

# Weiterbildung PAPIER

# 27



[www.bildung-papier.com](http://www.bildung-papier.com) | [www.weiterbildung-papier.com](http://www.weiterbildung-papier.com)



Papierzentrum



**ausbildungszentrum**  
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE



PTS – Institut für Fasern & Papier  
Heidenau



Bildungswerk P2V-Zentrum  
Altenburg



**Valmet**



**Koehler** GROUP



📍 Kehl 📍 Oberkirch 📍 Weisenbach 📍 Willstätt 📍 Greiz

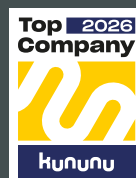
# ZUKUNFT BEI KOEHLER!

**IN GENERATIONEN DENKEN. ALS FAMILIE HANDELN. ALS UNTERNEHMEN WACHSEN.**

Wir, die Koehler-Gruppe, sind ein Familienunternehmen in der achten Generation und stehen für hochwertige Spezialpapiere sowie erneuerbare Energien. Bei aller Spitzentechnologie, die in unseren Unternehmensbereichen zum Einsatz kommt: Im Mittelpunkt stehen für uns die Menschen, die bei Koehler arbeiten und die Grundlage unseres Erfolges bilden. Heute beschäftigen wir rund 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an unseren Papierstandorten sowie in den Bereichen Energie, um unsere gemeinsamen Ziele zu erreichen. Teamgeist, Verantwortung und die Freude am Beruf sind essenzielle Werte, die wir aktiv leben. Das spiegelt sich nicht zuletzt in der langjährigen Firmenzugehörigkeit vieler Kolleginnen und Kollegen wider. Die Unternehmenskultur basiert auf Vertrauen, gegenseitiger Wertschätzung und nachhaltigem Handeln – das ist unser Erfolgsrezept für die über 215-jährige Geschichte des Familienunternehmens Koehler.

## PERSPEKTIVEN FÜR DIE ZUKUNFT

Wir behalten die Zukunft immer im Blick. Mit Kunden, Lieferanten sowie Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern verbindet uns eine vertrauensvolle Zusammenarbeit. Deshalb setzen wir auf Produktinnovationen, die auf lange Sicht erfolgreich und kreislauffähig sind. Auf eine nachhaltige Energieversorgung, die Maßstäbe setzt. Und auf eine kontinuierliche Karriereentwicklung – fachlich und persönlich, die langfristige Perspektiven schafft. Mehr Infos zu Koehler: [www.koehler.com/karriere](http://www.koehler.com/karriere)



# Weiterbildung PAPIER

# 27

[www.bildung-papier.com](http://www.bildung-papier.com) | [www.weiterbildung-papier.com](http://www.weiterbildung-papier.com)

- » Papiererzeugung
- » Papierverarbeitung
- » Instandhaltung
- » Kraftwerkstechnik
- » Qualitätssicherung / Produktprüfung
- » Mitarbeitendenführung / Sonderveranstaltungen und Sprachen



Papierzentrum

[www.bildungsakademie-papier.de](http://www.bildungsakademie-papier.de)



ausbildungszentrum

DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

[www.papiermacherschule.at](http://www.papiermacherschule.at)



PTS –  
Institut für Fasern & Papier  
Heidenau  
[www.ptspaper.de](http://www.ptspaper.de)



Bildungswerk P2V-Zentrum  
Altenburg  
[www.p2v-abg.de](http://www.p2v-abg.de)





Schwarz Produktion

**MAXAU**

# ***WIR LIEFERN PAPIER***

Wir sind die Maxauer Papierfabrik — ein Unternehmen der Schwarz Produktion. Als Papierspezialisten erzeugen wir große Mengen grafisches Papier. Unsere Produkte sind recycelbar.



Mehr unter:  
[\*\*schwarz-produktion.com/maxau\*\*](https://schwarz-produktion.com/maxau)

## Bildung im Wandel – 25 Jahre gemeinsamer Fortschritt

Liebe Leserinnen und Leser,

mit großer Freude präsentieren wir Ihnen den Bildungsplan 2027 – eine Ausgabe, die unter einem ganz besonderen Zeichen steht: 25 Jahre gemeinsames Weiterbildungsprogramm Papier. Seit einem Vierteljahrhundert arbeiten wir als Bildungsnetzwerk Hand in Hand, um der Papier- und Zellstoffindustrie ein vielseitiges, praxisnahes und zukunftsorientiertes Bildungsangebot zu bieten.

Wir danken allen, die diesen Weg mit uns gegangen sind: Fachkräften, Ausbilderinnen und Ausbildern, Unternehmensverantwortlichen sowie den vielen Partnerinnen und Partnern aus der Branche. Ihr Engagement hat das Programm über all die Jahre getragen und gestärkt.

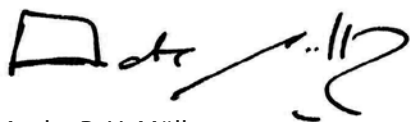
Die vergangenen zweieinhalb Jahrzehnte waren von starkem Wandel geprägt: Technologischer Fortschritt, neue Materialien und sich verändernde berufliche Anforderungen prägen die Branche. Unser Bildungsplan war dabei stets mehr als ein reines Kursangebot – er spiegelt Entwicklungen wider und unterstützt aktiv die Transformation in den Unternehmen.

Wir möchten dieses Jubiläum zum Anlass nehmen, um innezuhalten, zurückzublicken und mit frischem Schwung weiterzugehen. Moderne Lernformate, hybride Veranstaltungen, individuelle Inhouse-Schulungen und Schwerpunkte wie Digitalisierung, Nachhaltigkeit oder Fachkräftesicherung fließen in den Kanon 2027 ein.

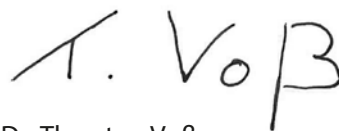
Starten wir gemeinsam in das 26. Jahr – mit neuen Impulsen, die auf fundiertem Fachwissen fußen, und dem Ziel, die Zukunft unserer Industrie gemeinsam erfolgreich zu gestalten.

Mit Gunst von wegen's Handwerk!

Ihre Weiterbildungsinstitute der Papier- und Zellstoffindustrie



Andre P. H. Müller  
Papierzentrum in Gernsbach



Dr. Thorsten Voß  
PTS – Institut für Fasern & Papier, Heidenau



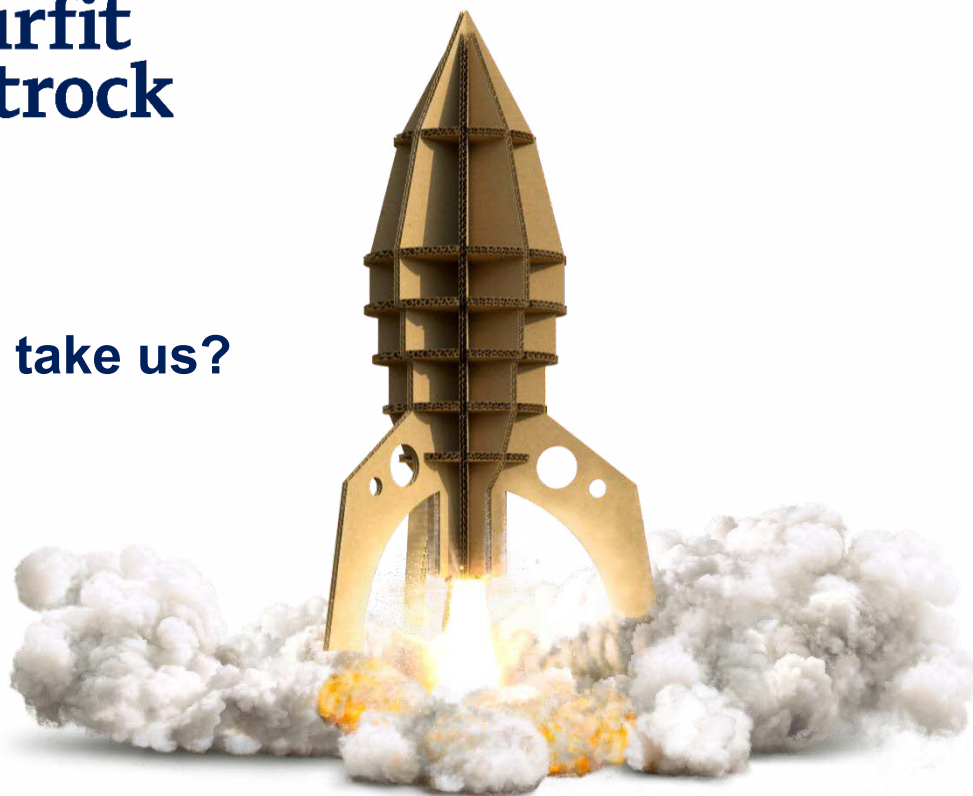
Dipl.-Ing. (FH) Gottfried Scheipl  
Ausbildungszentrum, Steyrermühl



Christian Schrödter  
Förderverein P2V-Zentrum, Altenburg



Where will you take us?



**Ihre Karriere** beim Weltmarktführer für  
Verpackungslösungen auf Papierbasis



**SW Herzberg**

05521 82 274

**SW Hoya**

04251 814 219

**SW Wrexen**

05642 79 143

Wir freuen uns auf **Ihre Bewerbung** über unsere  
Karriereseite



[www.smurfitkappa.com/de/people/jobad](http://www.smurfitkappa.com/de/people/jobad)

## A Technologie

|            |                                                  |           |
|------------|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>A.1</b> | <b>Papiererzeugung</b>                           | <b>34</b> |
| A.1.1      | Die Papiererzeugung im Überblick                 | 34        |
| A.1.2      | Roh- und Halbstoffe / Altpapier / Additive       | 42        |
| A.1.3      | Stoffaufbereitung                                | 46        |
| A.1.4      | Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess | 47        |
| A.1.5      | Veredelung / Streichen                           | 52        |
| A.1.6      | Ausrüstung                                       | 53        |
| A.1.7      | Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen       | 54        |
| <b>A.2</b> | <b>Papierverarbeitung / Druck</b>                | <b>59</b> |
| <b>A.3</b> | <b>Wellpappe, Faltschachtel und Verpackung</b>   | <b>62</b> |
| A.3.1      | Wellpappenerzeugung                              | 62        |
| A.3.2      | Wellpappenverarbeitung                           | 65        |
| A.3.3      | Faltschachtelkarton und Pappe                    | 70        |
| A.3.4      | Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen       | 71        |
| <b>A.4</b> | <b>Instandhaltung</b>                            | <b>78</b> |
| <b>A.5</b> | <b>Kraftwerkstechnik</b>                         | <b>85</b> |
| <b>A.6</b> | <b>Qualitätssicherung / Produktprüfung</b>       | <b>86</b> |

## B Mitarbeitendenführung 93

## C Sonderveranstaltungen und Sprachen

|            |                                                     |            |
|------------|-----------------------------------------------------|------------|
| <b>C.1</b> | <b>Technisches Englisch</b>                         | <b>101</b> |
| <b>C.2</b> | <b>Gernsbacher Erfahrungsaustausch</b>              | <b>102</b> |
| <b>C.3</b> | <b>Berufsausbildung</b>                             | <b>103</b> |
| <b>C.4</b> | <b>Mitarbeitendenauswahl / Eignungsfeststellung</b> | <b>104</b> |
| <b>C.5</b> | <b>Spezialveranstaltungen</b>                       | <b>105</b> |

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Stichwortverzeichnis | 114 |
|----------------------|-----|

|               |     |
|---------------|-----|
| Titelregister | 116 |
|---------------|-----|

|                                                                                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Editorial                                                                                  | 5   |
| Typologie der Veranstaltungen                                                              | 10  |
| Veranstaltungs- und Terminübersicht 2027                                                   | 12  |
| Papierzentrum   Campus Gernsbach                                                           | 19  |
| Ihr Team im Papierzentrum   Campus Gernsbach                                               | 22  |
| Die PTS – Institut für Fasern & Papier in Heidenau                                         | 24  |
| Ansprechpartner/-innen und Veranstaltungsleitung der PTS –<br>Institut für Fasern & Papier | 26  |
| Das Ausbildungszentrum Steyrermühl                                                         | 28  |
| Ansprechpartner/-innen und Kursleiter des Ausbildungszentrums Steyrermühl                  | 30  |
| Das P2V – Zentrum Altenburg                                                                | 32  |
| Ansprechpartner/-innen und Referierende des P2V – Zentrum Altenburg                        | 33  |
| Anmeldeformular Papierzentrum   Campus Gernsbach                                           | 106 |
| Lageplan Papierzentrum   Campus Gernsbach                                                  | 107 |
| Lageplan PTS – Institut für Fasern & Papier in Heidenau                                    | 108 |
| Anmeldeformular PTS – Institut für Fasern & Papier                                         | 109 |
| Anmeldeformular Ausbildungszentrum Steyrermühl                                             | 110 |
| Lageplan Ausbildungszentrum Steyrermühl                                                    | 111 |
| Anmeldeformular P2V – Zentrum Altenburg                                                    | 112 |
| Lageplan P2V – Zentrum Altenburg                                                           | 113 |
| Impressum                                                                                  | 118 |

# BEI UNS STIMMT DIE CHEMIE.

Chemie, die Prozesse  
optimiert. Partnerschaft,  
die bleibt.



## YANKEE COATING

Für maximale Performance  
und längere Schaberzeiten.



## REFINING ENZYME

Für mehr Festigkeit und  
weniger Stromverbrauch.



## PRÄGEWALZENSCHMIERUNG

Für stabile Prozesse und  
gleichbleibende Qualität.



## REINIGER

Für saubere Systeme und  
maximale Verfügbarkeit.



## UND VIELES MEHR

Individuelle Lösungen für  
Ihre Anforderungen

## MEHR ERFAHREN!

Einfach QR-Code scannen  
und mehr über unsere  
Lösungen erfahren.



# Typologie der Veranstaltungen

## Typologie der Veranstaltungen

### Einführungsseminare (ES)

---

#### Grundkurse (GK)

Veranstaltungen für Anfängerinnen und Anfänger oder Quereinsteigerinnen und Quereinsteiger in einem Fachgebiet. Vortragsähnliche Präsentation des Stoffes. Praxisrelevante Beispiele als Basis für intensive Teilnehmendendiskussionen. Externe und interne Referierende. Häufig verbunden mit Fachexkursionen.

### Vertiefungskurse (VK)

---

#### Fachseminare (FS)

Weiterbildungsveranstaltungen für Teilnehmende, die vorhandene Kenntnisse und Erfahrungen in einem definierten Fachgebiet aktualisieren und erweitern möchten. Viel Raum für Diskussionen und Erfahrungsaustausch. Externe und interne Referierende. Häufig verbunden mit Fachexkursionen.

### Trouble Shootings (TS)

---

#### Workshops (WS)

Moderierte Veranstaltungen mit begrenzter Teilnehmendenzahl, in denen im Wechsel zwischen Referierenden und Teilnehmenden neueste Entwicklungen und Erfahrungen in einem Fachgebiet diskutiert werden. Ausgeprägt interaktiv mit vornehmlich externen Referierenden aus der Papier-, Zulieferer- und Verarbeitungsindustrie.

### Fachtagungen (FT)

---

Mehrtägige Veranstaltungen zur Vorstellung von wissenschaftlichen Arbeiten und Erkenntnissen in einem Fachgebiet. Zum Austausch und zur Kontaktpflege zwischen Referierenden sowie Teilnehmenden. Die Wissensvermittlung erfolgt über Vorträge, Präsentationen, Workshops und Podiumsdiskussionen. Häufig im internationalen Rahmen und mit überwiegend externen Referierenden.

### Symposien (SY)

---

Regelmäßig wiederkehrende Veranstaltungen zum Austausch von aktuellem Know-how und Wissen in einem großen, aber abgegrenzten Fachgebiet. Häufig im internationalen Rahmen und mit Treffpunktcharakter. Überwiegend externe Referierende. Begleitet von Ausstellungen und Fachexkursionen.

## LÖSUNGEN FÜR EINE LEBENSWERTE WELT VON MORGEN ENTWICKELN?

Studiere **Bio-Materials Engineering** oder  
**Maschinenbau - Sustainable Engineering** und entwickle  
Technologien für unsere Zukunft.

*Schnupper mal rein!*

MASCHINENBAU  
We engineer future



## Papiertechnik studieren - Zukunft nachhaltig gestalten



Foto: © Crispin-Iven Mokry



Die Professur für Holztechnologie und holzbasierte Bioökonomie an der TU Dresden widmet sich grünen Technologien und forscht und lehrt für nachhaltige Produkte der Zukunft.

Studierende profitieren von einem **hohen fachlichen Niveau und Interdisziplinarität** und werden gezielt auf die Entwicklung technischer Innovationen und eigenständige Problemlösungen in Praxis und Forschung vorbereitet.

Dabei erwarten dich **spannende Inhalte** zu:

- Rohstoffen und Faseraufbereitung
- Papierherstellung und -verarbeitung
- Faserbasierten Produkten und moderner Prozessregelung

Studiengang:  
**Verfahrenstechnik und  
Naturstofftechnik**  
Vertiefungsrichtung:  
**Holztechnik und  
Faserwerkstofftechnik**

Abschluss:  
**Diplom** (10 Semester)  
**Bachelor** (6 Semester)

Bewerbungszeitraum:  
**1. Juni - 15. September**

Voraussetzungen:  
**Allgemeine Hochschulreife**  
(Abitur) oder andere  
Hochschulzugangsberechtigung

✉ sekretariat.holz@tu-dresden.de

➦ <https://tu-dresden.de/ing/htb>

## Sichern Sie sich die Architekten Ihrer nachhaltigen Produktion.



**SST (Sustainable Science and Technology)** – Das duale Erfolgsmodell  
für **Ihr Unternehmen**. Bilden Sie jetzt Ihre eigenen Experten für  
Papier- & Verpackungstechnologie aus.

**Theorie trifft Praxis:**  
3-Monats-Wechsel.

Ihre Studierenden bringen die neuesten  
wissenschaftlichen Erkenntnisse direkt  
in Ihren Betrieb ein.

**Gezielte Mitarbeiterbindung:**

Entwickeln Sie High-Potentials, die Ihr  
Unternehmen im Bereich Dekarbonisierung,  
Kreislaufwirtschaft und Effizienz  
nach vorne bringen.

**Sofortige Entlastung:**

Praxisnahe Ausbildung auf höchstem  
akademischen Niveau (210 ECTS) –  
maßgeschneidert für die Industrie.

Scannen Sie den Code, um direkt zu  
unserem NotebookLM zu gelangen.  
Dort erhalten Sie, Ihre HR-Abteilung  
und Ihre Fachbereiche ALLE harten  
Fakten, Studienpläne und Vorteile für  
Duales Partner im Sekundätkontakt.



DHBW Karlsruhe | Dualer Partner werden  
für das Studienjahr 2027

www.karlsruhe.dhbw.de/sst

Hochschule  
München  
University of  
Applied Sciences

Department of  
Technical Systems,  
Processes and  
Communication

## Master Paper Technology (M.Eng.)



Are you looking for engineers or  
scientists with specialized expertise  
in biofibers and paper, coating and  
barriers, or automation and  
digitalization?

Then enable your employees to upskill  
through the Master's Program in Paper  
Technology at Munich University of  
Applied Sciences.

- Up-to-date technology and equipment  
in well-resourced laboratories
- Supportive academic atmosphere,  
small class sizes
- International: completely taught in  
English
- Study options: Full-time (4 semesters)  
or part-time (8 semesters)
- Hybrid teaching formats available
- Blocked lab sessions for easier on-site  
attendance for part-time students
- Tuition fees: € 4,000/semester (full-  
time) or € 2,000/semester (part-time)



H M

mpt.hm.edu

# Kursübersicht 2027

| Thema                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kursart                                                                                       | Kurs-Nr.           | Seite | Ort    | Termine                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------|--------|-------------------------------------------------|
| <b>A Technologie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                               |                    |       |        |                                                 |
| <b>A.1 Papiererzeugung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                               |                    |       |        |                                                 |
| <b>1.1 Papiererzeugung im Überblick</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                               |                    |       |        |                                                 |
|  Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 1: Faserstoff- und Stoffaufbereitung                                                                                                                                            | ES                                                                                            | ES-PTQ1            | 34    | GER    | 25.01.-29.01.<br>14.06.-18.06.                  |
|  Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 2: Papier- und Kartonmaschine                                                                                                                                                   | ES                                                                                            | ES-PTQ2            | 34    | GER    | 01.03.-05.03.<br>21.06.-25.06.<br>25.10.-29.10. |
|  Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 3: Ausrüstung                                                                                                                                                                   | ES                                                                                            | ES-PTQ3            | 34    | GER    | 15.11.-17.11.                                   |
|  <b>NEU</b> Onboarding – Tissue                                                                                                                                                                                                 | WS          | WS-TIS             | 36    | Online | 01.10.                                          |
|  Papiertechnologie                                                                                                                                                                                                              | GK<br>GK    | GK-PT              | 36    | GER    | 15.02.-19.02.<br>05.07.-09.07.<br>04.10.-08.10. |
|  Papiertechnologie – Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier                                                                                                                                                                    | GK                                                                                            | GK-ETH             | 36    | GER    | 12.01.-15.01.                                   |
|  Verarbeitung / Converting von Hygiene-/Tissuepapier                                                                                                                                                                            | GK                                                                                            | GK-VTH             | 37    | GER    | 25.01.-27.01.                                   |
|  Papiertechnologie in englischer Sprache                                                                                                                                                                                        | GK          | GK-PTE             | 37    | GER    | 22.11.-23.11.                                   |
|  Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeitende                                                                                                                                                                         | GK                                                                                            | GK-IPR             | 37    | GER    | 22.11.-23.11.                                   |
|  PTS Papierherstellung im Überblick                                                                                                                                                                                             | GK                                                                                            | GK PH              | 38    | HEI    | 28.09.-29.09.                                   |
|  Grundmodul                                                                                                                                                                                                                     | GK                                                                                            | FM-GM              | 38    | STEY   | 04.01.-22.01.                                   |
|  From Wood to Paper (in englischer Sprache)                                                                                                                                                                                     | GK                                                                                            | PS-EN-WOPA         | 38    | STEY   | 30.03.-02.04.                                   |
|  Vom Holz zum Papier / Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papiermacher/-innen                                                                                                                                                  | GK                                                                                            | PS-HP-A<br>PS-HP-B | 40    | STEY   | 25.01.-29.01.<br>30.08.-03.09.                  |
|  Einführung in die Technologie der Papiererzeugung                                                                                                                                                                              | GK                                                                                            | GK-TPE             | 40    | ALT    | 19.10.-21.10.                                   |
|  Papiertechnisches Seminar für Mitarbeitende aus Technik, Instandhaltung und Projektierung: Teil 1 (Termin 1) Rohstoffe/Stoffaufbereitung, Teil 2 (Termin 2) Papier-/Kartonherstellung, Teil 3 (Termin 3) Ausrüstung/Veredelung | VK                                                                                            | PS-TB              | 40    | STEY   | 23.08.-27.08.<br>11.10.-15.10.<br>22.11.-26.11. |
| <b>1.2 Roh- und Halbstoffe / Altpapier / Additive</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                               |                    |       |        |                                                 |
|  Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie                                                                                                                                                                     | ES                                                                                            | PS-EFH             | 42    | STEY   | 03.11.-04.11.                                   |
|  Einführung in die Welt der Faserstoffe                                                                                                                                                                                       | ES                                                                                            | PS-RO              | 42    | STEY   | 25.05.-26.05.                                   |
|  Einführung in die Welt des Zellstoffs                                                                                                                                                                                        | ES                                                                                            | PS-HZ              | 42    | STEY   | 08.03.-12.03.                                   |
|  Zellstoffherstellung – Fachmodul 1                                                                                                                                                                                           | VK                                                                                            | FM-ZS-1            | 43    | STEY   | 26.04.-14.05.                                   |
|  Zellstoffherstellung – Fachmodul 2                                                                                                                                                                                           | VK                                                                                            | FM-ZS-2            | 43    | STEY   | 18.10.-05.11.                                   |
|  Altpapieraufbereitung – Fachmodul 1                                                                                                                                                                                          | VK                                                                                            | FM-AP-1            | 43    | STEY   | 01.02.-26.02.                                   |
|  Altpapieraufbereitung – Fachmodul 2                                                                                                                                                                                          | VK                                                                                            | FM-AP-2            | 43    | STEY   | 24.05.-11.06.                                   |
|  Technologie der Stoffaufbereitung für Altpapier und Zellstoff                                                                                                                                                                | FS                                                                                            | FS-AP-ZS-T         | 43    | STEY   | 03.05.-05.05.                                   |
|  Brennpunkt – Chemische Additive                                                                                                                                                                                              | TS        | TS-CHA             | 44    | GER    | 15.09.-17.09.                                   |
|  PTS Auswahl und Bewertung von Altpapier                                                                                                                                                                                      | WS                                                                                            | WS APB             | 44    | HEI    | 09.11.-10.11.                                   |
| <b>1.3 Stoffaufbereitung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                               |                    |       |        |                                                 |
|  Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung                                                                                                                                                                            | VK<br>VK  | VK-STA             | 46    | GER    | 10.05.-13.05.<br>11.10.-14.10.                  |
|  Stoffaufbereitung – Fachmodul 1                                                                                                                                                                                              | VK                                                                                            | FM-ST-1            | 46    | STEY   | 01.02.-26.02.                                   |
|  Stoffaufbereitung – Fachmodul 2                                                                                                                                                                                              | VK                                                                                            | FM-ST-2            | 46    | STEY   | 23.08.-14.09.                                   |
| <b>1.4. Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                               |                    |       |        |                                                 |
|  Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Prozessführung Stoffaufbereitung                                                                                                                                       | GK                                                                                            | ZF-GMF1            | 47    | GER    | 15.02.-19.02.<br>20.09.-24.09.                  |
|  Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Prozessführung Papiermaschine: Wellpappenroh papier/Karton                                                                                                             | GK                                                                                            | ZF-GMF2            | 47    | GER    | 21.06.-25.06.                                   |
|  Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Prozessführung Papiermaschine: Grafische Papiere                                                                                                                       | GK                                                                                            | ZF-GMF2            | 47    | GER    | 25.10.-29.10.                                   |
|  Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Prozessübergreifende Themen                                                                                                                                            | GK                                                                                            | ZF-GMF3            | 47    | GER    | 15.11.-18.11.                                   |
|  Papier- und Kartonproduktion                                                                                                                                                                                                 | ES                                                                                            | PS-PAP             | 48    | STEY   | 09.11.-10.11.                                   |
|  Papiermaschine – Fachmodul 1                                                                                                                                                                                                 | VK                                                                                            | FM-PM-1            | 48    | STEY   | 01.03.-26.03.                                   |
|  Papiermaschine – Fachmodul 2                                                                                                                                                                                                 | VK                                                                                            | FM-PM-2            | 48    | STEY   | 15.09.-08.10.                                   |
|  Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie                                                                                                                                                                                   | VK                                                                                            | VK-SPT             | 48    | GER    | 06.12.-10.12.                                   |
|  Vakuumsystem an der Papiermaschine – Optimierung und Effizienz                                                                                                                                                               | VK                                                                                            | VK-VAK             | 49    | GER    | 06.12.-08.12.                                   |
|  Pumpen in der Praxis                                                                                                                                                                                                         | FS                                                                                            | FS-PMP             | 49    | GER    | 01.02.-03.02.                                   |
|  Transformation von Papiermaschinen                                                                                                                                                                                           | FS                                                                                            | FS-TPM             | 49    | STEY   | 17.03.-18.03.                                   |
|  <b>NEU</b> Papiermaschine – Bespannung und Walzenbezüge                                                                                                                                                                      | FS                                                                                            | FS-WB              | 50    | STEY   | 21.09.                                          |
|  Brennpunkt – Siebpartie und Pressenpartie                                                                                                                                                                                    | TS                                                                                            | TS-SPP             | 50    | GER    | 23.02.-26.02.                                   |
|  Brennpunkt – Trockenpartie                                                                                                                                                                                                   | TS        | TS-TRO             | 50    | GER    | 08.03.-10.03.                                   |
|  Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 1: Techniken der Problemlösung (Pflichtmodul)                                                                                                                        | TS                                                                                            | ZF-GWF1            | 51    | GER    | 10.03.-12.03.<br>03.11.-05.11.                  |
|  Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 2: Brennpunkt Wet End Chemie (Wahlmodul)                                                                                                                             | TS                                                                                            | ZF-GWF2            | 51    | GER    | 22.02.-24.02.                                   |

Kursart: ES = Einführungsseminar GK = Grundkurs VK = Vertiefungskurs FS = Fachseminar TS = Trouble Shooting WS = Workshop FT = Fachtagung  
 SY = Symposium  = Online  = Hybrid (Präsenz und/oder Online) **NEU** = Neu im Programm

| Thema                                                                                                                       | Kursart | Kurs-Nr.  | Seite | Ort    | Termine                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-------|--------|--------------------------------|
| <b>1.4. Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess</b>                                                                |         |           |       |        |                                |
| Zertifikatslehrgang Gernsbach Trouble Shooter – Modul 3: Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung / Pressenpartie (Wahlmodul) | TS      | ZF-GWF3   | 51    | GER    | 26.04.-28.04.                  |
| Zertifikatslehrgang Gernsbach Trouble Shooter – Modul 4: Brennpunkt Trocknungstechnik (Wahlmodul)                           | TS      | ZF-GWF4   | 51    | GER    | 08.12.-10.12.                  |
| Zertifikatslehrgang Gernsbach Trouble Shooter – Modul 5: Kompetent Mitarbeitende führen (Pflichtmodul)                      | TS      | ZF-GWF5   | 51    | GER    | 08.11.-10.11.                  |
| <b>1.5 Veredelung / Streichen</b>                                                                                           |         |           |       |        |                                |
| Streichen – Grundlagen                                                                                                      | GK      | PS-STR-GK | 52    | STEY   | 10.05.-11.05.                  |
| Streichen – Aufbau                                                                                                          | VK      | PS-STR-VK | 52    | STEY   | 01.12.-02.12.                  |
| Veredelung – Streichen                                                                                                      | VK      | VK-STR    | 52    | GER    | 13.09.-16.09.                  |
| <b>1.6 Ausrüstung</b>                                                                                                       |         |           |       |        |                                |
| Ausrüstung – Fachmodul 1                                                                                                    | VK      | FM-AU-1   | 53    | STEY   | 26.04.-14.05.                  |
| Ausrüstung – Fachmodul 2                                                                                                    | VK      | FM-AU-2   | 53    | STEY   | 18.10.-05.11.                  |
| Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung                                                                                      | VK      | VK-AQU    | 53    | GER    | 17.11.-19.11.                  |
| Brennpunkt – Rollenschneiden / Verpackung                                                                                   | TS      | TS-ROV    | 53    | GER    | 15.03.-17.03.                  |
| <b>1.7 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen</b>                                                                       |         |           |       |        |                                |
| Mess- und Regeltechnik für Quereinsteigende                                                                                 | ES      | FS-MRT-PM | 54    | STEY   | 28.09.-30.09.                  |
| Papiersorten und Qualitätsanforderungen                                                                                     | ES      | PS-PQ     | 54    | STEY   | 22.11.-23.11.                  |
| Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung                                                                           | GK      | GK-UAR    | 54    | GER    | 10.08.-12.08.                  |
| Digitalisierung in der Papierindustrie   Industrie 4.0 und KI – Grundlagen und Anwendungen                                  | FS      | FS-DIG    | 55    | GER    | 29.04.-30.04.                  |
| Papier – Qualitäten und Eigenschaften                                                                                       | FS      | FS-PQE    | 55    | GER    | 07.06.-10.06.                  |
| Barriere bei Papieren und Verpackungen                                                                                      | FS      | FS-BA     | 55    | STEY   | 27.10.-28.10.                  |
| Prozessleittechnik SIEMENS Energy Simatic PCS7 / TIA – Portal                                                               | FS      | FS-PLT-PM | 56    | STEY   | 19.10.-21.10.                  |
| Tissue mit Fokus: Faserstoff / Stoffaufbereitung & Chemische Hilfsstoffe                                                    | TS      | TS-TSC    | 56    | GER    | 19.01.-22.01.                  |
| Recycling von Verpackungen aus Papier und Karton                                                                            | WS      | WS REC DE | 56    | Online | 16.06.-17.06.                  |
| Recyclability of paper & board based packaging                                                                              | WS      | WS REC EN | 58    | Online | 03.03.-04.03.<br>06.10.-07.10. |
| <b>A.2 Papierverarbeitung / Druck</b>                                                                                       |         |           |       |        |                                |
| <b>NEU</b> Onboarding – Papier zum Drucken                                                                                  | WS      | WS-PSD    | 59    | Online | 16.02.                         |
| <b>NEU</b> Onboarding – Vollpappe                                                                                           | WS      | WS-VOP    | 59    | Online | 11.06.                         |
| Papierverarbeitung für Quereinsteigende                                                                                     | GK      | GK-PVQ    | 59    | GER    | 31.05.-02.06.                  |
| <b>NEU</b> Flexible Verpackungen aus Papier                                                                                 | GK      | GK-FVP    | 60    | GER    | 28.04.-30.04.                  |
| <b>NEU</b> Faserbasierte Formteile (Fasergussteile / Moulded Pulp) und Packmittel                                           | GK      | GK-FBP    | 60    | GER    | 10.11.-12.11.                  |
| Bedrucken von Papier und Karton                                                                                             | GK      | GK-DPK    | 60    | GER    | 21.04.-23.04.                  |
| Flexodruck in der Packmittelverarbeitung                                                                                    | GK      | GK-Flexo  | 61    | ALT    | 12.07.-14.07.                  |
| <b>A.3 Wellpappe, Faltschachtel und Verpackung</b>                                                                          |         |           |       |        |                                |
| <b>3.1 Wellpappenerzeugung</b>                                                                                              |         |           |       |        |                                |
| <b>NEU</b> Wellpappe kompakt – Materialien, Prozesse, Verpackungsleistung                                                   | ES      | FS-WP     | 62    | STEY   | 28.04.                         |
| Onboarding – Wellpappe                                                                                                      | WS      | WS-WWE    | 62    | Online | 17.02.                         |
| Wellpappenerzeugung für Quereinsteigende                                                                                    | ES      | ES-WPQ    | 62    | GER    | 15.03.-17.03.                  |
| Grundlagen – Wellpappenerzeugung                                                                                            | GK      | GK-WPE    | 63    | GER    | 01.03.-03.03.<br>06.09.-08.09. |
| Einführung in die Erzeugung von Wellpappe                                                                                   | GK      | GK-EvW    | 63    | ALT    | 22.03.-24.03.                  |
| Wellpappenerzeugung                                                                                                         | VK      | VK-WPE    | 63    | GER    | 15.11.-17.11.                  |
| Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage                                                                                      | VK      | VK-WDK    | 64    | GER    | 17.11.-19.11.                  |
| Erzeugung von Kaschierter Wellpappe                                                                                         | FS      | FS-WPK    | 64    | GER    | 05.07.-07.07.                  |
| <b>3.2 Wellpappenverarbeitung</b>                                                                                           |         |           |       |        |                                |
| Onboarding – Verarbeitung von Wellpappe                                                                                     | WS      | WS-WVV    | 65    | Online | 18.02.                         |
| Wellpappenverarbeitung für Quereinsteigende – Stanzen von Wellpappe                                                         | ES      | ES-WVQ 1  | 65    | GER    | 28.06.-30.06.                  |
| Wellpappenverarbeitung für Quereinsteigende – Falten und Verschließen                                                       | ES      | ES-WVQ 2  | 65    | GER    | 11.10.-13.10.                  |
| Grundlagen – Wellpappenverarbeitung                                                                                         | GK      | GK-WPV    | 66    | GER    | 03.03.-05.03.<br>08.09.-10.09. |
| Wellpappen – Flexodirektdruck                                                                                               | VK      | VK-WFD    | 66    | GER    | 19.04.-21.04.                  |
| Wellpappenverarbeitung – Inliner-Fertigung                                                                                  | VK      | VK-WVI    | 66    | GER    | 05.04.-07.04.                  |
| Wellpappenverarbeitung – Rotationsstanzen                                                                                   | VK      | VK-WVR    | 67    | GER    | 21.06.-23.06.                  |
| Wellpappenverarbeitung – Flachstanzen                                                                                       | VK      | VK-WVF    | 67    | GER    | 08.11.-10.11.                  |
| Wellpappenverarbeitung – Faltmaschine / Klebmaschine (FKM)                                                                  | VK      | VK-WVK    | 67    | GER    | 05.04.-07.04.                  |
| Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs                                                                                      | WS      | WS-VBW I  | 69    | GER    | 08.03.-10.03.                  |
| Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs                                                                                     | WS      | WS-VBW II | 69    | GER    | 25.10.-27.10.                  |
| Gefahrgutverpackung aus Wellpappe                                                                                           | WS      | WS-GVW    | 69    | GER    | 27.10.-29.10.                  |
| <b>3.3 Faltschachtelkarton und Pappe</b>                                                                                    |         |           |       |        |                                |
| Onboarding – Faltschachtel aus Karton                                                                                       | WS      | WS-FSK    | 70    | Online | 08.04.                         |
| Verarbeitung von Karton für Quereinsteigende                                                                                | ES      | ES-VFQ    | 70    | GER    | 10.05.-12.05.                  |
| Gernsbach Verpackungsberater/-in – Faltschachtel aus Karton                                                                 | WS      | WS-VBF    | 70    | GER    | 26.04.-28.04.                  |

| Thema                                                                                                                                                                                                                                             | Kursart                                                                               | Kurs-Nr.    | Seite | Ort    | Termine                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|--------|-------------------------------------------------|
| <b>3.4 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen</b>                                                                                                                                                                                             |                                                                                       |             |       |        |                                                 |
|  Papier, Karton, Pappe und Wellpappe für Auszubildende der Verpackungsindustrie                                                                                  | GK                                                                                    | GK-PWA      | 71    | GER    | 02.08.-06.08.                                   |
|  <b>NEU</b> Instandhaltung (einfach) für Maschinenbediener/-in                                                                                                   | FS                                                                                    | FS-IFM      | 71    | GER    | 02.06.-04.06.                                   |
|  Digitale Verpackungsentwicklung und -visualisierung                                                                                                             | WS  | WS-DVV      | 71    | Online | 19.02.                                          |
|  <b>NEU</b> Verpackungsoptimierung / Nachhaltigkeit / PPWR                                                                                                       | WS                                                                                    | WS-VON      | 72    | GER    | 30.06.-02.07.                                   |
|  Gernsbacher Maschinenführer/-in – Führung von Mitarbeitenden                                                                                                    | WS                                                                                    | WS-GMV1     | 72    | GER    | 17.03.-19.03.                                   |
|  Gernsbacher Maschinenführer/-in – Kommunikation                                                                                                                 | WS                                                                                    | WS-GMV2     | 72    | GER    | 15.09.-17.09.                                   |
|  Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Der Vertrieb einfach und effektiv mit KI                                                                                   | WS                                                                                    | WS-VBKI     | 74    | GER    | 13.10.-15.10.                                   |
|  Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Kommunikative und verkäuferische Kompetenz ...                                                                             | WS                                                                                    | WS-VBK      | 74    | GER    | 10.03.-12.03.                                   |
|  Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen (mit Wissen, Strategie und Persönlichkeit)                                        | WS                                                                                    | WS-VBE      | 74    | GER    | 06.07.-08.07.                                   |
|  Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen                                                                        | WS                                                                                    | WS-VBR      | 75    | GER    | 27.09.-29.09.                                   |
|  HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen                                                                                  | WS                                                                                    | WS-HCP      | 75    | GER    | 10.05.-11.05.<br>11.10.-12.10.                  |
|  BRC Global Standard für Neueinsteigende – BRC for Beginners                                                                                                     | WS                                                                                    | WS-BRCn     | 75    | GER    | 08.03.-09.03.                                   |
|  BRC Global Standard / Verpackungsmaterial in der Version 7                                                                                                      | WS                                                                                    | WS-BRC      | 76    | GER    | 11.01.-12.01.<br>07.06.-08.06.<br>18.10.-19.10. |
|  Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis                                                                                                    | WS                                                                                    | WS-RCA      | 76    | GER    | 14.06.-15.06.                                   |
|  Hygienemanagement – Umsetzung in der Praxis                                                                                                                     | WS                                                                                    | WS-HMP      | 76    | GER    | 15.09.-17.09.                                   |
|  Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in                                                                                                                       | WS                                                                                    | WS-HTM      | 77    | GER    | 15.02.-16.02.<br>06.09.-07.09.                  |
|  Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie                                                                                                         | WS                                                                                    | WS-IAV      | 77    | GER    | 26.04.-27.04.<br>22.11.-23.11.                  |
| <b>A.4 Instandhaltung</b>                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                       |             |       |        |                                                 |
|  Papiertechnologie für technische Mitarbeitende                                                                                                                  | GK  | GK-PTM      | 78    | GER    | 19.04.-23.04.<br>18.10.-22.10.                  |
|  Schmierstoffe und Lager                                                                                                                                         | GK                                                                                    | GK-SL       | 78    | GER    | 02.11.-04.11.                                   |
|  Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie                                                                                                                    | GK                                                                                    | GK-APU      | 78    | GER    | 13.09.-17.09.                                   |
|  Metsko-Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter/-innen Prüfungsvorbereitung „Teamarbeit / Projektarbeit“                                         | GK                                                                                    | MS-PT       | 79    | GER    | 02.08.-13.08.<br>30.08.-10.09.                  |
|  Metsko-Zusatzausbildung: Hydraulik / Pumpentechnik Prüfungsvorbereitung „Kommunikationstechnik / Präsentationstechnik“                                        | GK                                                                                    | MS-HP       | 79    | GER    | 02.08.-13.08.<br>30.08.-10.09.                  |
|  Metsko-Zusatzausbildung: Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung Prüfungsvorbereitung „Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustriespezifischen Anlagen“ | GK                                                                                    | MS-VT       | 79    | GER    | 02.08.-13.08.                                   |
|  Pneumatik / E-Pneumatik                                                                                                                                       | GK                                                                                    | GK-PNM      | 80    | GER    | 19.04.-23.04.                                   |
|  Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt“                                                                                                                             | GK                                                                                    | GK-PPN      | 80    | GER    | 18.01.-20.01.                                   |
|  Hydraulik – Einführung                                                                                                                                        | GK                                                                                    | GK-HYD      | 80    | GER    | 08.03.-12.03.<br>27.09.-01.10.                  |
|  Hydraulik „Kompakt“                                                                                                                                           | GK                                                                                    | GK-PHY      | 81    | GER    | 21.06.-23.06.                                   |
|  Praxistraining – Hydraulikfehlersuche                                                                                                                         | GK                                                                                    | GK-PHF      | 81    | GER    | 07.06.-09.06.<br>06.12.-08.12.                  |
|  Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal                                                                                                                | GK                                                                                    | GK-SPS      | 81    | GER    | 04.10.-08.10.                                   |
|  Aufbau einer risikobasierten Instandhaltungsstrategie und Organisation der Zukunft                                                                            | ES                                                                                    | SE-IH       | 82    | STEY   | 28.09.-29.09.                                   |
|  Hydraulik – Grundlagen                                                                                                                                        | GK                                                                                    | SE-HY-GK    | 82    | STEY   | 02.03.-04.03.                                   |
|  Hydraulik – Aufbau                                                                                                                                            | VK                                                                                    | SE-HY-VK    | 82    | STEY   | 02.11.-04.11.                                   |
|  Hydraulik – Vertiefung                                                                                                                                        | VK                                                                                    | VK-HYD      | 83    | GER    | 08.11.-12.11.                                   |
|  Dampf und Kondensat für Meister/-innen und Facharbeiter/-innen                                                                                                | VK                                                                                    | VK-DKO      | 83    | GER    | 08.12.-10.12.                                   |
|  Basiswissen zu Druckgeräten (Behälter und Rohrleitungen) und Sicherheit                                                                                       | FS                                                                                    | SE-DG       | 83    | STEY   | 10.11.-11.11.                                   |
|  <b>NEU</b> Prüfungen an Druckgeräten mit niedrigem Gefahrenpotential                                                                                          | WS                                                                                    | SE-ZFP      | 84    | STEY   | 14.04.-15.04.<br>18.11.-19.11.                  |
| <b>A.5 Kraftwerkstechnik</b>                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                       |             |       |        |                                                 |
|  Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Grundlagen                                                                                        | GK                                                                                    | BW-G        | 85    | STEY   | 22.03.-26.03.                                   |
|  Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Dampferzeuger                                                                                     | GK                                                                                    | BW-DE       | 85    | STEY   | 12.04.-23.04.                                   |
|  Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Turbine / Gasturbine                                                                              | GK                                                                                    | BW-T        | 85    | STEY   | 07.06.-18.06.                                   |
| <b>A.6 Qualitätssicherung / Produktprüfung</b>                                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |             |       |        |                                                 |
|   <b>NEU</b> Forensische Analyse von Dokumenten & Kunstwerken auf Papier    | GK                                                                                    | GK FOR      | 86    | HEI    | 30.11.                                          |
|  Prüfen von Wellpappenrohmaterial und Wellpappe                                                                                                                | GK                                                                                    | GK-WPR      | 86    | GER    | 22.11.-25.11.                                   |
|  Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe                                                                                               | GK                                                                                    | GK-QualPKP  | 86    | ALT    | 01.02.-02.02.                                   |
|  Einführung in die Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe                                                                                                | GK                                                                                    | GK-QualWPVP | 87    | ALT    | 03.02.-04.02.                                   |
|  Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe                                                                                                                 | VK                                                                                    | VK-QualPKP  | 87    | ALT    | 22.03.-23.03.                                   |
|  Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe                                                                                                                  | VK                                                                                    | VK-QualWPVP | 87    | ALT    | 31.03.-01.04.                                   |
|  Prüfen von Wellpappenrohmaterial und Wellpappe                                                                                                                | VK                                                                                    | VK-WPR      | 88    | GER    | 23.06.-25.06.                                   |
|  BRC Global Standard für Neueinsteigende – BRC for Beginners                                                                                                   | WS                                                                                    | WS-BRCn     | 88    | GER    | 08.03.-09.03.                                   |

Kursart: ES = Einführungsseminar GK = Grundkurs VK = Vertiefungskurs FS = Fachseminar TS = Trouble Shooting WS = Workshop FT = Fachtagung  
SY = Symposium  = Online  = Hybrid (Präsenz und/oder Online) **NEU** = Neu im Programm

| Thema                                                                                                                                                                                  | Kursart                                                                                 | Kurs-Nr.                   | Seite | Ort    | Termine                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A.6 Qualitätssicherung / Produktprüfung</b>                                                                                                                                         |                                                                                         |                            |       |        |                                                                                                                                  |
|  BRC Global Standard – Verpackungsmaterial in der Version 7                                           | WS                                                                                      | WS-BRC                     | 88    | GER    | 11.01.-12.01.<br>07.06.-08.06.<br>18.10.-19.10.                                                                                  |
|  Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis                                         | WS                                                                                      | WS-RCA                     | 89    | GER    | 14.06.-15.06.                                                                                                                    |
|  Hygienemanagement in der Papiererzeugung                                                             | WS                                                                                      | WS-HPE                     | 89    | GER    | 21.04.-23.04.                                                                                                                    |
|  Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in                                                            | WS                                                                                      | WS-HTM                     | 89    | GER    | 15.02.-16.02.<br>06.09.-07.09.                                                                                                   |
|  Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie                                              | WS                                                                                      | WS-IAV                     | 90    | GER    | 26.04.-27.04.<br>22.11.-23.11.                                                                                                   |
|  Prüfung von Papier, Karton und Wellpappe                                                             | WS                                                                                      | WS PP                      | 90    | HEI    | 23.11.-25.11.                                                                                                                    |
|  <b>NEU</b> Method training on Recyclability Laboratory Test Method – Part I (Cepi V3)                | WS                                                                                      | WS MET                     | 90    | HEI    | 06.04.-07.04.<br>02.11.-03.11.                                                                                                   |
|  <b>NEU</b> Mastering the PPWR for Paper and Board                                                    | WS    | WS PPWR EN                 | 91    | Online | 02.03.                                                                                                                           |
|  Die PPWR für Papier- und Kartonprodukte sicher anwenden                                              | WS    | WS PPWR                    | 91    | Online | 15.06.<br>05.10.                                                                                                                 |
|  Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel  | WS                                                                                      | WS FCM DE                  | 91    | DRES   | 15.03.                                                                                                                           |
|  Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel  | WS    | WS FCM DE                  | 92    | Online | 16.06.                                                                                                                           |
|  Introduction to compliance work and quality assurance for paper and board in contact with food (FCM) | WS    | WS FCM EN                  | 92    | Online | 03.03.                                                                                                                           |
| <b>B Mitarbeitendenführung</b>                                                                                                                                                         |                                                                                         |                            |       |        |                                                                                                                                  |
|  <b>NEU</b> Grundlagen der Mitarbeiterführung                                                         | GK                                                                                      | FS-FK-GL                   | 93    | STEY   | 29.06.-30.06.                                                                                                                    |
|  Führungskompetenz I – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft                             | GK                                                                                      | FS-FK-1                    | 93    | STEY   | 08.02.-10.02.                                                                                                                    |
|  Fit für eine Führungsposition: Von der Kollegin/dem Kollegen zur/zum Vorgesetzten                    | GK                                                                                      | GK-FF                      | 93    | GER    | 22.02.-24.02.<br>13.09.-15.09.                                                                                                   |
|  Führungswerkstatt I: Selbst • Bewusst • Führen – Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich?          | GK                                                                                      | FW-1                       | 94    | GER    | 08.03.-12.03.<br>27.09.-01.10.                                                                                                   |
|  Führungswerkstatt II: Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeitenden stärken                       | GK                                                                                      | FW-2                       | 94    | GER    | 12.04.-16.04.<br>04.10.-08.10.                                                                                                   |
|  Führungswerkstatt III: Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen                            | GK                                                                                      | FW-3                       | 94    | GER    | 10.05.-14.05.<br>25.10.-29.10.                                                                                                   |
|  Führungswerkstatt IV: Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben        | GK                                                                                      | FW-4                       | 95    | GER    | 07.06.-11.06.<br>08.11.-12.11.                                                                                                   |
|  Führungswerkstatt V: Souveräner Umgang mit permanenten Veränderungen                               | GK                                                                                      | FW-5                       | 95    | GER    | 22.11.-26.11.                                                                                                                    |
|  Selbstorganisation – Arbeit effizient gestalten                                                    | VK                                                                                      | VK-SO                      | 95    | GER    | 28.06.-02.07.                                                                                                                    |
|  Erfolgreich Konflikte bewältigen                                                                   | VK                                                                                      | VK-KM                      | 96    | GER    | 06.12.-10.12.                                                                                                                    |
|  Führungskompetenz II – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft                          | VK                                                                                      | FS-FK-2                    | 96    | STEY   | 06.10.-07.10.                                                                                                                    |
|  Führungskompetenz III – Refresh für ausgebildete Vorgesetzte                                       | VK                                                                                      | FS-FK-RF                   | 96    | STEY   | 01.12.-02.12.                                                                                                                    |
|  Führungskompetenztraining – Die Sprache der/des Vorgesetzten                                       | WS                                                                                      | FS-FK-KS                   | 97    | STEY   | 14.09.-15.09.                                                                                                                    |
|  Gernsbacher Maschinenführer/-in – Führung von Mitarbeitenden                                       | WS                                                                                      | WS-GMV1                    | 97    | GER    | 17.03.-19.03.                                                                                                                    |
|  Gernsbacher Maschinenführer/-in – Kommunikation                                                    | WS                                                                                      | WS-GMV2                    | 97    | GER    | 15.09.-17.09.                                                                                                                    |
|  <b>NEU</b> Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout                                            | WS  | WS-SB1<br>WS-SB2<br>WS-SB3 | 98    | Online | Paket 1:<br>15.01. Modul 1<br>29.01. Modul 2<br>12.02. Modul 3<br>Paket 2:<br>02.07. Modul 1<br>16.07. Modul 2<br>30.07. Modul 3 |
|  Leadership – Starter-Kit                                                                           | WS  | WS-FSI                     | 98    | Online | 25.02.<br>16.09.                                                                                                                 |
|  Kommunikation kompakt                                                                              | WS  | WS-KSE                     | 98    | Online | 03.03.<br>22.09.                                                                                                                 |
|  Team-Spirit 4.0 – Das Wir gewinnt                                                                  | WS  | WS-WGT                     | 99    | Online | 21.04.<br>20.10.                                                                                                                 |
|  Optimierung des eigenen Führungsverhaltens – Effektive Instrumente und Methoden                    | WS  | WS-WIF                     | 99    | Online | 02.06.<br>01.12.                                                                                                                 |
|  Das Kritikgespräch – Online-Nugget                                                                 | WS  | WS-KG                      | 99    | Online | 08.04.<br>18.11.                                                                                                                 |
|  Direktionsrecht für Vorgesetzte – Online-Nugget                                                    | WS  | WS-DR                      | 100   | Online | 08.04.<br>18.11.                                                                                                                 |
| <b>C Sonderveranstaltungen und Sprachen</b>                                                                                                                                            |                                                                                         |                            |       |        |                                                                                                                                  |
| <b>C.1 Technisches Englisch</b>                                                                                                                                                        |                                                                                         |                            |       |        |                                                                                                                                  |
|  Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie                               | GK                                                                                      | GK-EKT                     | 101   | GER    | 22.03.-24.03.                                                                                                                    |
|  Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Kaufmännischer Bereich       | VK                                                                                      | VK-EK                      | 101   | GER    | 04.08.-06.08.                                                                                                                    |

| Thema                                                                                                                                                                                                                                                 | Kursart                                                                              | Kurs-Nr.             | Seite | Ort  | Termine                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C.1 Technisches Englisch</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                      |                      |       |      |                                                                                                               |
|  Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Technischer Bereich                                                                           | VK                                                                                   | VK-ET                | 101   | GER  | 07.09.-09.09.                                                                                                 |
| <b>C.2 Gernsbacher Erfahrungsaustausch</b>                                                                                                                                                                                                            |                                                                                      |                      |       |      |                                                                                                               |
|  Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Papiertechnologen/-innen und Maschinen-/Anlagenführer/-innen (CAPS-Anwendungstraining am Vortag siehe Seite 103 C.3 WS-CAPS) |                                                                                      | JT-APT               | 102   | GER  | 01.12.-02.12.                                                                                                 |
| <b>C.3 Berufsausbildung</b>                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                      |                      |       |      |                                                                                                               |
|  CAPS-Anwendungstraining                                                                                                                                             | WS                                                                                   | WS-CAPS              | 103   | GER  | 30.11.                                                                                                        |
|  Distance-Learning Fernkurs zum / zur Papiertechnologen/-in (IHK)                                                                                                    |                                                                                      | DL 18                | 103   | GER  | auf Anfrage                                                                                                   |
|  e-Fernlehrgang (Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker:in / Papiertechnolog:in“)                                                                |                                                                                      | FLK-ST-A<br>FLK-ST-B | 103   | STEY | Termin in 2026:<br>Teil1/Start A:<br>18.11.-20.11.<br>Teil1/Start B:<br>14.12.-16.12.<br>Teil2/auf<br>Anfrage |
| <b>C.4 Mitarbeitendenauswahl / Eignungsfeststellung</b>                                                                                                                                                                                               |                                                                                      |                      |       |      |                                                                                                               |
|  Screen-One – Erste Potenzialeinschätzung von Mitarbeitenden                                                                                                         | WS  | WS-S1                | 104   | GER  | auf Anfrage                                                                                                   |
|  Check-Up für Kandidatinnen/Kandidaten zur Meisterin-/Meisterausbildung                                                                                              | WS                                                                                   | WS-CU                | 104   | GER  | 29.03.-02.04.<br>01.11.-05.11.                                                                                |
| <b>C.5 Spezialveranstaltungen</b>                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                      |                      |       |      |                                                                                                               |
|  Fortbildung zum/zur „Gernsbacher Meister/-in“                                                                                                                       |                                                                                      |                      | 105   | GER  | auf Anfrage                                                                                                   |
|  Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungstechnik                                                                    |                                                                                      |                      | 105   | ALT  | auf Anfrage                                                                                                   |

Kursart: ES = Einführungsseminar GK = Grundkurs VK = Vertiefungskurs FS = Fachseminar TS = Trouble Shooting WS = Workshop FT = Fachtagung  
SY = Symposium  = Online  = Hybrid (Präsenz und/oder Online) **NEU** = Neu im Programm

 GER = Gernsbach  PTS = HEI = Heidenau, DRES = Dresden  STEY = Steyrermühl  ALT = Altenburg

# iTABLE<sup>®</sup> *maXX*<sup>™</sup> DAS ORIGINAL. NEXT LEVEL.

BIS ZU  
€ 2 MIO.  
PRO JAHR  
SPAREN

## Ihr Return on Investment: ab 3 Monaten

- € FASERN: Kosten senken bis zu 15%.
- € STÄRKE: Kosten senken bis zu 30%.
- € DAMPF: Kosten senken bis zu 15%.
- € STROM: Kosten senken bis zu 20%.
- € PRODUKTION: Steigern bis zu 15%.
- € PAPIERQUALITÄT: Verbessern bis zu 35%.

### UNVERBINDLICH ANFRAGEN:

+43 664 6111987  
maXX@ibs-ppg.com

[www.ibs-ppg.com](http://www.ibs-ppg.com)



# KREATIV FÜR SIE



Digital und Print, Lektorat, Pressearbeit  
oder ein neuer Firmenauftritt:

Wir analysieren Ihren Bedarf, stellen Ihre Qualität heraus  
und erhöhen somit Ihren Marktwert!  
Kommen wir ins Gespräch – sympathisch und kompetent.



## Herzlich willkommen im Papierzentrum | Campus Gernsbach

Verkehrsgünstig und in reizvoller Umgebung am nördlichen Rand des Schwarzwalds liegt im Luftkurort Gernsbach im Murgtal der BildungsCampus des Papierzentrums. Als Gemeinschaftseinrichtung von Industrie und Staat sind wir Dienstleister für die Papier- und Zellstoffindustrie auf den Gebieten Aus-, Fort- und Weiterbildung sowie Unternehmensberatung. Unser Leistungsangebot ist insbesondere zugeschnitten auf Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Unternehmen der deutschen sowie Schweizer Papier- und Zellstoffindustrie sowie der Wellpappe und Papier verarbeitenden Industrie. Neben der Papiermacherschule Gernsbach – Schulzentrum Papiertechnik ist der Studiengang „Bachelor of Engineering – Sustainable Science and Technology (Papiertechnologie/Verpackungstechnologie)“ der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) Karlsruhe im Papierzentrum ansässig. Das Papierzentrum ist unter anderem auch Standort der gemeinsamen Geschäftsstelle der Geschäftsbereiche Arbeitswelt und Arbeitsbeziehungen sowie Bildung, Innovation und Technologie des Verbands DIE PAPIER-INDUSTRIE sowie der Landesarbeitgeberverbände und Landeskraftwerksverbände für die südwestdeutsche Papier- und Zellstoffindustrie in Baden-Württemberg, Hessen und Rheinland-Pfalz.

## Zur Steigerung der Arbeitsproduktivität

Unsere Bildungsakademie Papier bietet zur Sicherung und Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit ein umfangreiches Programm zur Qualifizierung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in den Betrieben der Papier- und Zellstoffindustrie. Produktionstechnische Inhalte und Themen der Instandhaltung bilden den Schwerpunkt unserer Seminare. Veranstaltungen zum Themenkreis „HRM“ ergänzen unser Programm.



## Praxisnähe und lebendiges Lernen

Die Inhalte unserer Seminare und Workshops orientieren sich an den Bedürfnissen der Betriebe der Papier- und Zellstoffindustrie. Sie werden daher fortlaufend evaluiert und aktualisiert. Überschaubare Gruppengrößen, die Vermittlung der neuesten Standards in Technik und Management sowie ein intensiver Erfahrungsaustausch unter den Teilnehmenden prägen unsere Veranstaltungen. Kommunikative Kaminabende als Bestandteil fast aller unserer Angebote unterstützen den Auf- und Ausbau eines Netzwerks in der Papier- und Zellstoffindustrie.

## Qualität ist Trumpf

Unsere Bildungsakademie Papier ist nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert. Darüber hinaus ist sie zugelassener Bildungsträger gemäß Drittes Buch Sozialgesetzbuch (SGB III) in Verbindung mit der Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung (AZAV).



## Individuelle firmenspezifische Seminare und Inhouse-Schulungen

Wir konzipieren für alle von uns in diesem Weiterbildungsprogramm angebotenen Themenkreise für Ihr Unternehmen individuell zugeschnittene Bildungsangebote. Diese Veranstaltungen können sowohl bei uns im Papierzentrum, digital als auch bei Ihnen vor Ort oder hybrid stattfinden.

## Distance Learning

Für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mit bereits mehrjähriger Berufserfahrung bieten wir unseren Distance-Learning-Kurs „Papiertechnologie/-in“ an. Mit Hilfe der Internet-Lernplattform Moodle und in Kombination mit Präsenzveranstaltungen bei uns im Papierzentrum können sich die Teilnehmenden über einen Zeitraum von zwei Jahren auf die Abschlussprüfung des Ausbildungsberufs „Papiertechnologie/-in (IHK)“ vorbereiten. Die dabei verwendeten Bausteine kommen auch in unseren anderen Seminaren zum Einsatz.



## CAPS-Simulationsprogramme

Als didaktisch besonders wertvolles Visualisierungsmedium setzen wir CAPS (Computer Aided Process Simulation) in unseren Seminaren ein. Es stellt die realen Prozesse der Papierproduktion und -veredelung sowie der Wellpappenerzeugung elektronisch dar. So können auch anspruchsvolle theoretische Inhalte sehr gut verständlich übermittelt werden. CAPS umfasst Programme für Stoffaufbereitung, Papiermaschine, Streichmaschine, Deinking, Superkalander, Wellpappenanlage, Ausrüstung sowie Instandhaltung. Sie liegen auch in englischer und teilweise französischer Sprache vor. Die CAPS-Module können auch für die Schulung von Mitarbeitenden als Gesamtpaket oder einzeln erworben werden.

## Personalwirtschaftliche Beratung

Wir verfügen als Bildungsdienstleister für die Papier- und Zellstoffindustrie über eine jahrzehntelange Erfahrung auf nationaler und internationaler Ebene. Ziele unserer personalwirtschaftlichen Beratung sind die Steuerung von Entwicklungsprozessen und deren Erfolgskontrolle im Unternehmen. Unsere Schwerpunkte sind Qualifizierungsprojekte anlässlich von Neuanlagen und Umbauten sowie die Einführung von Systemen zur Organisations- und Personalentwicklung. Konzepte zur Unternehmens- und Führungskultur runden unser Angebot für Sie ab. Daneben bieten wir die Gestaltung und die Begleitung von Teamentwicklungsprozessen an.

**Papierzentrum | Campus Gernsbach**

## Maschinen- und Anlagenführer/-in Papierverarbeitung / Ausrüstung / Wellpappen- industrie

Der Ausbildungsberuf „Maschinen- und Anlagenführer/-in“ ist ein staatlich anerkannter zweijähriger Ausbildungsberuf. Seit mehreren Jahren bietet die Papiermacherschule Gernsbach – Schulzentrum Papiertechnik im Papierzentrum diese Ausbildung an. Parallel gibt es für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die bereits in einer Papier oder Wellpappe verarbeitenden Abteilung der Papier- oder Verpackungsindustrie arbeiten, die Möglichkeit, diesen Facharbeiterbrief berufsbegleitend zu erwerben. In einem etwa einjährigen Vorbereitungslehrgang können sich Interessierte auf die Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer Karlsruhe vorbereiten. Diese Qualifizierung erfolgt im Wechsel zwischen Betrieb und Papierzentrum. Voraussetzung ist zum Zeitpunkt der Prüfung eine mindestens dreijährige Berufserfahrung in diesen Betriebsbereichen.

## Fit for Studies

Das Land Baden-Württemberg hat den Bedürfnissen der Wirtschaft nach einer größeren Anzahl von qualifizierten Beschäftigten mit Hochschulabschluss Rechnung getragen, indem es dafür gesetzliche Grundlagen geschaffen hat. Das Fit-for-Studies-Programm soll Studieninteressierten die Möglichkeit bieten, insbesondere das notwendige Grundlagenwissen in den mathematisch-naturwissenschaftlichen Fächern zu erlangen. Wir unterstützen hierbei unter anderem bei der Vorbereitung auf ein technisches Studium, zum Beispiel zum Bachelor of Engineering Sustainable Science and Technology (Papiertechnologie/Verpackungstechnologie) an der DHBW Karlsruhe im Papierzentrum. Damit ist eine solide Basis für ein technisches Studium geschaffen.



Haben wir Ihr Interesse geweckt? Gerne senden wir Ihnen unser Angebot zu – selbstverständlich kostenlos. Wir freuen uns, Sie von unseren Leistungen überzeugen zu können und bei uns im Papierzentrum in Gernsbach auf unserem BildungsCampus zu begrüßen.

[www.papierzentrum.org](http://www.papierzentrum.org)

heinzelpaper

# Neue Köpfe, neue Ideen. Willkommen im Team!



heinzelpaper

**Papieringenieur:innen gesucht!**

## **Arbeiten, wo Papier Zukunft macht.**

Heinzelpaper Laakirchen zählt zu den größten Containerboard-Standorten Europas und steht für moderne Papierproduktion auf höchstem technischen Niveau.

Zwei umfassend modernisierte Papiermaschinen, der Einsatz digitaler Technologien bis hin zu KI-Anwendungen sowie die Einbindung in die international erfolgreiche HEINZEL GROUP machen den Standort zu einem attraktiven und zukunftsorientierten Umfeld für Papieringenieur:innen.

## **Wir freuen uns auf dich!**

[www.heinzelpaper.com](http://www.heinzelpaper.com) | [karriere@heinzelpaper.com](mailto:karriere@heinzelpaper.com)





## Papierverbände im Papierzentrum



**Andre P. H. Müller MBA**  
 Hauptgeschäftsführer  
 Rechtsanwalt (Syndikusrechtsanwalt)  
 Tarifpolitik, Arbeits- und Tarifrrecht, Soziale Selbstverwaltung, Aus- und Weiterbildung  
 Telefon +49 7224 6401-116  
 a.mueller@papierzentrum.org



**Dr. Hans-Peter Berger**  
 Geschäftsführer  
 Rechtsanwalt  
 Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrrecht, Sozialversicherungsrecht  
 Telefon +49 7224 6401-126  
 h.p.berger@papierzentrum.org



**Iris Bienert**  
 Geschäftsführerin  
 Rechtsanwältin  
 Bildung, Allgemeine Rechtsgrundlagen, Energie- und Umweltfragen  
 Telefon +49 7224 6401-123  
 i.bienert@papierzentrum.org



**Martina Bohl-Hafenstein**  
 Stellvertretende Geschäftsführerin  
 Rechtsanwältin, Fachanwältin für Arbeitsrecht  
 Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrrecht, Sozialversicherungsrecht  
 Telefon +49 7224 6401-128  
 m.bohl-hafenstein@papierzentrum.org



**Stefan Peter**  
 Rechtsanwalt (Syndikusrechtsanwalt),  
 Fachanwalt für Arbeits- und Sozialrecht  
 Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrrecht  
 Telefon +49 7224 6401-132  
 s.peter@papierzentrum.org



**Christoph Sippel**  
 Rechtsanwalt (Syndikusrechtsanwalt),  
 Fachanwalt für Arbeitsrecht  
 Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrrecht  
 Telefon +49 7224 6401-125  
 c.sippel@papierzentrum.org



**Frank Prath**  
 Referent für Projektmanagement und Kommunikation  
 Telefon +49 7224 6401-117  
 f.prath@papierzentrum.org



**Anne Mörmann**  
 Nachwuchswerbung  
 Telefon +49 7224 6401-505  
 a.moermann@papierzentrum.org

## Papiermacherschule Gernsbach – Schulzentrum Papiertechnik



**Matthias Walter**  
 Direktor  
 Telefon +49 7224 2298  
 matthias.walter@papiermacherschule.de



**Verena Hurst**  
 Stellvertretende Direktorin  
 Telefon +49 7224 2298  
 verena.hurst@papiermacherschule.de

## Bildungsakademie Papier / Aus- und Weiterbildung / HRM-Trainings



**Dipl.-Ing. Holger Burkert**  
 Leiter Papierverarbeitung  
 Wellpappe / Verpackung  
 Telefon +49 7224 6401-508  
 h.burkert@papierzentrum.org



**Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller**  
 Leiter Berufliche Bildung / Instandhaltung  
 HRM-Trainings  
 Telefon +49 7224 6401-133  
 t.mueller@papierzentrum.org



**Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke**  
 Leiter Papiererzeugung  
 METSKO-Programm  
 Telefon +49 7224 6401-500  
 a.volke@papierzentrum.org



**B. Eng. Stefanie Hehl**  
 Referentin Papiererzeugung  
 Distance Learning  
 Telefon +49 7224 6401-511  
 s.hehl@papierzentrum.org



**Dipl.-Ing. (FH) Achim M. Vogt**  
 Psychologischer Berater (IAPP)  
 Check-Up / Technische Seminare  
 CAPS-Simulationsprogramme  
 Telefon +49 7224 6401-506  
 a.vogt@papierzentrum.org



**Verena Haller**  
 Assistenz Technische Weiterbildung  
 (Papierherzeugung / Papierverarbeitung)  
 Telefon +49 7224 6401-120  
 v.haller@papierzentrum.org



**Tanja Runde**  
 Assistenz DHBW Karlsruhe — Organisation  
 Vorlesungstermin- und Unterkunftsplanung /  
 Check-Up  
 Telefon +49 7224 6401-115  
 t.runde@papierzentrum.org



**Jochen Merkel**  
 Leitender Ausbilder  
 Ausbildungszentrum Mittelbaden (AZB)  
 Instandhaltung  
 Telefon +49 7224 6401-502  
 j.merkel@papierzentrum.org



**Susi Kalin**  
 Assistenz Berufliche Bildung /  
 Instandhaltung  
 Ausbildungszentrum Mittelbaden (AZB)  
 Telefon +49 7224 6401-121  
 s.kalin@papierzentrum.org



**Anne-Kathrin Simon**  
 Assistenz HRM-Trainings  
 Telefon +49 7224 6401-180  
 a.k.simon@papierzentrum.org

## Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) Karlsruhe



**Prof. Dr.-Ing. Jukka-Pekka Valkama**  
 Studiengangsleiter  
 Studiengang Sustainable Science and Technology  
 (Papiertechnologie | Verpackungstechnologie)  
 Telefon +49 7224 6401-507  
 jukka-pekka.valkama@dhbw-karlsruhe.de



**Prof. Dr. Monika Kopra-Schäfer**  
 Studiengang Sustainable Science and Technology  
 (Papiertechnologie | Verpackungstechnologie)  
 Telefon +49 7224 6401-117  
 monika.kopra-schaefer@dhbw-karlsruhe.de

## Seminar- und Tagungshotel / Papiermacherhaus



**Dr. Detlev Weiler**  
 Hausleiter  
 Telefon +49 7224 6401-131  
 d.weiler@papierzentrum.org



**Prof. Dr. Markus Wildberger**  
 Studiengang Sustainable Science and Technology  
 (Papiertechnologie | Verpackungstechnologie)  
 Telefon +49 7224 6401-117  
 markus.wildberger@dhbw-karlsruhe.de



**Matthias Lanz**  
 Informations- und Kommunikationstechnik,  
 Digitalisierungsbeauftragter, Qualitäts-  
 managementbeauftragter  
 Telefon +49 7224 6401-501  
 m.lanz@papierzentrum.org



**Alexander Held**  
 Sozialpädagogische Betreuung der  
 Auszubildenden, Teamtraining für  
 Auszubildende  
 Telefon +49 7224 6401-189  
 a.held@papierzentrum.org



**Nadine Anders**  
 Sozialpädagogische Betreuung der  
 Auszubildenden, Teamtraining für  
 Auszubildende  
 Telefon +49 7224 6401-188  
 n.anders@papierzentrum.org



**Heidrun Götsch**  
 Assistenz / Empfang  
 Telefon +49 7224 6401-166  
 h.goetsch@papierzentrum.org



**Kerstin Klar**  
 Assistenz / Empfang  
 Telefon +49 7224 6401-147  
 k.klar@papierzentrum.org



**Lidija Rizmanoski**  
 Assistenz / Empfang  
 Telefon +49 7224 6401-167  
 l.rizmanoski@papierzentrum.org

# PTS Academy: Highlights 2027



## PTS Fachtagung „Papier, Karton und Tissue im Lebensmittelkontakt“

Dresden · 16. – 17. März 2027 

Die jährlich im Frühjahr stattfindende Tagung ist ein Treffpunkt für Branchenexpert:innen aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und Industrie, um sich über die aktuellen Entwicklungen, Gefahrstoffe, Regularien und Prüfmöglichkeiten zu informieren und auszutauschen. Zusätzlich erhalten Sie die Möglichkeit, Ihr Netzwerk zu erweitern.



## PTS Forschungsforen

Heidenau

23. – 25. Februar 2027 

An den drei Tagen erwarten Sie intensive Einblicke in abgeschlossene und laufende Forschungsprojekte sowie die Gelegenheit zu regem Austausch in vertraulicher oder größerer Runde. Insgesamt adressieren wir die drei thematischen Schwerpunkte Neue Märkte, Materialentwicklung und Zirkuläre Verpackungen.

## PTS Coating Symposium 2027

Bamberg · September 2027 

The PTS Coating Symposium is the international meeting for experts from industry and research and development to learn and discuss about latest innovations in coating and surface treatment of paper and board materials. Besides a well selected scientific program you will get the chance to broaden your network and enjoy the event.



## PTS eLearning „Papiererzeugung im Überblick“

Mit dem Seminar „Papiererzeugung im Überblick“ bietet die PTS parallel zu Präsenzangeboten auch eine eLearning Plattform für ein flexibles Lernen an. Die einzelnen Lerneinheiten sind dafür in 10 minütige Module untergliedert und enthalten interaktive Elemente, die das Lernen mit dem Aha-Effekt verbinden.

**Möchten Sie entdecken,  
woran wir forschen, wer hinter  
der PTS steht und keine  
Veranstaltung mehr verpassen?  
Dann folgen Sie uns auf  
LinkedIn und Instagram.**





FIBRE based  
solutions

# Faserbasierte Lösungen für die Produkte von morgen



## Fasern & Composite

- Faserstoffanalytik und Rohstoffauswahl
- Biobasierte Papierhilfsmittel
- Papiertechnologisch erzeugte Hochleistungsmaterialien
- Chemische Modifikation von Faserstoffen



## Materialprüfung & Analytik

- Akkreditiertes Labor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005
- Prüfung von physikalischen und chemischen Eigenschaften
- Verpackungscodierung, Bedruckbarkeit & Verarbeitung
- Überprüfung der Lebensmittelkonformität
- Bewertung der Rezyklierbarkeit faserbasierter Materialien
- Methoden zur Simulation und Modellierung
- Urkundentechnischer Dienst, CEPI Ringversuche, Prüfgerätedienst



## Funktionale Oberflächen

- Oberflächenanalytik
- Entwicklung, Optimierung und Applikation von funktionalen Beschichtungen (Entwicklung von Barrieren)
- Funktioneller Einsatz biobasierter Materialien
- Charakterisierung von Streichfarben



## Smart & Circular Solutions

- Kreislauffähigkeit von Produkten auf Faserbasis
- Altpapier Management (Recoverd Paper Management)
- Optimierung der Stoffaufbereitungsprozesse
- Qualitätsmanagement von Faserbestand und Endprodukt
- Bewertung der Rezyklierbarkeit faserbasierter Materialien
- Innovative Messgeräte: PaperBaleSensor (PBS), DOMAS, RCP Monitor



## Pilotanlagen

### Papier/Nassvlies/Beschichtungen

- Versuchspapiermaschine mit Stoffaufbereitung
- Nassvliesstechnologie mit Wasserstrahlverfestigung
- Versuchsstreichanlage und Curtain-Coater
- Reaktiv-Extrusion von Faserstoffen



## Weiterbildungen

- Symposien zur fachspezifischen Wissenserweiterung & intensiven Vernetzung
- Seminare und Workshops zu aktuellen Themen in den Bereichen Fasern und Verbundwerkstoffen, Verpackungen, Druck und Oberflächen sowie Analytik, Mess- und Prüftechnik
- Maßgeschneiderte Inhouse-Schulungen rund um die Themen Papierherstellung und Papierverarbeitung
- Online Seminare, Workshops und PTS Insights zu aktuellen Themen

## PTS – Institut für Fasern & Papier

Pirnaer Straße 37  
01809 Heidenau

T +49 3529 551 - 60  
E [info@ptspaper.de](mailto:info@ptspaper.de)

## Prüfdienst- leistungen



## Industrielle Lösungen



## Forschung



## Veranstal- tungen



[www.ptspaper.de](http://www.ptspaper.de)





## Ihre Ansprechpartner:innen und Veranstaltungsleitung der PTS – Institut für Fasern & Papier

### Management und Organisation



**Dr. Thorsten Voß**  
Geschäftsführer  
Telefon +49 3529 551-782  
thorsten.voss@ptspaper.de



**Celine Farr**  
Leiterin PTS Academy  
Telefon +49 3529 551-704  
celine.farr@ptspaper.de



**Debora Zahel**  
Wissenschaftskommunikation  
Telefon +49 3529 551-729  
debora.zahel@ptspaper.de

### Veranstaltungsleitung



**Dr. Annika Eisenschmidt**  
Abteilungsleiterin Funktionale Oberflächen  
Telefon +49 3529 551-653  
annika.eisenschmidt@ptspaper.de



**Manuela Fiedler**  
Laborleitung Fasertechnologie  
Telefon +49 3529 551-620  
manuela.fiedler@ptspaper.de



**Marie Geißler**  
Projektleiterin Recycling  
Telefon +49 3529 551-716  
marie.geissler@ptspaper.de



**Ina Greiffenberg**  
Projektleiterin Pilotanlagen  
Telefon +49 3529 551-715  
ina.greiffenberg@ptspaper.de



**Dr. Antje Harling**  
Geschäftsbereichsleiterin Materialprüfung  
& Analytik  
Telefon +49 3529 551-663  
antje.harling@ptspaper.de



**Benjamin Hiller**  
Abteilungsleiter Materialverhalten  
& Prüfinnovationen  
Telefon +49 3529 551-693  
benjamin.hiller@ptspaper.de



**Dr. Markus Kleebauer**  
Projektleiter Funktionale Oberflächen  
Telefon +49 3529 551-787  
markus.kleebauer@ptspaper.de



**Katrin Kühnöl**  
Abteilungsleiterin Materialprüfung & Services  
Telefon +49 3529 551-611  
katrin.kuehnoel@ptspaper.de



**Kristin Lieber**  
Projektmitarbeiterin Analytik  
Telefon +49 3529 551-766  
kristin.lieber@ptspaper.de



**Erik Mehlhorn**  
Projektleiter Analytik  
Telefon +49 3529 551-707  
erik.mehlhorn@ptspaper.de



**Dr. Enrico Pigorsch**  
Projektleiter Analytik  
Telefon +49 3529 551-678  
enrico.pigorsch@ptspaper.de



**Martin Röllig**  
Projektleiter Materialprüfung  
Telefon +49 3529 551-672  
martin.roellig@ptspaper.de



**Pia Schenke**  
Projektmitarbeiterin  
Mess- und Prüfdienstleistungen  
Telefon +49 3529 551-662  
pia.schenke@ptspaper.de



**Mike Schiefer**  
Projektleiter Rohstoffe & Aufbereitung  
Telefon +49 3529 551-621  
mike.schiefer@ptspaper.de



**Max Schneider**  
Projektmitarbeiter Analytik  
Telefon +49 3529 551-689  
max.schneider@ptspaper.de



**Steffen Schramm**  
Geschäftsbereichsleiter Pilotanlagen  
Telefon +49 3529 551-679  
steffen.schramm@ptspaper.de



**Vanessa Wortmann**  
Projektmitarbeiterin Recycling  
Telefon +49 3529 551-724  
vanessa.wortmann@ptspaper.de



**Dr. Martin Zahel**  
Geschäftsbereichsleiter Fasern und Composite  
Telefon +49 3529 551-674  
martin.zahel@ptspaper.de





## WEITERBILDUNG, DIE WIRKUNG ZEIGT

Die Anforderungen an Fachkräfte verändern sich rasant. Wissen veraltet schneller, Prozesse werden komplexer und die Erwartungen an Qualität und Effizienz steigen kontinuierlich.

Wer heute erfolgreich sein will, braucht mehr als Erfahrung – gefragt sind aktuelles Know-how, praxisnahe Kompetenzen und die Bereitschaft, sich laufend weiterzuentwickeln.

Genau hier setzt das Ausbildungszentrum der österreichischen Papierindustrie an.

Wir bieten Weiterbildung, die nicht nur Wissen vermittelt, sondern unmittelbar Wirkung zeigt. Unsere Programme sind darauf ausgelegt, Fähigkeiten gezielt aufzubauen, Handlungssicherheit zu stärken und nachhaltige Entwicklung zu ermöglichen.

Dabei profitieren Sie von einer einzigartigen Kombination aus:

- >> fundierter Branchenerfahrung
- >> enger Zusammenarbeit mit der Industrie
- >> und einem klaren Fokus auf Praxisnähe

## UNSER ANGEBOT

umfasst unter anderem:

- >> modulare Ausbildungen und Lehrgänge
- >> Facharbeiter- und Weiterqualifizierungen
- >> Seminare für Einsteiger, Fortgeschrittene und Spezialisten
- >> maßgeschneiderte Inhouse-Trainings

Das Ergebnis: Qualifizierung, die im Arbeitsalltag ankommt – und dort den Unterschied macht.

## MODERNE INFRASTRUKTUR

Ein effektives Lernumfeld ist die Grundlage für nachhaltigen Erfolg. Im ABZ Steyrermühl erwarten Sie moderne Seminar- und Schulungsräume, die optimal auf die Anforderungen zeitgemäßer Aus- und Weiterbildung abgestimmt sind.

Besonders hervorzuheben ist das neu ausgestattete Labor, in dem theoretisches Wissen direkt in die Praxis umgesetzt wird. Arbeiten unter realistischen Bedingungen ermöglicht ein tiefes Verständnis und fördert nachhaltiges Lernen.

Ergänzt wird das Angebot durch eine Lernumgebung, die auch Raum für Erholung bietet.

Ein moderner Fitnessbereich mit Sauna, Billard, eine Kegelbahn unterstützen dabei, einen Ausgleich zum intensiven Lernalltag zu schaffen und neue Energie zu tanken.

## IHR NÄCHSTER SCHRITT BEGINNT HIER

Ob Sie Ihre Kenntnisse vertiefen, neue Kompetenzen aufbauen oder sich gezielt weiterentwickeln möchten – wir begleiten Sie dabei.

**Praxisnah. Modern. Zukunftsorientiert.**



## Ihre Ansprechpartner:innen und Kursleiter



**Dipl.-Ing. (FH) Gottfried Scheipl MBA**  
Direktor / Geschäftsführer  
Telefon +43 664 824 96 11  
scheipl@papiermacherschule.at



**Stephan Wucherer**  
GF-Stv.; Kursleiter  
Mess- und Regeltechnik, Sensortechnik,  
Chemische Additive, Qualitätsmanage-  
ment, Projektmanagement, Technologie  
Papierherstellung, Prozessleittechnik,  
Altpapier-Stoffaufbereitung  
Telefon +43 664 824 96 05  
wucherer@papiermacherschule.at



**Boris Bilsky**  
Kursleiter  
Verfahrenstechnik Papierproduktion,  
Technologie der Papierproduktion,  
Qualitätsmanagement, Prozessleittechnik,  
Projektmanagement  
Telefon +43 664 824 96 07  
bilsky@papiermacherschule.at



**Dr. Joachim Knoblauch**  
Kursleiter  
Verfahrenstechnik Faserstoffe,  
Technologie der Faserstoffe, Chemische  
Technologie  
Papierproduktion, Qualitätsmanagement,  
Projektmanagement  
Telefon +43 664 824 96 06  
knoblauch@papiermacherschule.at



**Reinhold Petterstorfer, MAS,  
Paper & Pulp Technology** – Konsulent  
Verfahrenstechnik Papierproduk-  
tion und Faserstoffe, Technologie der  
Papierproduktion und der Faserstoffe,  
Qualitätsmanagement, Weiterverarbei-  
tung, Projektmanagement  
Telefon +43 664 532 89 05  
reinhold.petterstorfer@smurfitkappa.at



**Thomas Wiener**  
Kursleiter  
Verfahrenstechnik Ausrüstung, Verede-  
lung und Verpackung, EDV, Arbeits-  
sicherheit, Projektmanagement  
Telefon +43 664 824 96 04  
wiener@papiermacherschule.at



**Dipl.-Ing. Markus Wiesinger**  
Kursleiter  
Verfahrenstechnik Faserstoffe, Techno-  
logie der Faserstoffe, Chemische Tech-  
nologie Papierproduktion, Qualitäts-  
management, Projektmanagement  
Telefon +43 664 824 96 12  
wiesinger@papiermacherschule.at



**Dipl.-Ing.(FH) Andreas Zeitlinger MBA**  
Kursleiter  
Verfahrenstechnik, Technologie der Faser-  
stoffe und Papierproduktion, Weiterver-  
arbeitung,  
Prozessleittechnik, Projektmanagement  
Telefon +43 664 824 96 09  
zeitlinger@papiermacherschule.at



**Petra Holzleitner**  
Administration / Empfang  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at  
holzleitner@papiermacherschule.at



**Barbara Hillinger**  
Administration  
Telefon +43 664 824 96 08  
hillinger@papiermacherschule.at



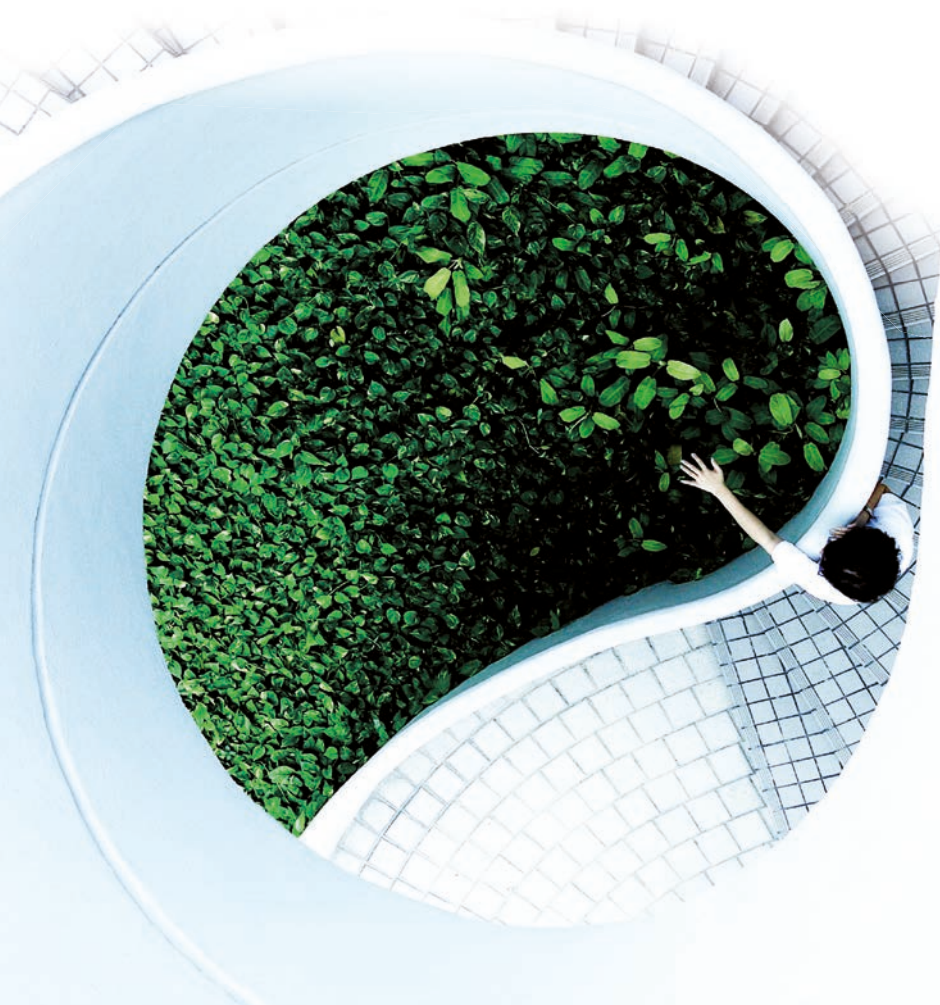


**BELLMER**  
SINCE 1842.

## Wir entwickeln Mitarbeiter und Maschinen!

Sind Sie begeistert für internationale Inbetriebnahme / Sales /  
Konstruktion / Projektmanagement?

Bewerben Sie sich jetzt! [www.Bellmer.com/Karriere](http://www.Bellmer.com/Karriere)



## ZELLCHEMING kennenlernen und erleben.

**VERNETZEND. INNOVATIV. INSPIRIEREND.**

Werden Sie Mitglied und treten Sie ein  
in das ZELLCHEMING-Netzwerk  
und nutzen Sie die  
technisch-wissenschaftliche Plattform  
der Zellstoff- und Papierindustrie.

[www.zellcheming.de](http://www.zellcheming.de)

ZELL  CHEMING



## Das P2V – Zentrum Altenburg

setzt die seit 1905 bewährte papiertechnische Ausbildung in Altenburg fort.

Das P2V – Zentrum Altenburg e.V. fördert seit 1993 die Aus- und Weiterbildung für die Papier erzeugende sowie die Papier und Kunststoff verarbeitende Industrie.  
Im Mittelpunkt stehen dabei

*das berufsbegleitende Studium zum/zur*

» „Staatlich geprüften Papiertechniker/-in, Schwerpunkt Papierverarbeitung“

*die berufsbegleitende Ausbildung zum/zur*

» „Industriemeister/-in Papierverarbeitung“

*die duale Ausbildung im Beruf*

» „Papiertechnologe/-in“

» „Packmitteltechnologe/-in“

» „Maschinen- und Anlagenführer/-in, Schwerpunkt Druckweiter- und Papierverarbeitung“

*Weiterbildung durch*

» Seminare laut vorliegendem Weiterbildungsprogramm

» firmenspezifische Seminare nach Anfrage

## P2V-Zentrum Altenburg

– Bildungswerk –  
Siegfried-Flack-Straße 33b  
04600 Altenburg

Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

## Ihre Ansprechpartner/-innen und Referierende im P2V – Zentrum Altenburg e.V.



**Christian Schrödter**  
Vorsitzender des Fördervereins



**Thomas Friedewald**  
Geschäftsführer Bildungswerk  
Papierherzeugung / Werkstoffkunde  
Farbphysik / Prozesssimulation



**Christopher Wegner**  
Stellv. Vorsitzender des Fördervereins  
Papierverarbeitung / MSR – Technik  
Prüftechnik



**Ina Dobschall**  
Prüftechnik / Nasslabor  
Administration



**Silke Martin**  
Schatzmeister; Papierverarbeitung  
und -herzeugung



**Annett Franke**  
Papierverarbeitungs- und  
Verpackungstechnik



**Tilly Tschischgale**  
Papierverarbeitungs- und  
Verpackungstechnik



**Franziska Ehrlich**  
Packmittelgestaltung  
Papierverarbeitungstechnik

### P2V-Zentrum Altenburg

– Bildungswerk –  
Siegfried-Flack-Straße 33b  
04600 Altenburg

Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de



## Papiertechnologie für Quereinsteigende Modul 1: Faserstoff- und Stoff- aufbereitung Einführungsseminar

### Kursziel

Die modulare Reihe „Papiertechnologie für Quereinsteigende“ besteht aus 3 Modulen, welche unabhängig voneinander besucht werden können. Im Modul 1 „Faserstoff- und Stoffaufbereitung“ erhalten neue Mitarbeitende in der Stoffaufbereitung, ohne Ausbildung zum/zur Papiertechnologen/-in, fundierte Kenntnisse über ihren Arbeitsbereich. Die Themen erstrecken sich u. a. über den Einsatz der verschiedenen Faserstoffe, Auflösung, Sortieren, Reinigen bis zur Bereitstellung des fertigen Maschinenstoffs. Die Teilnehmenden erkennen dadurch Prozesszusammenhänge, um effektiv auf Störungen in ihrem Prozess reagieren zu können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Einsatz der Rohstoffe in der Stoffaufbereitung
  - Faserstoffmischungen
- Aufbereiten der Faserstoffe
  - Suspendieren
  - Trennen von Faserstoffsuspensionen
  - Ausscheiden von Rejekten
  - Mahlung von Faserstoffen
- Mess-, Steuer-, Regelungstechnik
- Einsatz von Hilfsstoffen

### Termine

- Mo 25.01.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 29.01.27, 12:00 Uhr
- 14.06.27 – 18.06.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ES-PTQ1

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Papiertechnologie für Quereinsteigende Modul 2: Papier- und Kartonmaschine Einführungsseminar

### Kursziel

Die modulare Reihe „Papiertechnologie für Quereinsteigende“ besteht aus 3 Modulen, welche unabhängig voneinander besucht werden können. Im Modul 2 „Papier- und Kartonmaschine“ erhalten neue Mitarbeitende an der Papier- und Kartonmaschine, ohne Ausbildung zum/zur Papiertechnologen/-in, fundierte Kenntnisse über ihren Arbeitsbereich. Die Themen erstrecken sich entlang der Produktion, vom Konstanten Teil bis zur Aufrollung. Weitere Schwerpunkte bilden die Stoff- und Wasserkreisläufe, eingesetzte Hilfsstoffe und die Automatisierungstechnik.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Übersicht: Faserstoffe und Stoffaufbereitung
- Konstanter Teil
  - Stoff- und Wasserkreisläufe
- Stoffauflaufsysteme und Regelung
- Siebpartie
  - Entwässerungsbeeinflussung und Blattbildung
- Pressenpartie
  - Aufbau und Wirkungsweise
- Trockenpartie
  - Einstellung der Trocknung
- Veredelung: Streichen und Satinage
- Mess-, Steuer-, Regelungstechnik
- Einsatz von Hilfsstoffen

### Termine

- Mo 01.03.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 05.03.27, 12:00 Uhr
- 21.06.27 – 25.06.27
- 25.10.27 – 29.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ES-PTQ2

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Papiertechnologie für Quereinsteigende Modul 3: Ausrüstung Einführungsseminar

### Kursziel

Die modulare Reihe „Papiertechnologie für Quereinsteigende“ besteht aus 3 Modulen, welche unabhängig voneinander besucht werden können. Im Modul 3 „Ausrüstung“ erhalten neue Mitarbeitende in der Ausrüstung, ohne Ausbildung zum/zur Papiertechnologen/-in, fundierte Kenntnisse über ihren Arbeitsbereich. Die Schwerpunkte in diesem Modul bilden der Rollenschneider, Querschneider und die Verpackungsanlage.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Einfluss der Papierqualität auf die Ausrüstung
  - z. B. Flächengewicht- und Feuchteprofil
- Rollenschneider
  - Rollenschneidmaschinen und -systeme
  - Schneideeinrichtungen
  - Wickeltechnologie
- Querschneider
  - Technologien und Technik von Querschneidern
  - Beeinflussung der Planlage
- Klima und Papier
- Verpackung der Erzeugnisse
- Qualitätsbeeinflussung der Erzeugnisse

### Termin

- Mo 15.11.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 17.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ES-PTQ3

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





# Nachhaltiges Wachstum durch leistungsstarke Betriebsprozesse

## Valmet's Lifecycle-Partnerschaft

Die Lifecycle-Partnerschaft von Valmet bietet Ihnen einen strukturierten Ansatz, um die Zuverlässigkeit und Wettbewerbsfähigkeit Ihrer Anlage in jeder Phase ihres Lebenszyklus sicherzustellen, von der frühen Planungsphase über den täglichen Betrieb bis hin zu zukünftigen Optimierungen. Wir begleiten Sie durch eine proaktive Zusammenarbeit und einen offenen Dialog, unterstützt durch Branchenkompetenz, digitale Dienstleistungen und ein vernetztes Expertenteam. Arbeiten Sie mit Valmet zusammen, um den langfristigen Wert Ihrer Anlage über den gesamten Lebenszyklus hinweg zu maximieren.

[valmet.com](https://valmet.com)





## Onboarding – Tissue Workshop

= Online



### Kursziel

Die Teilnehmenden sind frisch in den verschiedenen Bereichen der Erzeugung und/oder Verarbeitung von Tissue- und Hygienepapier eingestiegen und möchten kompakt einen grundlegenden Überblick erhalten. Mit diesem Workshop erfahren sie konzentriert und effektiv Fachbegriffe, Parameter und die Bedeutung von Zusammenhängen zum Herstellen von Hygienepapier und der erforderlichen Anlagen mit seinen Besonderheiten unter Berücksichtigung der Qualitätsmerkmale. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, Fachgespräche intensiver zu erleben, besser zu beherrschen und sich auch selbst in diese einzubringen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Tissue- und Hygienepapier
  - Definitionen, Sorten plus Abkürzungen
  - Qualitätsparameter und Einsatzoptionen
- › Faserstoff für Tissue- und Hygienepapier
  - Primär- und Sekundärfaserstoff
- › Stoffaufbereitung
  - Prozessübersicht / wichtige Anlagen
- › Tissuemaschine im Überblick
  - Blattbildung / Trocknung (Yankee und Haube)
  - Kreppen und Aufrollung
- › Coating und Tissue

### Termin

Fr 01.10.27, 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-TIS

### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Papiertechnologie Grundkurs

+ = Hybrid (Präsenz und/oder Online),  
(Termin 3)

### Kursziel

Fach- und Führungspersonal ohne tiefere Kenntnisse über die Papiererzeugung haben im Grundkurs „Papiertechnologie“ die Möglichkeit in kompakter Form die Grundlagen und Grundbegriffe der Papiertechnologie kennenzulernen. Die Teilnehmenden erwerben Kenntnisse über die Funktion und Bedeutung der unterschiedlichen Bauteile von Papiermaschinen und prüfen mit modernen Techniken unterschiedliche Papiereigenschaften.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Allgemeine Grundlagen der Papiertechnologie
- › Produktionsschritte bei der Herstellung von Papier, Karton und Pappe
- › Roh- und Halbstoffe in der Papierindustrie
- › Einsatz von Holzstoff, Zellstoff, Altpapier
- › Stoffaufbereitung, Papier- und Kartonmaschine, Veredelung, Ausrüstung
- › Papiererzeugung und -prüfung (Übungen im Labor)
- › Überblick über Papierhilfsstoffe

### Termine

- Mo 15.02.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 19.02.27, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 05.07.27 – 09.07.27 (Termin 2)
- 04.10.27 – 08.10.27 (Termin 3)

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PT

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Papiertechnologie – Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier Grundkurs

### Kursziel

Die Teilnehmenden erfahren einen sehr kompakten Überblick über die Prozesse und die Maschinen zur Herstellung von Tissue- und Hygienepapieren. Hierbei wird die Prozesskette vom Rohstoff, Faserstoff bis zum fertigen Produkt besprochen und erläutert. Das Seminar richtet sich an Mitarbeitende ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung, Qualitätssicherung sowie Administration und ist ideal geeignet für „Quereinsteigende“ in diese Branche.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Tissue- und Hygienepapier – Qualitäten und Produkte
- › Faserstoffe für Tissue-Erzeugung
- › Stoffaufbereitung
- › Maschine und Prozesse für Tissue-Erzeugung
- › Bespannung
- › Kreppen
- › Einsatz und Zugabe von Hilfsstoffen
- › Papier- und Tissueeigenschaften
- › Verarbeitung – Einführung

### Termin

Di 12.01.27, 10:00 Uhr bis  
Fr 15.01.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-ETH

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Verarbeitung / Converting von Hygiene-/Tissuepapier Grundkurs

### Kursziel

Das Seminar schafft einen sehr kompakten Überblick über die Prozesse und Anlagen in den Bereichen der Verarbeitung / Converting von Tissuepapier. Im Fokus stehen beginnend vom Material die detaillierten und sich teilweise unterscheidenden Abläufe vom Halbstoff zum fertigen Produkt – plus der Verpackungsline. Dabei werden die Qualitätsanforderungen prozessabhängig erörtert. Das Seminar richtet sich an Mitarbeitende ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Fertigung, Technik und Qualitätswesen und ist ideal geeignet für „Quereinsteigende“.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Übersicht – Produkte aus dem Converting von Tissuepapier
  - Merkmale, Besonderheiten, Qualitätsparameter
- Halbstoff – Hygiene-/Tissuepapier
  - Anforderungen für die Verarbeitung
- Prozesse und Anlagen im Convertingbereich
  - Doublieren / Legen / Trennen / Schneiden
  - Drucken / Prägen / Leimen
  - Falten / Zusammenlegen / Aufrollen
  - Verpacken
- Einsatz von Hilfsstoffen
- Logistik
- Papier und Klima

### Termin

Mo 25.01.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 27.01.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-VTH

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Papiertechnologie in englischer Sprache Grundkurs

 = Hybrid (Präsenz und/oder Online)

### Kursziel

Fach- und Führungspersonal, denen die Grundlagen der Papiertechnologie in englischer Sprache vermittelt werden sollen, lernen in kompakter Form englische Fachbegriffe, erwerben Kenntnisse über die Funktion der unterschiedlichen Bauteile von Papiermaschinen, erfahren verfahrenstechnische Zusammenhänge zur Herstellung von Papier, Karton und Pappe und können sich mit dem erlernten Wissen besser in Fachgesprächen einbringen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Raw Materials
- Pulping and Bleaching
- Recovered Paper
- Stock Preparation
- Approach Flow
- Head Box
- Forming, Pressing, Drying
- Coating, Calendering
- Winding

### Termin

Mo 22.11.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 24.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PTE

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Grundlagen Instandhaltung für Produktions- mitarbeitende Grundkurs

### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Produktionspersonal ohne Kenntnisse der Instandhaltung. Die Teilnehmenden lernen Vor- und Nachteile verschiedener Instandhaltungsmethoden kennen, verstehen die Funktion wichtiger Maschinenelemente sowie die häufigsten Ausfallursachen und erwerben Kenntnisse über verschiedene Mess- und Prüfmittel. Dieses Seminar kann auch firmenspezifisch (vor Ort!) angeboten werden.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Ziel und Aufbau einer vorbeugenden Instandhaltung / Funktion, Wartung und Inspektion von Maschinenelementen (Lager, Walzen, Riemen, Ketten, etc.)
- Wirkungsweise und mögliche Ausfallursachen von Maschinen (Schieber, Pumpen, Hydraulikanlagen, etc.)
- Aufbau und Funktionsweise verschiedener Mess- und Prüfmittel (Sensoren, Manometer, Regler, etc.)
- Mess- und Prüfstellen bei Rundgängen an Anlagen aus der Papierindustrie

### Termin

Mo 22.11.27, 08:30 Uhr bis  
Di 23.11.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-IPR

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Papierherstellung im Überblick Grundkurs

### Kursziel

Das Ziel des Kurses ist das Kennenlernen der wesentlichen Rohstoffe und Additive sowie der modernen Verfahrenstechnologie der Papierherstellung. Darüber hinaus werden aktuelle Entwicklungstrends bei der Rohstoffauswahl und Herausforderungen bei der Prozessoptimierung thematisiert, sodass den Teilnehmenden ein kompakter Gesamtüberblick zu den folgenden Themenschwerpunkten vermittelt werden kann:

**Tag 1: Faserrohstoffe / Altpapier / Stoffaufbereitung**

**Tag 2: Additive / Papiermaschine /  
Papierveredelung**

Wichtiger Bestandteil des Grundkurses ist die Besichtigung der papiertechnologischen Anlagentechnik im PTS Faserstoff- und Streichtechnikum.

**Das Seminar wendet sich an:**

- › Neu- und Quereinsteigende in die Papierindustrie
- › Fachfremde Mitarbeitende der papiererzeugenden Industrie
- › Mitarbeitende der Zulieferindustrie und Papierverarbeitung
- › Handel und Produktentwickler mit Bezug zu Papier
- › Mitarbeitende von Forschungseinrichtungen
- › Umweltinstitutionen und Verbände

### Termin

Di 28.09.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 29.09.27, 17:00 Uhr

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Veranstaltungsort: Heidenau

### Kursnummer

270928 GK PH

### Gebühren

ab 1.080,00 €



## Grundmodul Grundkurs

### Kursziel

Die Vermittlung von Kenntnissen in naturwissenschaftlichen Grundlagen sowie in der Lerntechnik, die zur Bewältigung der papiertechnischen Fachmodule und Meistermodule benötigt werden.

Das Grundmodul liefert die Voraussetzungen für den Besuch der Fachmodule im Rahmen der Werkmeisterausbildung.

Das Grundmodul vermittelt die Grundlagen:

- › Rechnen
- › Chemie
- › Physik
- › Mess- und Regeltechnik
- › EDV
- › Stoff- und Papierprüfung
- › Arbeitssicherheit
- › Methodik des Lernens
- › Englisch

### Termin

Mo 04.01.27, 08:25 Uhr bis  
Fr 22.01.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FM-GM

### Gebühren

2.750,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## From Wood to Paper Grundkurs in englischer Sprache

### Kursziel

The seminar participants will get an overview about all important processes of pulp and paper manufacturing. This seminar is intended for employees from pulp, paper and board industry, supplier companies as well as for paper trading and paper processing companies to extend the knowledge about paper.

- › Overview about processes of pulp and paper manufacturing
- › Pulp Mechanical-Chemical-Secondary fibers
- › Basics about production of fiber raw materials for paper & board
- › Stock preparation & Refining
- › Additives
- › Paper production overview
- › Coating / Finishing / Printing
- › Paper grades
- › Visit of papermaker museum

### Termin

Di 30.03.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 02.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

PS-EN-WOPA

### Gebühren

1.825,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



**BAIERSBRONNKARTON**  
faserfrisch aus dem Schwarzwald



Die Baiersbronn Frischfaser Karton GmbH und die Folding Boxboard Eerbeek B.V. bilden gemeinsam die FOLBB-Gruppe.

## Wir sind einer der führenden europäischen Produzenten für Frischfaserkarton

Mit ca. 200 Mitarbeitern produzieren wir im Werk Baiersbronn durchschnittlich 92.000 Tonnen qualitativ hochwertigen Frischfaserkarton pro Jahr für Verpackungen der Lebensmittel-, Pharma- und Kosmetikindustrie.

In unserem Werk in Baiersbronn produzieren wir mit Leidenschaft GC1 und GC2 Faltschachteln in höchster Qualität. Dieser Karton bildet die Grundlage für viele verschiedene Arten von Verpackungen für Kunden in Europa.

**Bei uns schlägt das Herz für Karton**

Nachhaltige Verpackungen - gefertigt mit Herz, Hand und Verstand



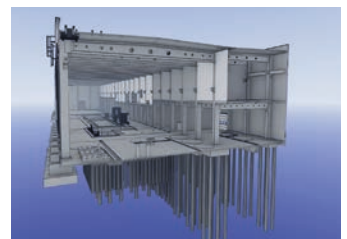
**FOLBB**

virgin fiber cartonboard **made personal**



**Baiersbronn Frischfaser Karton GmbH**  
Sägmühleweg 18, 72270 Baiersbronn  
Tel.: 07442/831-0  
info.baiersbronn@folbb.com  
folbb.com

**BHM INGENIEURE**  
**GENERALPLANER FÜR  
DIE PAPIERINDUSTRIE**



## Wir planen erfolgreiche Projekte!

- Architektur
- Bauplanung
- Statik
- Dynamik
- Tragwerksplanung
- Gebäudetechnik
- E-Technik
- Brandschutz
- Infrastruktur
- Bauwirtschaft
- Projektleitung
- ÖBA

**BHM INGENIEURE**

Engineering & Consulting GmbH

Runastraße 90, 6800 Feldkirch, Austria

office@bhm-ing.com, www.bhm-ing.com

Follow us on **LinkedIn**

FELDKIRCH • LINZ • GRAZ • SCHAAN • PRAG



## Vom Holz zum Papier – Papiertechnisches Seminar für Nicht- Papiermacher:innen Grundkurs

### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten einen Einblick in die wesentlichsten Gebiete der Papiererzeugung. Das Seminar vermittelt die einzelnen Verfahrensschritte der Halbstoffherstellung, der Stoffaufbereitung, der Papierherstellung sowie der Ausrüstung und Veredelung. Aber auch Themen wie Stoff- und Papierprüfung sowie Papiersorten werden behandelt. Des Weiteren wird eine Exkursion in das Österreichische Papiermachermuseum, inklusive eines Seminars zum Thema Handschöpfen, durchgeführt.

### Termine

- Mo 25.01.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 29.01.27, 12:00 Uhr (A)
- Mo 30.08.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 03.09.27, 12:00 Uhr (B)

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

PS-HP-A (Termin A), PS-HP-B (Termin B)

### Gebühren

1.835,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Einführung in die Technologie der Papiererzeugung Grundkurs

### Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik und Qualität / Umwelt erhalten einen Überblick über die Bereitstellung von Faser- und Hilfsstoffen. Sie lernen die Technologien der Erzeugung von Papier, Karton und Pappe kennen und erkennen Möglichkeiten und Probleme des Altpapierrecyclings.

### Termin

Di 19.10.27, 09:00 Uhr bis  
Do 21.10.27, 13:00 Uhr

### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

### Kursnummer

GK-TPE

### Gebühren

900,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540



## Papiertechnisches Seminar für Mitarbeitende aus Technik, Instand- haltung, Projektierung Vertiefungskurs

### Kursziel

Erweiterung von Kenntnissen zu wesentlichen Gebieten und Zusammenhängen der Papiererzeugung für die Mitarbeitenden von Papier-, Karton- und Zellstofffabriken, Verarbeiter:innen, Händler:innen, Zulieferer, Drucker:innen – mit technischer Vorbildung.

- › Halbstoffe Holz- / Zellstoff / Altpapier
- › Stoffaufbereitung inkl. Mahlversuch
- › Chem. Additive
- › Papierherstellung
- › Streichen
- › Ausrüstung
- › Prüftechnik / Papiersorten mit Laborübungen
- › Drucktechnik und Druckverfahren
- › Prozessleittechnik
- › Umwelt / Abwasser / Reststoffe
- › Seminare
- › Exkursionen

### Termine (3 x 1 Woche)

- Teil 1: Rohstoffe und Stoffaufbereitung  
Mo 23.08.27, 09:00 Uhr bis Fr 27.08.27, 12:00 Uhr
- Teil 2: Papier- und Kartonherstellung  
Mo 11.10.27, 09:00 Uhr bis Fr 15.10.27, 12:00 Uhr
- Teil 3: Ausrüstung und Veredelung  
Mo 22.11.27, 09:00 Uhr bis Fr 26.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

PS-TB

### Gebühren

5.445,00 € (inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



# PAPIER VERSTEHEN. ZUKUNFT GESTALTEN.

Du willst wissen, was in der Papier- und Zellstoffindustrie gerade passiert?

Bei uns bekommst du jede Woche Updates zu Innovationen, Entwicklungen und Branchentrends.

Perfekt für alle, die einsteigen, weiterdenken oder beruflich durchstarten wollen.

**Entdecke, was die Branche bewegt!**

**Gratis für dich:  
Branchenwissen,  
das weiterbringt**





## Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie

### Einführungsseminar

#### Kursziel

- › Überblick der Füll- und Hilfsstoffe:
  - Füllstoffe
  - Stärke mit ihren diversen Aufgaben
  - Retentionsmittel
  - Farbstoffe, Aufheller
  - Leimungsmittel
  - Biozide
- › Qualitätsbestimmende Chemikalien
- › Prozesschemikalien

#### Termin

Mi 03.11.27, 09:00 Uhr bis  
Do 04.11.27, 16:30 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

PS-EFH

#### Gebühren

1.135,00 €  
(inkl. Unterkunft,  
Frühstück, Mittagessen)



## Einführung in die Welt der Faserstoffe

### Einführungsseminar

#### Kursziel

- Das Seminar vermittelt einen Überblick über die verschiedenen Faserrohstoffe der Papierindustrie.
- › Altpapiersorten
  - › Holzstoffherstellung
  - › Zellstoffherstellung
  - › Faserstoffaufbereitung für die Papier- und Kartonproduktion
  - › Prüfungen der Faserstoffe im Labor

#### Termin

Di 25.05.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 26.05.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

PS-RO

#### Gebühren

1.135,00 €  
(inkl. Unterkunft,  
Frühstück, Mittagessen)



## Einführung in die Welt des Zellstoffs

### Einführungsseminar

#### Kursziel

- Die Teilnehmenden erhalten grundlegende Kenntnisse von den wesentlichen Prozessen der Zellstoffherzeugung.
- › Unser Rohstoff Holz
  - › Holzvorbereitung
  - › Der chemische Aufschluss im Kochverfahren (Sulfat- / Sulfitverfahren)
  - › Bleiche des Zellstoffs
  - › Fachexkursion in eine Zellstofffabrik

#### Termin

Mo 08.03.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 12.03.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

PS-HZ

#### Gebühren

1.835,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)





## Zellstoffherstellung

### Fachmodule

#### Kursziel

Die Teilnehmer erwerben vertiefende Kenntnisse der Zellstofferzeugung.

In den beiden Wahl-Fachmodulen werden die einzelnen Verfahrensschritte der Zellstoffherstellung vermittelt:

- › Roh- und Hilfsstoffe
- › Holzvorbereitung
- › Kochung und Chemikalienrückgewinnung des Sulfat- und Sulfatverfahrens
- › Wäsche
- › Sortierung
- › Bleiche
- › Trocknen
- › Qualitätsbeeinflussung
- › Zellstoffprüfungen
- › Fachexkursionen in österreichische Zellstofffabriken

#### Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 26.04.27, 08:25 Uhr bis Fr 14.05.27, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 18.10.27, 08:25 Uhr bis Fr 05.11.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Tel.: +43 664 824 96 20  
Fax: +43 7613 85 04  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

FM-ZS-1 (Modul 1), FM-ZS-2 (Modul 2)

#### Gebühren

3.275,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück)  
2.690,00 € (Mittagessen optional)



## Altpapieraufbereitung

### Fachmodule

#### Kursziel

Vertiefte Kenntnisse der Stoffaufbereitung, Fokus auf **Altpapier** (Anlagen, Technologie, Prüfverfahren, ...)

- › Anlagentechnologie der AP-Aufbereitung
- › Chemie der AP-Aufbereitung
- › Anlagenplanung
- › Fachbezogene Mathematik
- › Prozessleittechnik

#### Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 01.02.27, 08:25 Uhr bis Fr 26.02.27, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 24.05.27, 08:25 Uhr bis Fr 11.06.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

FM-AP-1 (Modul 1), FM-AP-2 (Modul 2)  
FM-AP-1 ist identisch mit FM-ST-1

#### Gebühren

3.275,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



## Technologie der Stoffaufbereitung für Altpapier und Zellstoff

### Fachseminar

#### Kursziel

Informationen über Trends zur Optimierung der Qualität von Sekundärfaseraufbereitungen, Information über relevante Entwicklungen, Information über Papier – Druck und Rezyklierbarkeit. Altpapiererfassungs- und Sortiersysteme

- › Deinkingprozess
- › Verfahrenstechnische Prozesse zur Behandlung von Verunreinigungen, Schmutzpunkte und Stickies
- › Kostenoptimierung – Energie, Reststoffe, Rohstoffe
- › Mahlung

#### Termin

Mo 03.05.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 05.05.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

FS-AP-ZS-T

#### Gebühren

1.295,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)





## Brennpunkt – Chemische Additive

### Trouble Shooting

+ = Hybrid (Präsenz und/oder Online)

#### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Karton-erzeugung erfahren den aktuellen Stand beim Einsatz von chemischen Additiven, erhalten Kenntnis über den effektiven Einsatz für Prozesse und Produkte und werden über Wechselwirkungen von chemischen Additiven informiert.

##### Programm-Schwerpunkte:

- › Einsatz von chemischen Additiven in der Papier-industrie
- › Einsatz und Einfluss von chemischen Additiven für die
  - Herstellungsprozesse
  - Produkteigenschaften
- › Einflussnahme der Zugabemenge und des -ortes
- › Bedeutung von Störstoffen: Ursachen und deren Behebung
- › Interaktion von chemischen Additiven

#### Termin

Mi 15.09.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 17.09.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

TS-CHA

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Auswahl und Bewertung von Altpapier Workshop

#### Kursziel

In diesem Kurs erwerben Sie fundierte Kenntnisse über Altpapierqualitäten, die darin enthaltenen typischen Papierprodukte und deren Herkunft. Sie lernen, die Zusammenhänge zwischen der Herkunft der Altpapiersorten und ihrem qualitativen Potenzial sowie den zu erwartenden Problemen in der Stoffaufbereitung zu verstehen. Darüber hinaus werden sowohl theoretische Grundlagen als auch praktische Anwendungserfahrungen zur Bewertung von Altpapier im Rahmen der Qualitätskontrolle vermittelt. Sie werden außerdem in der anforderungsspezifischen Bewertung und Auswahl von Altpapiersorten geschult, um Ihnen eine vollumfängliche Betrachtung zu ermöglichen.

##### Inhaltliche Schwerpunkte:

- › Überblick Papierkreislauf
- › Ziel und Zweck Altpapiersortenliste EN 643
- › Bestehende Richtlinien Eingangskontrolle
- › Messmethoden und -verfahren
- › Dialog & Praxis: Erfahrungsaustausch
- › Problematische Papierprodukte (er)kennen
- › Auswirkungen auf den Papierherstellungsprozess

#### Termin

Di 09.11.27, 11:00 Uhr bis  
Mi 10.11.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Veranstaltungsort: Heidenau

#### Kursnummer

271109 WS APB

#### Gebühren

ab 1.080,00 €



## DEIN WEG. DEINE CHANCEN. KOMM INS TEAM.

Die WEIG GRUPPE gestaltet Kreislaufwirtschaft aktiv mit – vom Altpapier-Recycling über die Herstellung von Karton bis hin zu nachhaltigen Verpackungslösungen. Mit rund 150 vielfältigen Berufsbildern in gewerblich-technischen, logistischen und kaufmännischen Bereichen bieten wir abwechslungsreiche Aufgaben, individuelle Entwicklungsmöglichkeiten und Perspektiven in einem nachhaltig ausgerichteten Arbeitsumfeld.

JETZT KARRIERE  
ENTDECKEN!



[weig-karriere.de](https://www.weig-karriere.de)

**SERVOPHIL**<sup>®</sup>

Sind Sie auf der Suche nach umweltverträglichen und nachhaltigen Lösungen für die Behandlung von industriellem Prozesswasser?

### **Servophil – Ihr Partner für saubere Wasserkreisläufe – bietet zukunftsweisende Gesamtlösungen!**

Ihre Vorteile:

- Innovative Technologien: Chemie - Biologie - Physik
- Komplettlösungen: Analytik - Service - Monitoring
- Hohe Prozessstabilität und gesteigerte Produktivität
- Nachhaltige und ressourcenschonende Verfahren

Mit unserem bewährten ServoCleanSystem (SCS Online-Reiniger) und den biologischen Reinigern S-BACPRO auf Basis funktioneller Bakterien entwickeln wir zunehmend biozidfreie Lösungen für industrielle Wasserkreisläufe.

Für mehr Zuverlässigkeit und Effizienz im Betrieb – bei gleichzeitiger Schonung von Mensch, Umwelt und Anlagentechnik.

Kontaktieren Sie uns für eine persönliche Beratung

[www.servophil.ch](http://www.servophil.ch) | [servophil@servophil.ch](mailto:servophil@servophil.ch) | +41 41 761 94 94



## Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung Vertiefungskurs

 = Hybrid (Präsenz und/oder Online)  
(Termin 2)

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Stoffaufbereitung / Papiererzeugung werden über aktuelle Trends und Technologien informiert, vertiefen ihre Grundkenntnisse, lernen wie die Anlagen zu optimieren sind und erfahren Prozesszusammenhänge, um effektiv auf Störungen in der Zellstoff- oder Altpapieraufbereitung reagieren zu können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Übersicht über eingesetzte Rohstoffe
  - Holzstoff, Zellstoff und Altpapier als Rohstoff
  - Einfluss des Rohstoffes auf die Papierqualität
- › Stoffaufbereitung
  - Einfluss der Stoffaufbereitung auf Eigenschaften des Fertigprodukts
  - Aktuelle Verfahrenstechnik
  - Vorbehandlung und Auflösung
  - Reduktion von Faserstoffverlusten
  - Wasserkreisläufe und Wasserreinigung
  - Optimierung von Prozessen und des spez. Energiebedarfs

### Termine

- Mo 10.05.27, 09:00 Uhr bis  
Do 13.05.27, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 11.10.27 – 14.10.27 (Termin 2)

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-STA

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Stoffaufbereitung Fachmodule

### Kursziel

Vertiefte Kenntnisse der Stoffaufbereitung, Fokus im zweiten Teil auf Primärfasern (Anlagen, Technologie, Prüfverfahren, ...)

- › Halbstoffe
- › Holzstoffherstellung
- › Anlagentechnologie der Stoffaufbereitung
- › Stoffprüfung, -förderung
- › Technologie der Mahlung
- › Chemie der Stoffaufbereitung
- › Mess- und Regeltechnik anhand von Simulationen
- › Fachbezogene Exkursionen

### Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 01.02.27, 08:25 Uhr bis  
Fr 26.02.27, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 23.08.27, 08:25 Uhr bis  
Di 14.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

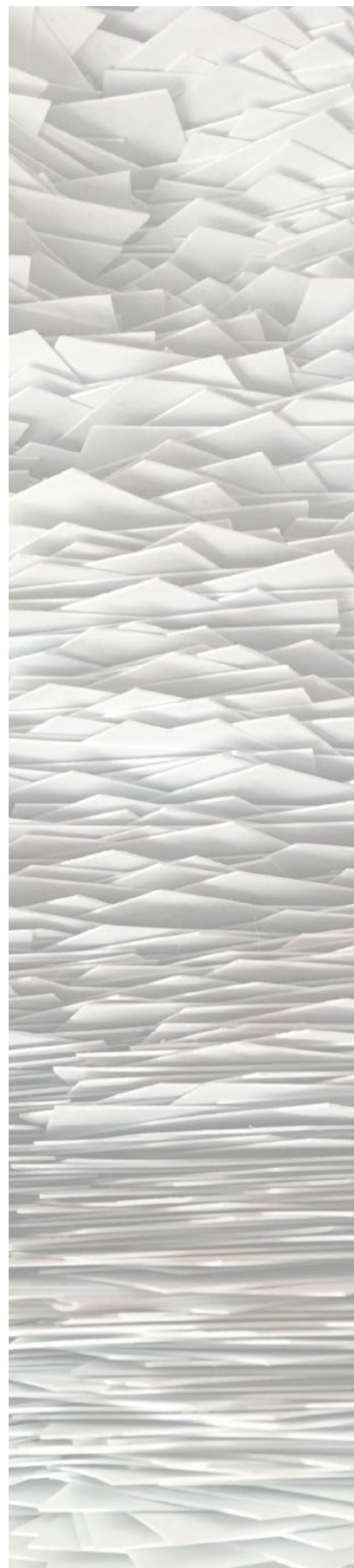
Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FM-ST-1 (Pflicht-Modul 1), FM-ST-2 (Wahl-Modul 2)

### Gebühren

3.275,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)





## Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in Prozessführung Stoffaufbereitung

### Kursziel

Der Lehrgang richtet sich an Fachkräfte und erfahrene Quereinsteigende aus der Papierproduktion, die Prozesse gezielt optimieren möchten.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Rohstoffe, Hilfsmittel, Stoffaufbereitungssysteme sowie deren Einfluss auf Produktion, Qualität und Effizienz
- › Vermittlung von Verfahrens- und Prozesszusammenhängen der modernen Stoffaufbereitung
- › Gezielte Optimierung im laufenden Betrieb
- › Die Teilnehmenden lernen Stoffaufbereitungsprozesse effizienter und stabiler zu gestalten

### Termine

- Mo 15.02.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 19.02.27, 12:00 Uhr
- 20.09.27 – 24.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
B. Eng. Stefanie Hehl  
Telefon +49 7224 6401-511  
s.hehl@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ZF-GMF1

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in Prozessführung Papiermaschine

### Kursziel

Der Lehrgang richtet sich an Fachkräfte und erfahrene Quereinsteigende aus der Papierproduktion, die Prozesse gezielt optimieren möchten.

Termin 1: Wellpappenroh papier / Karton

Termin 2: grafische Papiere oder

Termin 3: Hygienepapiere (A.1.7 TS-TSE)

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Einfluss des Konstanten Teils auf Produktion und Qualität sowie die Optimierung von Stoffauflauf, Sieb-, Pressen- und Trockenpartie
- › Betrachtung produktspezifischer Prozesse wie Veredelung, Kreppung oder Volumenbildung
- › Die Teilnehmenden lernen Produktionsprozesse stabiler, effizienter und wirtschaftlicher zu gestalten

### Termine

- Mo 21.06.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 25.06.27, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 25.10.27 – 29.10.27 (Termin 2)
- Termin 3 wieder in 2028

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
B. Eng. Stefanie Hehl  
Telefon +49 7224 6401-511  
s.hehl@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ZF-GMF2

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in Prozessübergreifende Themen

### Kursziel

Der Lehrgang richtet sich an Fachkräfte und erfahrene Quereinsteigende aus der Papierproduktion, die Prozesse ganzheitlich verstehen und optimieren möchten.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Prozessübergreifende Themen wie Vakuumtechnik, Überführungssysteme, Ausrüstung
- › Wasserkreisläufe in der Papierproduktion
- › Zusammenhänge zwischen Anlagentechnik, Prozessstabilität und Produktqualität im laufenden Betrieb
- › Betrachtet werden Papierfehler, Störstoffe, Pumpentechnik sowie Bespannung und Konditionierung
- › Praxisnahe Ansätze zum Trouble Shooting ergänzen den Lehrgang.

### Termin

- Mo 15.11.27, 09:00 Uhr bis  
Do 18.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
B. Eng. Stefanie Hehl  
Telefon +49 7224 6401-511  
s.hehl@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ZF-GMF3

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Papier- und Kartonproduktion Einführungsseminar

### Kursziel

Kenntniserwerb über die verschiedenen Produktionsstufen der eigentlichen Papierherstellung von der Stoffaufbereitung bis zur Aufrollung am Ende der Papiermaschine.

- › Stoffaufbereitung und Mahlung
  - Aufbereitung und Einsatz von Halbstoffen
- › Stoff- und Papierprüfung
- › Chemische Additive
  - qualitätsrelevante Hilfsstoffe
  - optimierende Zusätze
- › Wasser / Frischwasser / Abwasser / Reststoffe
- › Mess-, Regel-, Prozessleittechnik und Millwidesystem
  - Rückverfolgungskette (Qualitätsdaten / Endprodukt auf Produktion)
- › PM-Simulation
  - Zusammenhänge verstehen
- › Papierherstellung
  - Blattbildungen Pressen – Trocknen – Aufrollen
- › Fachexkursion Museum
  - Handschöpfen, Papierproduktion

### Termin

Di 09.11.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 10.11.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

PS-PAP

### Gebühren

1.135,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Papiermaschine Fachmodule

### Kursziel

In zwei Fachmodulen vertiefen die Teilnehmenden die Kenntnisse in Papiererzeugung, Mess-, Regel- und Prozessleittechnik, Papierprüfverfahren, Troubleshooting, etc.

- › Stoff- und Wasserführung
- › Blattbildung
- › Pressen
- › Trocknen
- › Papierprüfung
- › Bespannungskunde
- › Angewandte Arbeitstechnik
- › Technologische Berechnungen
- › Qualitätssicherung
- › Prozessleittechnik und Mess-Regel-Technik
- › Simulationen
- › Fachexkursion

### Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 01.03.27, 08:25 Uhr bis  
Fr 26.03.27, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mi 15.09.27, 08:25 Uhr bis  
Fr 08.10.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FM-PM 1 (Modul 1), FM-PM-2 (Modul 2)

### Gebühren

3.275,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie Vertiefungskurs

### Kursziel

Fachkräfte und Maschinenpersonal in der Papiererzeugung vertiefen ihre Grundkenntnisse, erfahren den aktuellen Stand der Technik und Technologie, lernen wie Anlagen- und Prozessparameter, unter Einbeziehung von KI-Anwendungen, für die Entwässerung und Trocknung zu optimieren sind und erfahren Prozesszusammenhänge, um effektiv auf Störungen entlang der Produktionsanlage reagieren zu können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Aufbau des Konstanten Teils der PM und KM
- › Sieb-, Pressen- und Trockenpartie
  - Aktuelle Technik und Technologie
  - Optimierung der Blattbildung
  - Effektive Entwässerung und Trocknung
  - Dampf- und Kondensatsystem
  - Wärmerückgewinnungsanlage
- › Siebwasser I und II
  - Kreislaufwasserführung und -reinigung
  - Störstoffeliminierung
- › Vakuumsysteme

### Termin

Mo 06.12.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 10.12.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-SPT

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Vakuumsystem an der Papiermaschine – Optimierung und Effizienz

Vertiefungskurs

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte (Produktion und Technik) aus dem Bereich Papiererzeugung / Papiermaschine verstehen den Aufbau und die Arbeitsweise eines Vakuumsystems, diskutieren die Einflussnahme auf den Prozess der Papier- bzw. Kartonerzeugung, lernen zahlreiche Steuerungsmöglichkeiten für den optimalen sowie effizienten Betrieb kennen und erfahren die Unterschiede der Vakuum-Erzeuger.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Physikalische Grundlagen eines Vakuumsystems
- › Vakuum an der Papier- und Kartonmaschine
- › Vakuum und Energie
- › Vakuumerzeuger im Prozess
- › Aufbau und Anforderungen
- › Anlagen und Prozessparameter
- › Regelung eines Vakuumsystems
- › Anpassung und Optimierung der Leistung
- › Einsparpotenziale (Energie) im System
- › Demonstrationen und praktische Arbeiten am Vakuumpumpenstand

### Termin

Mo 06.12.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 08.12.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-VAK

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Pumpen in der Praxis Fachseminar

### Kursziel

Für Produktions- und Instandhaltungspersonal sowie Führungskräfte, deren Aufgabenbereich u. a. den Umgang und die Fahrweise von Pumpen im Prozess beinhalten, bietet das Seminar einen umfassenden Einblick in die Pumpentechnik. Die Teilnehmenden verstehen den Aufbau und die Funktionsweise in der Papierindustrie vorkommender Pumpen und erleben die Fahrweise dieser Aggregate und deren Beeinflussung durch Versuche im Pumpentechnikum.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Physikalische und technologische Grundlagen
- › Einsatz und Arbeitsweise von verschiedenen Pumpen
- › Prozessparameter – Druck, Volumenstrom, Leistungsaufnahme
- › Aufbau und Wirkungsweise von Kreisel-/Verdränger-/Dosierpumpen
- › Pumpen, Fördern und Regeln von Stoffsuspensionen im Prozess
- › Pumpen und Dosieren von Hilfsstoffen
- › Praxisnahe Übungen im Pumpentechnikum

### Termin

Mo 01.02.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 03.02.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

FS-PMP

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Transformation von Papiermaschinen Fachseminar

### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Möglichkeiten zur Transformation von Papiermaschinen in Bezug auf Modernisierung, Optimierung, Implementierung neuer Technologien (Digitalisierung / KI) und Umbaumöglichkeiten hinsichtlich Produktanpassungen bzw. Produktoptimierungen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Erfahrungen von Papiermaschinenumbauten in der Praxis aus Sicht des Maschinenbauers
- › Umbauabstimmungen und Optimierungspotenziale für Papiermaschinen
- › Aktueller Stand zur Digitalisierung
- › Unterschiedliche Anlagenkonzepte zur Herstellung von Verpackungspapieren
- › Softsensorik und Einsatz künstlicher Intelligenz an Papiermaschinen

### Termin

Mi 17.03.27, 09:00 Uhr bis  
Do 18.03.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-TPM

### Gebühren

1.245,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)





## Papiermaschine – Bespannung und Walzenbezüge

Fachseminar



### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten eine Übersicht zu Bespannungen und deren Aufgaben in der Papiermaschine, Informationen zu Walzen und Walzenbezügen sowie ein Troubleshooting und Konditionierung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Bespannungen der Papiermaschine und typische Anwendungen
- › Aufgaben und Herstellung der Bespannungen
- › Konditionierung von Bespannungen und Troubleshooting
- › Walzen in der Papiermaschine, Funktion und Konstruktion
- › Walzenbezüge – Optimierung der PM-Leistung
- › Firmenbesichtigung optional (Walzen- und Formiersiebherstellung)

### Termin

Di 21.09.27, 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Tel.: +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-WB

### Gebühren

690,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



## Brennpunkt – Sieb- und Pressenpartie Trouble Shooting

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonherzeugung erfahren den aktuellen Stand der Technik, Technologie und Einsatz von KI im Wet End (Konstanter Teil, Sieb- und Pressenpartie) und werden über künftige Entwicklungen informiert. Anhand praktischer Beispiele erkennen sie Zusammenhänge im Konstanten Teil / Siebpartie / Pressenpartie und erfahren Lösungsansätze für eigene Troubles.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Lösungsmöglichkeiten für Troubles der Teilnehmenden
- › Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Konstanter Teil
  - Stoffentlüftung
  - Stoffdichteschwankungen
- › Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Siebpartie
  - Blattbildung und Pulsationsfrequenz
  - Formationsbeeinflussung und -optimierung
  - Nasssieb und Konditionierung
- › Hilfsstoffeinsatz
- › Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Pressenpartie
  - Bespannungstechnik und Konditionierung
  - Optimierung von Pressensystemen
  - Rohrsauger- und Nipentwässerung

### Termin

Di 23.02.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 26.02.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

TS-SPP

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Brennpunkt – Trockenpartie Trouble Shooting

= Hybrid (Präsenz und/oder Online)

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonherzeugung erfahren den aktuellen Stand der Technik und Technologie der Trockenpartie und werden über künftige Entwicklungen informiert. Anhand praktischer Beispiele erkennen sie die komplexen Zusammenhänge in der Trockenpartie und erfahren Lösungsansätze für eigene Troubles.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Lösungsmöglichkeiten für Troubles der Teilnehmenden
- › Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Trockenpartie
  - Walzen und Bezüge
  - Dampf- und Kondensatsystem
  - Trockensiebe und Konditionierung
- › Energieeffiziente Maßnahmen aus den Bereichen
  - Taupunktregelung
  - Nullpunktbeeinflussung
  - Wärmerückgewinnung

### Termin

Mo 08.03.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 10.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

TS-TRO

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 1 (Pflichtmodul) Trouble Shooting

### Kursziel

Der Lehrgang richtet sich an erfahrene Facharbeitende, welche sich weiterentwickeln oder auf eine Führungsposition vorbereiten möchten. Sie erwerben technisches und methodisches Wissen, um komplexe Probleme im Produktionsprozess effektiver lösen zu können, auch unter Einbindung von künstlicher Intelligenz. Der Lehrgang beginnt mit dem Modul 1 „Techniken der Problemlösung“. Die Umsetzung erfolgt in den Wahlmodulen 2 bis 4 mit den Themen „Wet End Chemie“, „Blattbildung / Entwässerung / Pressenpartie“ und „Trocknungstechnik“. Im Modul 5 geht es um das Thema „Kompetent Mitarbeitende führen“.

#### Programm-Schwerpunkte Modul 1:

- Techniken der Problemlösung
- Ziele und Methoden
- Effiziente Vorgehensweise / analytische Fehlereingrenzung

### Termine

- Mi 10.03.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 12.03.27, 12:00 Uhr
- 03.11.27 – 05.11.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ZF-GWF1

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 2 - 4 (Wahlmodule) Trouble Shooting

### Kursziel

Umsetzung der Techniken zur Problemlösung (Modul 1) mit der Fortsetzung des Zertifikatslehrganges und den Wahlmodulen 2 – 4 zur Technologie.

#### Programm-Schwerpunkt Modul 2:

Brennpunkt Wet End Chemie (Termin 1)

#### Programm-Schwerpunkt Modul 3:

Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung / Pressenpartie (Termin 2)

#### Programm-Schwerpunkt Modul 4:

Brennpunkt Trocknungstechnik (Termin 3)

Zwei Wahlmodule sind Pflicht zum Erwerb des Zertifikats.

Für die Teilnahme am Modul 2 - 4, Technologie / Brennpunkte, empfehlen wir das Absolvieren des Modul 1, Techniken der Problemlösung.

### Termine

- Mo 22.02.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 24.02.27, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 26.04.27 – 28.04.27 (Termin 2)
- 08.12.27 – 10.12.27 (Mi – Fr) (Termin 3)

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ZF-GWF2 / ZF-GWF3 / ZF-GWF4

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)  
je Modul



## Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 5 (Pflichtmodul) Trouble Shooting

### Kursziel

Das 5. Modul „Kompetent Mitarbeitende führen“ bildet den Abschluss des Zertifikatslehrganges und beinhaltet folgende

#### Programm-Schwerpunkte Modul 5:

- Führen als dynamischer wechselseitiger Prozess
- Mitarbeitende verantwortlich arbeiten lassen
- Motivation – Möglichkeiten und Grenzen

Für die Teilnahme am Modul 5, Kompetent Mitarbeitende führen, ist der vorherige Besuch der Module 1 - 4 von Vorteil.

Voraussetzung für den Erwerb des Zertifikats ist das Absolvieren von allen Pflichtmodulen und von zwei Wahlmodulen.

### Termin

- Mo 08.11.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 10.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

ZF-GWF5

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Streichen Grundkurs

### Kursziel

Grundlagen für das Streichen von Papier und Karton.

- › Warum Streichen?
- › Druckverfahren – Anforderungen an das Papier
- › Anforderungen an ein Streichrohpapier
- › Streichfarben:
  - Anforderungen
  - Rohstoffe
  - Zusammensetzung
- › Streichmethoden und Aggregate
  - Filmpresse
  - Bladecoater
  - Curtaincoater
- › Strichtrocknung (Grundlagen)

### Termin

Mo 10.05.27, 09:00 Uhr bis  
Di 11.05.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

PS-STR-GK

### Gebühren

1.220,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Streichen Vertiefungskurs

### Kursziel

Vertiefen und Ergänzen der Grundkenntnisse; Labor-  
übungen.

- › Streichfarben (Reologie, Streichfarbenformulierung)
- › Beeinflussung der Papier- und Kartonqualität durch  
das Streichen
- › Mikrobiologie in der Streichfarbe
- › Praktische Laborarbeiten:
  - Herstellen von einfachen Streichfarben
  - Messen von verschiedenen Parameter wie Fest-  
stoffgehalt, pH-Wert, Viskosität usw.
  - Handrakelstreichversuche
  - Aufbau Probedrucke

### Termin

Mi 01.12.27, 09:00 Uhr bis  
Do 02.12.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

PS-STR-VK

### Gebühren

1.220,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Veredelung – Streichen Vertiefungskurs

### Kursziel

Fachkräfte im Bereich der Streichmaschine vertiefen  
ihre Grundkenntnisse, erfahren den aktuellen Stand  
der Technik und Technologie des Streichens und ler-  
nen welche Auswirkungen auf Qualität und Runability  
die Anlagen- und Prozessparameter beim Aufbringen,  
Egalisieren und Trocknen der Streichfarbe auf die Pro-  
duktqualität von Papier und Karton haben.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Technik und Technologie der Streichanlage
  - Streichfarbenkomponenten
  - Streichfarbenaufbereitung und Rezyklierung
  - Streichverfahren, Auftrags- und Dosiersysteme
  - Strichtrocknung
- › Einsatz von Hilfsstoffen
- › Rheologie von Streichfarben
- › Walzentypen und Bezüge
- › Beeinflussung der Papier- und Kartonqualität
- › Optimierung des Streichprozesses
- › Barrierecoating für Lebensmittel
- › Wechselwirkung Streichen / Satinage

### Termin

Mo 13.09.27, 09:00 Uhr bis  
Do 16.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-STR

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Ausrüstung Fachmodule

### Kursziel

Die Teilnehmenden erwerben vertiefende Kenntnisse der Papierausrüstung. Die Fachmodule vermitteln die einzelnen Verfahrensschritte der Ausrüstung, angefangen von Ausrüstungstechnologie, Glätten und Satinieren, Schneidvorgänge, Streichen und Verpackung. Aber auch Themen wie Papierprüfung, Sortenkunde, Prozessleittechnik und Drucktechnik werden behandelt. Des Weiteren werden Fachexkursionen in österreichische Papierfabriken sowie Druckereien durchgeführt.

### Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 26.04.27, 08:25 Uhr bis Fr 14.05.27, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 18.10.27, 08:25 Uhr bis Fr 05.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FM-AU-1 (Modul 1), FM-AU-2 (Modul 2)

### Gebühren

3.275,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung Vertiefungskurs

### Kursziel

Maschinenpersonal aus der Ausrüstung (Querschneider, Planschneider und Verpackungseinheit) sowie aus Bereichen der Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung lernen den aktuellen technischen Stand kennen und vertiefen ihre Kenntnisse über Prozesse und Anlagen bezüglich Querschneider, Planschneider sowie Verpackungseinheiten.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Einfluss der Papiererzeugung auf die Ausrüstung
- › Technik und Technologie von Querschneidern
- › Planschneider
- › Planlage der Formate
  - Beeinflussung und Einstellung
  - Längs- und Querformat
- › Papier und Klima
- › Verpackung von Formaten

### Termin

Mi 17.11.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 19.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-AQU

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Brennpunkt – Rollenschneiden / Verpackung Trouble Shooting

### Kursziel

Maschinenpersonal in der Ausrüstung sowie aus Bereichen der Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung lernen den aktuellen technischen Stand kennen, vertiefen ihre Kenntnisse über Rollenschneidmaschine, Wickeltechnologie und Verpackungsanlagen, verstehen die Einflüsse der Wickelparameter auf die Qualität der Fertigerrollen und erfahren Lösungsansätze für Wickelfehler und eigene Troubles.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Einfluss der Papiererzeugung auf die Ausrüstung
- › Rollenschneiden – Rollenaufteilung
- › Rollenschneidmaschinen und -systeme
- › Schneideinrichtungen und -systeme
  - Einstellen der Schneidsysteme
- › Wickeltechnologie
- › Hülsenqualität und deren Anforderungen
- › Verpackung von Rollen

### Termin

Mo 15.03.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 17.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

TS-ROV

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Mess- und Regeltechnik für Quereinsteiger:innen

### Einführungsseminar

#### Kursziel

Einblick in das Thema Mess- und Regeltechnik aus dem Papier- und Zellstoffbereich gezielt auf Betriebsassistent:innen, Werk- und Maschinenführer:innen (Basiskenntnisse aus den Bereichen Mess- und Regeltechnik und Papierherstellungsprozesse sind erforderlich).

- › Messtechnik in der Papier- und Zellstoffindustrie
  - wichtigste Messsysteme (Druck, Temperatur, Durchfluss, Stoffdichte, ...)
- › Messung von Qualitätsgrößen – Online
  - Grammatur, Feuchte, Asche, usw.
- › Steuerung und Regelung
  - Vergleich und Beispiele
- › Regelkreis und Regelstrecken
  - Komponente und Parameter
- › Signalübertragung, Messumformer, Einheitssignal, Binärsignal, logische Verknüpfungen (SPS)
- › Armaturen und Absperrorgane in der Papier- und Zellstoffindustrie
- › Prozess- und Qualitätsleitsysteme
- › PC-Laborübungen und Simulationen aus der Papier- und Zellstoffindustrie

#### Termin

Di 28.09.27, 09:00 Uhr bis  
Do 30.09.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

FS-MRT-PM

#### Gebühren

1.525,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Papiersorten und Qualitätsanforderungen

### Einführungsseminar

#### Kursziel

Die Teilnehmenden werden die verschiedenen Papier- und Kartonsorten und die unterschiedlichen Prüfverfahren zur Beurteilung von Papier- und Kartoneigenschaften kennenlernen, selbst durchführen und auswerten lernen.

Die Zielgruppe sind Mitarbeitende aus dem kaufmännisch-administrativen Bereich von Papier- und Kartonfabriken, Papierhandels-, Zuliefer- und Papierverarbeitungsfirmen, Druckereien und Verlagen sowie „Quereinsteiger:innen“, die einen vertieften Einblick in die Papiererzeugung erhalten wollen.

- › Papierprüfung (Workshop)
  - Durchführung verschiedener Stoff- und Papierprüfmethoden
- › Qualitätsaspekte
  - Endproduktrelevante Qualitätskontrolle – Grundlagen
- › Papiersorten / Papierfehler
  - Erkennen und Zuordnen von Papiersorten und Fehlern im Papier

#### Termin

Mo 22.11.27, 09:00 Uhr bis  
Di 23.11.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

PS-PQ

#### Gebühren

1.135,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung

### Grundkurs

#### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeitende der Papier-, Karton-, Pappen- und Zellstoffindustrie, die sich Grundkenntnisse zum Betrieb und der Überwachung von biologischen Abwasserreinigungsanlagen aneignen wollen. Durch den praktischen Betrieb einer Pilotanlage und die Durchführung des Seminars in kleinen Gruppen, wird den Teilnehmenden ein intensives Lernen ermöglicht.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Allgemeine Grundlagen: Wasserkreisläufe und Wassereinsatz in der Papierindustrie
- › Die physikalischen und biologischen Verfahren in der Abwasserreinigung
- › Praktischer Betrieb einer Pilotanlage mit Betriebsdatenerfassung
- › Chemische / analytische Grundlagen zur Überwachung einer Abwasserreinigungsanlage
- › Durchführung von chemischen Untersuchungen an der Pilotanlage

#### Termin

Di 10.08.27, 13:00 Uhr bis  
Do 12.08.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

#### Kursnummer

GK-UAR

#### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Digitalisierung in der Papierindustrie | Industrie 4.0 und KI – Grundlagen und Anwendungen

Fachseminar

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papiererzeugung, -verarbeitung und Instandhaltung werden in die Grundlagen und Möglichkeiten der digitalen Transformation eingeführt. Sie entwickeln ein tieferes Verständnis für Industrie 4.0 und Künstliche Intelligenz. Das notwendige Wissen wird vermittelt, um zu verstehen, was hinter den verschiedenen Technologien steckt und wie dadurch Wettbewerbsvorteile generiert werden können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Definition und Säulen von Industrie 4.0, wie z. B. IoT, horizontale und vertikale Integration, Big Data und deren Entwicklungsstufen
- › Praxisbeispiele
  - Smarte Fabriken
  - Predictive Maintenance
- › Grundlegende Konzepte sowie Unterschiede zu Machine Learning und Deep Learning im Bereich KI
- › Interaktive Anwendungsfälle
- › Bedeutung der Datenqualität für KI und Industrie 4.0 anhand von Fallbeispielen
- › Überblick ethische und rechtliche Rahmenbedingungen in der KI, inkl. Fallbeispiele

### Termin

Do 29.04.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 30.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

FS-DIG

### Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Papier – Qualitäten und Eigenschaften

Fachseminar

### Kursziel

Das Fachseminar bietet einen fundierten Einblick in die Vielfalt der Papierqualitäten sowie die bestimmenden Eigenschaften und die zu erfüllenden Anforderungen für die weitere Veredelung und Verarbeitung. Dies beinhaltet ebenso die Verwendung der Produkte. Angesprochen werden mit diesem Seminar Mitarbeitende aus der Papiererzeugung, dem Papierhandel und der Papierverarbeitung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Primär-, Sekundärfaserstoffe und alternative, neue Rohstoffe
- › Nachhaltigkeit
- › Papiertechnologie und Veredelung im Überblick
- › Papiersorten und deren Qualitätsmerkmale sowie Besonderheiten
- › Barriere und Papier
- › Papierqualitäten und Anwendungsbereiche plus Recyclingfähigkeit
- › Papiereigenschaften und Bedeutung für den Anwender, inkl. Prüfungen im Labor
- › Papierfehler – Erkennen und Bewerten
- › Papier und Klima

### Termin

Mo 07.06.27, 09:00 Uhr bis  
Do 10.06.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

FS-PQE

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Barriere bei Papieren und Verpackungen

Fachseminar

### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Entwicklung von Papieren und Verpackungen mit unterschiedlichen Barriere-Eigenschaften und eine Übersicht verschiedener Anlagenkonzepte.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Definition von Barriere und deren unterschiedlichen Anforderungen
- › Unterschiedliche Verfahrensschritte und Anlagenkonzepte zur Herstellung von Papieren und Verpackungen mit Barriere-Eigenschaften
- › Einflüsse der Roh- und Hilfsstoffauswahl auf Lebensmittelskonformität, MOSH/MOAH Alterungsbeständigkeit, Umweltverträglichkeit
- › Erfahrungen von Produzenten verschiedener Anwendungen in der Praxis

### Termin

Mi 27.10.27, 09:00 Uhr bis  
Do 28.10.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-BA

### Gebühren

1.295,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,





## Prozessleittechnik Siemens Energy Simatic PCS7 / TIA - Portal Fachseminar

### Kursziel

„Automatisieren – Optimieren – Visualisieren“ von Papiermaschinenantrieben.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Softwarestruktur Siemens Peripherie
- › Antriebstechnik der Papiermaschine
- › Wasserkühlung vs. Luftkühlung
- › Elektrische Installation / Lagerströme
- › Installationscheck Papiermaschinenantriebe
- › Leitfähigkeiten / Materialien / Korrosion
- › Instandhaltung Antriebe
- › Anbindungsmöglichkeiten Antriebssysteme
- › Sollwertstruktur und Sollwertführung
- › Rampenbausteine / Sicherheitskonzepte
- › Tuning von Antrieben
- › Unterschiedliche Friktionen

### Termin

Di 19.10.27, 09:00 Uhr bis  
Do 21.10.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-PLT-PM

### Gebühren

1.825,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Tissue mit Fokus: Faserstoff / Stoffaufbereitung & Chemische Hilfsstoffe Trouble Shooting



### Kursziel

Die Teilnehmenden aus den Bereichen Produktion, Technik sowie Qualitätswesen erörtern und vertiefen Optionen des Faserstoffeinsatzes und die Auswirkungen auf die Qualität. Im Fokus steht die Optimierung der Prozessabläufe in der Stoffaufbereitung. Genauso intensiv werden der effektive und effiziente Einsatz von Hilfsstoffen und deren Bedeutung auf die Tissue-Qualität besprochen. Im Fokus stehen hierbei die notwendigen Zusätze im Stoff und am Zylinder.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Rohstoffe für Tissue
  - Anforderungen / Qualitäten / Verfügbarkeit
- › Optimierung der Frischfaserqualität
  - Mahlung / optimierte Fahrweise
- › Optimierung der Sekundärfaserqualität
  - Altpapiersorten für Tissue und deren Aufbereitung
- › Bereitstellen des Maschinenstoffes
- › Hilfsstoffe für die Tissue-Erzeugung
  - Einsatz im Prozess und für Produktqualität
- › Wechselwirkung im Prozess
- › Coating und Kreppen
- › Bereitstellung und Zugabe von Hilfsstoffen

### Termin

Di 19.01.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 22.01.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

TS-TSC

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Recycling von Verpackungen aus Papier und Karton Workshop

= Online

### Kursziel

Der Workshop zeigt verschiedene Aspekte des Recyclings von Altpapier und Papier auf.

Die Schwerpunkte liegen auf den Gesetzgebungen und Vorschriften in Europa, Recycling-Infrastruktur für Verpackungen aus Papier und Karton, den technischen Aspekten des Recyclings und der Gestaltung von Verpackungen.

#### Teilnehmerkreis

Der Workshop richtet sich an Ingenieur:innen und technisches Personal aus papier-, karton- und hygienepapierproduzierenden oder -verarbeitenden Unternehmen, Produktentwickler:innen, Qualitäts-, Business Development-, Marketing- und Legal Affairs-Manager:innen.

### Termin

Mi 16.06.27, 14:00 Uhr bis  
Do 17.06.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Veranstaltungsort: Online

### Kursnummer

270616 WS REC DE

### Gebühren

ab 702,00 €





Wir bieten auch interessante Praktika und passende Abschlussarbeiten im Rahmen von verschiedenen Bachelor- oder Masterstudiengängen an.

## WERDE TEIL DES PALM TEAMS

Aus 100 % Altpapier fertigen wir auf unseren Papiermaschinen Wellpappenrohpapier für den Verpackungsmarkt und grafische Papiere für Zeitungen und Magazine. Wir betreiben moderne und leistungsfähige Anlagen in Aalen, Eltmann und Wörth am Rhein sowie in King's Lynn (UK) und Descartes (F).

Zuverlässigkeit, Nachhaltigkeit und Innovationsfreude prägen das Familienunternehmen Palm und unsere Firmenkultur.

[www.palm.de](http://www.palm.de)



A Member of  
Dr. Aichhorn Group

## Abwärme wird zur Energiequelle.

## Wirtschaftlichkeit wird messbar.

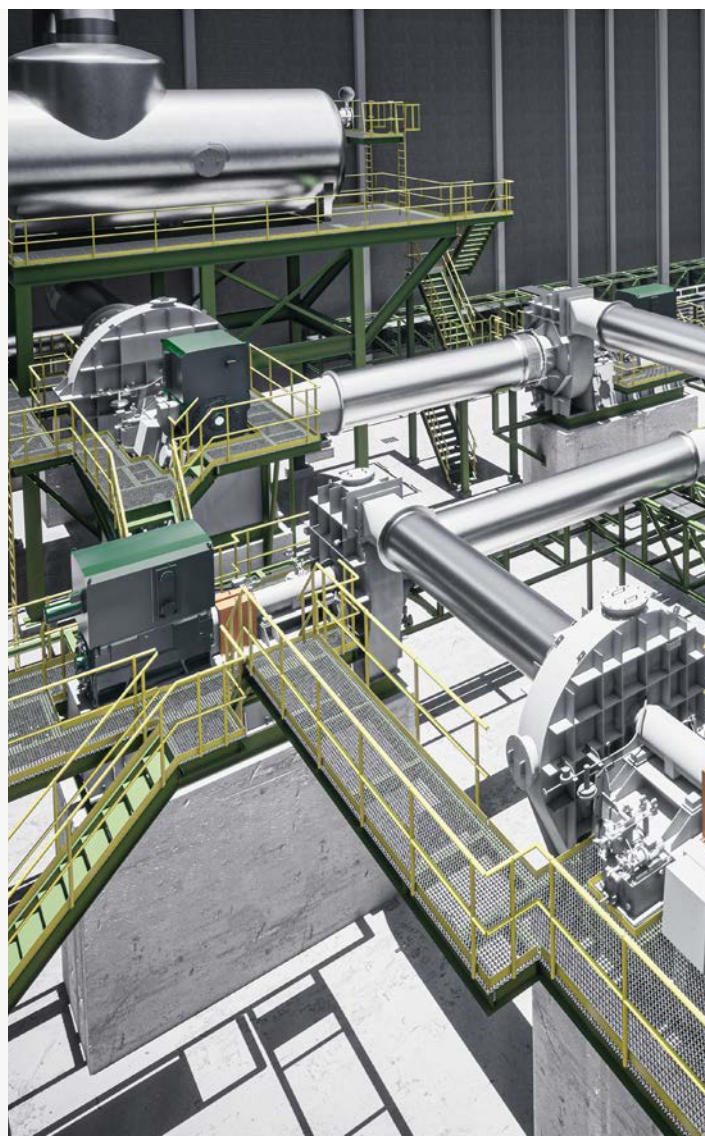
Steigende Energiekosten und Dekarbonisierung verändern die industrielle Realität.

Abwärme aus Abdampf, Abwasser und Kondensat wird zum technologischen Hebel für mehr Effizienz und einen geringeren Primärenergiebedarf.

Mit der industriellen Wärmepumpenlösung CompriVAP und VarioVAP wandelt GKT Abwärme in nutzbaren Prozessdampf um.

Das Ergebnis: weniger Energieeinsatz, geringere Betriebskosten und mehr Wirtschaftlichkeit.

 [GKT-SOLUTIONS.COM](http://GKT-SOLUTIONS.COM)





## Recyclability of paper & board based packaging

### Workshop

= Online

#### Kursziel

The workshop gives the opportunity to get a closer look into different aspects of recycling and recovered paper. From the Framework given by different **stakeholders** and the different **legislations**, we will then look closer into the **Technical aspects** of recycling. Therefore, we will look at the three main steps of recycling: **Collection – Sorting – Material Recycling**. We will then look at **packaging design** and concrete examples to see what the challenges of the Recycling Steps are more precisely.

#### Group of participants

› The workshop is designed for engineers and technical staff from paper-/board-/tissue-producing or converting companies, quality control managers, product developers, business development-, marketing- and legal affairs managers.

#### Practical Examples

› We will give you an understanding of the requirements and challenges of the recycling process by means of various examples, illustrate the industrial processing of recovered paper and familiarize you with our laboratory and various test procedures by means of interesting videos.

#### Termine

- Mi 03.03.27, 14:00 Uhr bis Do 04.03.27, 15:30 Uhr
- 06.10.27 – 07.10.27

#### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: [PTSAcademy@ptspaper.de](mailto:PTSAcademy@ptspaper.de)  
Location: Online

#### Kursnummer

270303 WS REC EN  
271006 WS REC EN

#### Gebühren

ab 702,00 €





## Onboarding – Papier zum Drucken Workshop

= Online



### Kursziel

Die Teilnehmenden sind frisch in den verschiedenen Bereichen der Papiererzeugung oder drucktechnischen Verarbeitung von Papier eingestiegen und möchten kompakt einen vielseitigen Überblick erhalten. Mit diesem Workshop erfahren neue Mitarbeitende effektiv grundlegende Fachbegriffe, Parameter und die Bedeutung von Zusammenhängen zum Herstellen von Papier, Karton und Pappe und zu den Druckverfahren plus Anforderungen für den Druckprozess sowie an das Druckerzeugnis. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, Fachgespräche besser zu beherrschen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Der Bedruckstoff Papier
  - Definitionen / Merkmale / Anforderungen
  - Basis – Primär- / Sekundärfaserstoff
  - Qualitätsparameter und Einsatzbereiche
- Die Druckverfahren
  - Flexo- / Offset- / Tiefdruck
  - Merkmale und Besonderheiten in der Umsetzung
  - Einsatz und Bedeutung von Hilfsmitteln
- Der Digitaldruck
- Bedruckbarkeit und Verdruckbarkeit
  - Eigenschaften – Bedeutung und Umsetzung

### Termin

Di 16.02.27, 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-PSD

### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Onboarding – Vollpappe Workshop

= Online



### Kursziel

Die Teilnehmenden sind frisch in den verschiedenen Bereichen der Erzeugung und/oder Verarbeitung von Vollpappe eingestiegen und möchten kompakt eine grundlegende Einführung zum Material und den Produkten daraus erfahren. Mit diesem Workshop erfahren neue Mitarbeitende konzentriert und effektiv Fachbegriffe, Parameter und die Bedeutung von Zusammenhängen zum Herstellen von Vollpappe sowie Verarbeitung des Materials. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, Fachgespräche besser zu beherrschen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Verpackungsmaterial Vollpappe
  - Definitionen und Sorten
  - Qualitätsparameter und Einsatzoptionen
- Erzeugung von Vollpappe
  - Einsatz zu 100 % Altpapier
  - Stoffaufbereitung
  - Vollpappe – mehrlagiges Produkt durch typische Maschinen
  - Besonderheiten, Anforderungen für Einsatz
- Prozessschema – Von Vollpappe zur Verpackung
  - Drucken / Druckverfahren
  - Stanzen und Falten / Kleben
- Prozess- und Maschinenübersicht in der Verarbeitung
  - Druckmaschine / Stanze, FKM ... ..

### Termin

Fr 11.06.27, 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VOP

### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Papierverarbeitung für Quereinsteigende Grundkurs

### Kursziel

Das Seminar gibt einen sehr kompakten und informativen Überblick zu den Prozessen und Anlagen in den vielseitigen Bereichen der Verarbeitung von Papier, Karton und Pappe. Im Fokus steht das Material mit seinen Qualitätsanforderungen für die Verarbeitung. Einzelne Prozesse der Herstellung werden im Detail mit den dafür erforderlichen Anlagen und Maschinen erörtert. Das Seminar richtet sich an neue Mitarbeitende aus verschiedenen Bereichen ohne große Vorkenntnisse, ideal für „Quereinsteigende“.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Material – Papier, Karton und Pappe
  - Definitionen und Unterscheidung
- Produkte der Papierverarbeitung
  - Broschüren, Hefte, Etiketten ...
  - Verpackungen – Von Faltschachtel bis Tüte
  - faserbasierte Formteile
- Qualitätseigenschaften und -parameter
  - Material und Produkt
- Prozesse der Papierverarbeitung und Umsetzung
  - Grundlagen – Drucken, Kleben, Verbinden, ... ..
- Verarbeitungsanlagen / -linien – Überblick
- Einsatz von Hilfsstoffen
  - Druckfarbe, Klebstoffe, ... ..

### Termin

Mo 31.05.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 02.06.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PVQ

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Flexible Verpackungen aus Papier

Grundkurs



### Kursziel

Die Teilnehmenden erfahren einen sehr kompakten und intensiven Überblick über Flexible Verpackungen und deren Anwendung. Der Sack, die Tasche und die Tüte aus Papier. Insbesondere das Material, die Prozesse und die Anlagen zur Herstellung von diesen Produkten, plus die eingesetzten Hilfsmittel werden besprochen. Das Seminar richtet sich an Mitarbeitende ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik und Qualitätssicherung und ist ideal geeignet für „Quereinsteigende“ in diese Branche.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Flexible Verpackungen aus Papier –
  - Sack, Tasche und Tüte
  - Verpackungsformen – Typen, Unterschiede
  - Besonderheiten und Einsatzoptionen
- Papiere für Flexible Verpackungen
- Einsatz von veredelten Papierqualitäten
  - u.a. Papiere mit Barriere-Eigenschaften
- Papiereigenschaften – Prüfungen im Labor
- Bedrucken von Papier für flexible Verpackungen
  - Druckverfahren und Umsetzung
- Prozesse der Verarbeitung
  - Abrollen, Falten, Verschließen, Trennen, Ablegen
- Anlagen zur Herstellung einer flexiblen Verpackung
- Einsatz und Bedeutung von Klebstoff

### Termin

Mi 28.04.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 30.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-FVP

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Faserbasierte Formteile (Fasergussteile / Moulded Pulp) und Packmittel

Grundkurs



### Kursziel

Die Teilnehmenden erarbeiten sich einen sehr kompakten, intensiven Einstieg in die Herstellung von faserbasierten Formteilen bzw. Fasergussteilen sowie die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten. Insbesondere die Materialien, die Prozesse der Fertigung, mögliche Veredelungsoptionen sowie die Anlagen mit den speziellen Werkzeugen, plus die eingesetzten Hilfsmittel werden besprochen. Das Seminar richtet sich an Mitarbeitende ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik, Vertrieb und Qualitätssicherung und ist ideal geeignet für „Quereinsteigende“ in diese Branche. Auch die Anwenderseite ist gern gesehen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Das Produkt – Faserbasierte Formteile / Packmittel
  - Definitionen / Sorten / Produkte
  - Qualitätsparameter / Einsatz / Anforderungen
- Das Material
  - Einsatz von Primär- / Sekundärfaserstoff (bis zu 100 % Altpapier) und die neuen Stoffe
  - Merkmale und Einfluss auf Prozess und Produkt
- Der Prozess und Besonderheiten
  - Stoffaufbereitung
  - Formbildung / Trocknung / Finishing
  - Hilfsstoffe im Prozess
- Faserbasierte Verbundverpackungen

### Termin

Mi 10.11.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 12.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-FBP

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Bedrucken von Papier und Karton

Grundkurs

### Kursziel

Die Teilnehmenden erweitern ihr Grundlagenwissen über die typischen Druckverfahren und die Umsetzung in die Praxis und lernen die Bedeutung und den Einfluss des Bedruckstoffes auf das Druckergebnis kennen. Das Seminar richtet sich an Mitarbeitende in den Bereichen Produktion, Qualitätssicherung, Arbeitsvorbereitung sowie Ein- und Verkaufsberatung ohne große Vorkenntnisse.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Bedruckstoff Papier, Karton, Pappe
  - Qualitätsparameter
- Druckbild – Aufbau und Umsetzung
- Einführung – Farbphysik
- Die Druckverfahren
- Grundlagen der Druckvorstufe
- Druckverfahren im Prozess und Maschine
- Bedeutung der Druckfarbe
- Druckqualität

### Termin

Mi 21.04.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 23.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-DPK

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Flexodruck in der Packmittel- verarbeitung

### Übersichtskurs

#### Kursziel

Angeleitete und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik, kaufmännisches Personal erhalten einen Überblick über Druckverfahren, im besonderen dem Flexodruck. Sie erhalten Kenntnisse bezüglich der Qualitäten der Bedruckstoffe und Druckfarben sowie zum Aufbau und der Arbeitsweise von Flexodruckmaschinen.

#### Termin

Mo 12.07.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 14.07.27, 13:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

#### Kursnummer

GK – Flexo

#### Gebühren

900,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540





## Wellpappe kompakt – Materialien, Prozesse Verpackungsleistung Einführungsseminar



### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten einen strukturierten Einblick in die Wellpappenproduktion.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Anforderungen an Verpackungen und Einordnung der Wellpappe im Vergleich zu anderen Materialien
- › Aufbau und Varianten der Wellpappe
- › Bedeutung der eingesetzten Papiere für Qualität und Leistungsfähigkeit
- › Die Rohpapiereigenschaften und deren Prüfung
- › Überblick über den Herstellungsprozess von der Rohpapierzufuhr bis zur fertigen Wellpappentafel
- › Konzeptionelles Verständnis der Leistungsfähigkeit, unterstützt durch einfache Rechenbeispiele
- › Überblick über gängige Verarbeitungsschritte von der Wellpappentafel zur fertigen Verpackung

### Termin

Mi 28.04.27, 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Tel.: +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-WP

### Gebühren

690,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



## Onboarding – Wellpappe Workshop

= Online

### Kursziel

Die Teilnehmenden sind frisch in die Wellpappenindustrie eingestiegen und möchten rasch eine kompakte und grundlegende Einführung über das Material Wellpappe und dessen Erzeugung erhalten. Mit diesem Einführungsseminar erfahren alle neuen Mitarbeitenden konzentriert und effektiv grundlegende Fachbegriffe, Parameter und die Bedeutung von Zusammenhängen zum Verpackungsmaterial Wellpappe, beginnend beim Papier und der Erzeugung in einer Wellpappenanlage – WPA. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, Fachgespräche besser zu beherrschen und sich auch selbst in diese einzubringen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
  - Definition, Sorten, Profile
  - Besonderheiten und Einsatzoptionen
- › Wellpappe – Produkt aus Papier
  - Übersicht – Decken- und Wellenpapiere
  - Papiere aus Primär- und Sekundärfaserstoff
  - Eigenschaften der Papiere
- › Wellpappenanlage WPA – Vom Papier zum Format
  - WET- und DRY-End – Aufbau und Prozessabläufe
  - Störkeeinsatz
- › Qualitätsparameter der Wellpappe
  - Bedeutung für Verarbeitung

### Termin

Mi 17.02.27, 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-WWE

### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Wellpappenerzeugung für Quereinsteigende Einführungsseminar

### Kursziel

Die Teilnehmenden – neue Mitarbeitende ohne PMT-Ausbildung – erhalten fundierte Kenntnisse über die Wellpappenerzeugung. Die Themen beinhalten alle Schwerpunkte zum Aufbau, Prozessabläufe und Fahrweise einer Wellpappenanlage. Im Fokus stehen weiterhin die eingesetzten Papierqualitäten, die Stärke sowie die Einflussnahme auf die Qualitätsparameter der Wellpappe im Prozess.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
- › Übersicht der eingesetzten Papiere
  - Papierqualitäten
  - Handling
- › Wellpappenanlage – WPA
  - Aufbau – WET- / DRY-End
  - Prozessabläufe im Detail
  - Prozessparameter und Fahrweise
- › Einsatz von Stärkeleim
- › Qualitätsparameter der Wellpappe
- › Wellpappenfehler – Ursache und Beseitigung

### Termin

Mo 15.03.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 17.03.27, 12:30 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

ES-WPQ

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Grundlagen – Wellpappenerzeugung Grundkurs

### Kursziel

Die Teilnehmenden verstehen und vertiefen grundlegende Kenntnisse der Wellpappenerzeugung, beginnend mit den Qualitätsmerkmalen der eingesetzten Papiere über die Prozessabläufe in der WPA bis zum fertigen Wellpappenformat. Das Seminar richtet sich an angelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Qualitätswesen und Arbeitsvorbereitung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen zur Wellpappe
  - Qualitäten und Eigenschaften
- › Überblick zu den Wellpappenrohpapieren
  - bewährte und neue Papierqualitäten
- › Wellpappenerzeugung – WPA
  - Aufbau und Komponenten
  - Prozessbedingungen und -parameter
  - Beeinflussung der Qualität im Prozess
- › Einsatz von Stärkeleim
- › Grundlagen – Veredelung von Wellpappe

### Termine

- Mo 01.03.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 03.03.27, 12:00 Uhr
- 06.09.27 – 08.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-WPE

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Einführung in die Erzeugung von Wellpappe Grundkurs

### Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik und Qualität / Umwelt erwerben Grundkenntnisse über Wellpappe und deren Einsatz in der Packmittelherstellung. Sie erlangen Kenntnisse über die grundlegenden Qualitätseigenschaften der Wellpappenrohpapiere sowie deren verarbeitungstechnischer Stellenwert und erhalten einen Überblick über den Prozess der Wellpappenerzeugung.

### Termin

Mo 22.03.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 24.03.27, 13:00 Uhr

### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

### Kursnummer

GK – EvW

### Gebühren

900,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540



## Wellpappenerzeugung Vertiefungskurs

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung vertiefen und erweitern u. a. ihr Wissen über die Wechselwirkung Papier- und Wellpappenqualität, diskutieren Wellpappenfehler sowie deren Ursache und Beseitigung, erörtern Anforderungen und Umsetzung neuer Trends und führen einen intensiven Erfahrungsaustausch.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungen aus Wellpappe
  - Anforderungen
- › Einsatz von bewährten und neuen Papierqualitäten
- › Wellpappenerzeugung in der Praxis
  - Prozessabläufe und -parameter – WET- und DRY-End
- › Besonderheiten und Zusatzeinrichtungen einer WPA
- › Produktionsprobleme und Wellpappenfehler und Optimierungsansätze
  - Beeinflussung der Qualität
- › Systemlösungen für WPA
- › CAPS – WPA
  - aktive Prozesssimulation
- › Logistik vor und nach WPA

### Termin

Mo 15.11.27, 10:00 Uhr bis  
Mi 17.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-WPE

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte (Produktion und Instandhaltung) aus dem Bereich Wellpappenerzeugung verstehen u. a. die Grundlagen und den Aufbau eines Dampf- und Kondensatsystems, lernen zahlreiche Ansatzpunkte für den optimalen Betrieb sowie für eine effektive Störungs- und Fehlersuche kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Physikalische Grundlagen
- › Aufbau und Elemente eines Dampf- und Kondensatsystems
- › Dampfversorgung – WPA
- › Störungen der Dampfversorgung
- › Systemlösungen für WPA
- › Kostenaspekte und Energieeinsparpotentiale – aktuelle Entwicklungen
- › Einfluss und Auswirkungen auf Produktion – Beherrschen des Prozesses – Qualitätsparameter der Wellpappe

#### Termin

Mi 17.11.27, 11:00 Uhr bis  
Fr 19.11.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

VK-WDK

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Erzeugung von Kaschierter Wellpappe

### Fachseminar

#### Kursziel

In diesem Fachseminar erhalten Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus dem Bereich Kaschieren einen aktuellen sowie intensiven Einblick in Technik und Technologie. Sie besprechen und erörtern Prozessabläufe und Ansätze für eine effektive und fehlerfreie Produktion.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial – Kaschierte Wellpappe
  - Träger- und Kaschiermaterial
  - Anforderungen / Einsatzoptionen
- › Prozesse in der Erzeugung – Bogen / Bogen und Rolle / Bogen
- › Kaschieren – inline
- › Leimeinsatz
- › Prozessbeherrschung und Qualitätsparameter
  - Papier / Wellpappe und Karton
  - Handling
  - Papier / Karton und Klima
- › Verarbeitung von Kaschierter Wellpappe

#### Termin

Mo 05.07.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 07.07.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

FS-WPK

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Onboarding – Verarbeitung von Wellpappe

### Workshop

 = Online

#### Kursziel

Die Teilnehmenden sind frisch in verschiedenen Bereichen der Wellpappenindustrie aktiv unterwegs und möchten rasch eine kompakte, vielseitige Einführung in die Verarbeitung von Wellpappe mit Fokus Verpackungsherstellung erhalten. Mit diesem Einführungsseminar erfahren sie konzentriert und effektiv Fachbegriffe, Parameter und die Bedeutung von Zusammenhängen zum Herstellen einer Verpackung aus Wellpappe und den dazu verwendeten Anlagen und Maschinen. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, Fachgespräche besser zu beherrschen und sich auch selbst in diese einzubringen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
- › Verpackungen aus Wellpappe
  - Verpackungsarten / -formen
  - Besonderheiten, Anforderungen, Einsatzbereiche
- › Prozessschema – Wellpappe zu Verpackung
  - Drucken – Flexodruck
  - Geslotterte und Gestanzte Verpackung
- › Maschineübersicht in der Verarbeitung
  - Inliner, Rotations- / Flachstanze ...
  - Hilfsmittel in der Verarbeitung
- › Logistik in der Verarbeitung

#### Termin

Do 18.02.27, 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-WWW

#### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Wellpappen- verarbeitung für Quereinsteigende – Stanzen von Wellpappe

### Einführungsseminar

#### Kursziel

Die Teilnehmenden – neue Mitarbeitende ohne PMT-Ausbildung – erhalten fundierte Kenntnisse über die Verarbeitung von Wellpappenformaten durch den spezifischen Prozess Stanzen. Die Schwerpunkte in diesem Seminar sind die Anlagen – Rotations- und Flachstanze mit und ohne Druckwerke, die erforderlichen Stanzwerkzeuge sowie die Abläufe der Auftragsvorbereitung, des Rüstens und Fahrens der Anlage mit dem Fokus die Qualitätsvorgaben umzusetzen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe und Stanzen
- › Qualitätsparameter einer gestanzten Verpackung
- › Rotationsstanzen und Flachstanzen
  - Aufbau und Prozessabläufe – Unterschiede
  - Prozessparameter
- › Einsatz / Handling von Stanzwerkzeug
- › Auftrag vorbereiten und rüsten
- › Qualitätsparameter einer gestanzten Verpackung
- › Drucken und Stanzen
  - Einführung – Flexodruck

#### Termin

Mo 28.06.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 30.06.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

ES-WWQ 1

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Wellpappen- verarbeitung für Quereinsteigende – Falten und Verschließen

### Einführungsseminar

#### Kursziel

Die Teilnehmenden – neue Mitarbeitende ohne PMT-Ausbildung – erhalten fundierte Kenntnisse über die Verarbeitung von Wellpappenformaten bzw. Weiterverarbeitung von gestanzten Zuschnitten durch den spezifischen Prozess Falten und Verschließen. Die Schwerpunkte in diesem Seminar sind die Anlagen – Inliner und Falt- und Klebemaschine sowie die Abläufe der Auftragsvorbereitung, des Rüstens und Fahrens der Anlage mit dem Fokus die Qualitätsvorgaben umzusetzen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Material zum Verarbeiten – Wellpappenformat und gestanzter Zuschnitt
- › Qualitätsparameter einer verschlossenen Verpackung
- › Inliner und Falt- und Klebemaschine
  - Aufbau und Prozessabläufe
  - Besonderheiten und Unterschiede
  - Prozessparameter
- › Erzeugen von Falt- / Rilllinie für Faltprozess
- › Verschlussarten – Glue, Tape und Heften
- › Einsatz / Handling von Leim
- › Auftrag vorbereiten und rüsten
- › Drucken im Inliner
  - Einführung – Flexodruck

#### Termin

Mo 11.10.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 13.10.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

ES-WWQ 2

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Grundlagen – Wellpappen- verarbeitung Grundkurs

### Kursziel

Die Teilnehmenden erfahren die Grundlagenprozesse der Wellpappenverarbeitung sowie die Bedeutung der Teilprozesse auf die Qualität der Verpackung und lernen die Anforderungen an Wellpappen-Verpackungen kennen. Das Seminar richtet sich an angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Instandhaltung, Qualitätswesen und Arbeitsvorbereitung sowie Interessenten aus der Zulieferindustrie.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
- › Verpackungen aus Wellpappe
  - Formen
  - Abmessungen
- › Prozesse der Verarbeitung von Wellpappe zu einer Verpackung
- › Typische Verarbeitungsmaschinen in der Wellpappenverarbeitung
  - Inliner, Rota- und Flachstanze, ...
- › Bedrucken von Wellpappe
- › Verarbeitungs- und Verpackungsfehler
  - Beeinflussung der Qualität im Prozess

### Termine

- Mi 03.03.27, 13:00 Uhr bis  
Fr 05.03.27, 12:00 Uhr
- 08.09.27 – 10.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-WPV

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Wellpappen – Flexodirektdruck Vertiefungskurs

### Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung diskutieren und vertiefen u. a. die Kenntnisse über Einflüsse der Wellpappe, der Druckmaschine, der Druckfarbe und des Klischees auf die Druckqualität.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Wellpappenrohmaterial / Wellpappe und deren Qualitätsanforderung/-beeinflussung
- › Flexo-Druckverfahren in der Praxis
- › Flexoprinter / Druckwerk
- › Rasterwalzen
- › Druckfarben
- › Klischee
- › Druckqualität
- › High Quality-Flexodruck (HQPP)
- › Prozessbeherrschung
  - Arbeitsvorbereitung
  - Auftragseinstellung
  - Qualitätskontrolle

### Termin

Mo 19.04.27, 08:30 Uhr bis  
Mi 21.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-WFD

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Wellpappen- verarbeitung – Inliner-Fertigung Vertiefungskurs

### Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion (Inliner), Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung vertiefen und erweitern ihr Wissen über diesen effektiven Prozess in der Wellpappenverarbeitung, erkennen den Einfluss der Wellpappenqualität und lernen u. a. die Bedeutung des Leimeinsatzes und -auftragssystems kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Wellpappenqualitäten
- › Inliner-Verarbeitungsmaschine
- › Drucken in der Praxis
  - Rüsten, Einstellen der Maschine
  - Qualitätskontrolle
- › Rotationsstanzen im Inliner
- › Falten und Verschließen
- › Leimeinsatz und Leimauftragssystem
- › Optimierung des Inliner-Verarbeitungsprozesses
  - aktuelle und neue Umsetzung im Prozess
- › Logistik intern – vor, in und nach der Maschine

### Termin

Mo 05.04.27, 08:30 Uhr bis  
Mi 07.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-WVI

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Wellpappen- verarbeitung – Rotationsstanzen

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion (Rotatives Stanzen), Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung vertiefen und erweitern ihr Wissen über diesen speziellen Prozess in der Wellpappenverarbeitung, erkennen den Einfluss der Wellpappenqualität, der Vernetzung und lernen u. a. die Bedeutung des optimalen Handlings für Werkzeuge kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Anforderungen an Wellpappe für Weiterverarbeitung
- › Qualitätsanforderung an gestanzte Verpackung
- › Rotationsstanze
- › Rotationsstanzwerkzeuge
  - Aufbau / Besonderheiten / Handling
- › Gegenstanzbeläge in Rotationsstanzen
- › Prozessparameter
- › Drucken und Stanzen – Ein Prozess
  - Rüsten / Einstellen der Maschine
  - Qualitätskontrolle im Prozess

#### Termin

Mo 21.06.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 23.06.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

VK-WVR

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Wellpappen- verarbeitung – Flachstanzen

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion (Flachstanze / Tiegel), Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung vertiefen und erweitern ihr Wissen über Teilprozesse der Wellpappenverarbeitung, erkennen den Einfluss der Wellpappenqualität, der Vernetzung und lernen u. a. die Bedeutung des optimalen Handlings für Werkzeuge kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Anforderungen an Wellpappe für Weiterverarbeitung
- › Qualitätsanforderung an gestanzte Verpackung
- › Flachstanze
  - Prozessparameter
- › Flachstanzwerkzeuge
  - Besonderheiten / Handling
- › Rillzuricht-Systeme für Flachstanze
- › Optimierung des Verarbeitungsprozesses
- › Stanzen in der Praxis
- › Vernetzung
- › Abfallbeseitigung

#### Termin

Mo 08.11.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 10.11.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

VK-WVF

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Wellpappen- verarbeitung – Falt- und Klebe- maschine

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Mitarbeitende aus den Bereichen Produktion, Qualitätssicherung und Arbeitsvorbereitung vertiefen und erweitern ihr Wissen über Teilprozesse der Maschine, verstehen die Wechselwirkung dieser Prozesse und lernen u. a. die Bedeutung des Leimeinsatzes und -auftragssystems kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Wellpappenqualitäten
  - Anforderungen an Wellpappe und Verpackung
  - Einflussnahme und Verarbeitungsqualität
- › Falt- und Klebmaschine
  - Aufbau und Teilprozesse
  - Sondereinrichtungen
  - Prozessparameter
  - Ein- / Umstellung der Maschine
- › Leimeinsatz und Leimauftragssystem
- › Optimierung Verpackungstyp und FKM
- › Logistik intern
- › Fertige Verpackung
  - Handling

#### Termin

Mo 05.04.27, 13:00 Uhr bis  
Mi 07.04.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

VK-WVK

#### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





**MARBACH**

SICHERN SIE  
SICH JETZT  
IHREN PLATZ!



## MARBACH ACADEMY. FÜR IHRE MAXIMALE PERFORMANCE.

Marbach. Maximale Performance — bei Werkzeugen und bei Schulungen.

Profitieren Sie von praxisnahen Trainings an unserer Stanzmaschine:

- » Für die Bereiche Faltschachtel, Zigarette und Wellpappe.
- » Zu den Themen Stanzen, Ausbrechen, Nutzentrennen und Veredeln.
- » Für mehr Produktivität, geringe Rüstzeiten und Abfallfreiheit bei der Verpackungsherstellung.

Mehr Infos und Anmeldung: [www.marbach.com/academy](http://www.marbach.com/academy)

Marbach Academy. Mehr Wissen. Mehr Können.

[www.marbach.com](http://www.marbach.com)





## Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs Workshop

### Kursziel

Für Mitarbeitende, inklusive Führungskräfte, aus dem kaufmännischen Bereich, Beratung und Vertrieb sowie Interessenten der Anwenderseite ist das Seminar eine Plattform, um einen grundlegenden Einblick über das Material Wellpappe und die Herstellung einer Verpackung zu erhalten. Sie lernen dabei wichtige Eigenschaften und Anforderungen an Verpackungen aus Wellpappe kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungen – Sorten, Formen, Abmessungen und Einsatzoptionen bzw. Verwendungszweck
- › Verpackungsmaterial Wellpappe
  - Profile und Qualitäten
- › Papiere für Wellpappe
- › Einblick in die Erzeugung und Verarbeitung – Maschinen und Prozesse
- › Qualitätsparameter mit Prüfungen im Labor
- › Anforderungen an Verpackungen aus Wellpappe
  - Anwendungen
  - Kostenaspekt
- › Aktuelle Entwicklungen und neue Trends

### Termin

Mo 08.03.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 10.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VBW I

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs Workshop

### Kursziel

Die Teilnehmenden mit Berufserfahrung aus den kaufmännischen Bereichen, Verpackungsentwicklung und Qualitätswesen werden Wissen und Kenntnisse über Wellpappe und die daraus gefertigten Verpackungen offen und übergreifend auffrischen, vertiefen und erweitern. Dabei werden aktuelle Entwicklungen am Markt einbezogen und erörtert.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungen – Markt, Fakten, Zahlen
- › Herausforderungen am Markt
  - Verpackungsverordnung
- › Verpackungslösungen für die Praxis
- › Wellpappenrohapiere – bewährte und neue Qualitäten
- › Wellpappe – die aktuellen Wellen
- › Drucken von Wellpappe – einfach und hochwertig / Post- und PrePrint
- › Effizienz und Qualität in der Verarbeitung und beim Anwender
- › Projekt – Verpackungslösung
  - Schnittstelle – Verpackung und Kunde

### Termin

Mo 25.10.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 27.10.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VBW II

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gefahrgutverpackung aus Wellpappe Workshop

### Kursziel

Der Workshop richtet sich an Mitarbeitende, inklusive Führungskräfte, aus den Bereichen Qualitätswesen, Verpackungsentwicklung, Verpackungsberatung, Produktion und Anwendung, die sich aktuell und zukünftig intensiv mit der Thematik Gefahrgutverpackung aus Wellpappe – Einteilung, Entwicklung, Zulassung, Fertigung, Prüfung, Einsatz – beschäftigen und auf verschiedenen Ebenen auseinandersetzen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Gefährliche Güter
  - Begriffe, Abgrenzungen, Klassifizierung, ...
- › Gefahrgutverpackungen – Bewertung und Zulassung
  - Kennzeichnungen auf Verpackung und Bedeutung
- › Wellpappe für Gefahrgutverpackung
  - Prüfvorgaben und -vorschriften für Rohpapier und Wellpappe
- › Zulassung und Fertigung der Gefahrgutverpackung
  - Verpackungsentwicklung und Prüfmuster für Zulassung
  - BAM-Anmeldung und Umsetzung

### Termin

Mi 27.10.27, 13:00 Uhr bis  
Fr 29.10.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-GVV

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Onboarding – Faltschachtel aus Karton

### Workshop

 = Online

#### Kursziel

Die Teilnehmenden sind frisch in den verschiedenen Bereichen der Faltschachtelherstellung aus Karton eingestiegen und möchten rasch einen kompakten, grundlegenden Überblick erhalten. Mit diesem Workshop erfahren sie konzentriert und effektiv Fachbegriffe, Parameter zum Material, Produkt sowie die Bedeutung von Zusammenhängen zum Herstellen einer Verpackung aus Karton und den dazu verwendeten Anlagen. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, Fachgespräche besser zu beherrschen und sich auch selbst in diese einzubringen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Karton
  - Definitionen und Sorten
  - Qualitätsparameter
- › Das Produkt – Verpackung / Faltschachtel aus Karton
  - Verpackungssorten / -formen
  - Anforderungen und Einsatzbereiche
- › Prozessschema – Vom Karton zur Verpackung
  - Drucken / Stanzen, Falten / Kleben
- › Maschineübersicht in der Verarbeitung
  - Stanze, FKM ...
- › Veredelung der Verpackung – Überblick
  - Kaschieren, Prägen, ...

#### Termin

Do 08.04.27, 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-FSK

#### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Verarbeitung von Karton für Quereinsteigende Einführungsseminar

#### Kursziel

Im Seminar werden grundlegend die Prozesse und Anlagen der Verarbeitung von Karton und Pappe erarbeitet. Dabei ist der Fokus auf das Stanzen, Falten und Verschließen von Karton mit seinen Besonderheiten in der Prozessumsetzung plus Qualitätskontrolle in der Praxis gerichtet. Das Seminar richtet sich an neue Mitarbeitende aus den Bereichen Fertigung, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung ohne große Vorkenntnisse, ideal für „Quereinsteigende“.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Karton
  - Definitionen und Sorten / Unterscheidung
  - Qualitätsparameter plus Prüfungen im Labor
- › Verpackung / Faltschachtel aus Karton
  - Verpackungssorten / -formen / Abmessungen
- › Prozessschema – Vom Karton zur Verpackung
- › Drucken / Druckqualität – Einführung
- › Flachstanzen, Falten und Kleben – Prozesse
- › Flachstanze
  - Aufbau / Einstellen / Bedienen / Fertigung im Nutzen
- › Falt- und Klebemaschine – FKM
  - Aufbau / Einstellen / Bedienen

#### Termin

Mo 10.05.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 12.05.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

ES-VFQ

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Faltschachtel aus Karton Workshop

#### Kursziel

Die Mitarbeitenden, inklusive Führungskräfte, aus den kaufmännischen Bereichen, Beratung sowie Verpackungsentwicklung werden Wissen und Kenntnisse über das Material Karton und Pappe und die daraus gefertigten Verpackungen grundlegend erarbeiten und vertiefen. Dabei werden die wichtigen Herstellungsprozesse erörtert, um eine erfolgreiche sowie optimale Verpackungslösung zu erreichen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Karton und Vollpappe
  - Definitionen und Sorten / Unterscheidung
  - Qualitätsparameter plus Prüfungen im Labor
- › Verpackung / Faltschachtel aus Karton
  - Verpackungssorten, -formen / Abmessungen
  - Anforderungen und Einsatzbereiche
- › Prozessschema – Vom Karton zur Verpackung
  - Drucken – Druckverfahren / Druckqualität
  - Flachstanzen – Einsatz von Werkzeug / Nutzen
  - Falten / Kleben
- › Überblick – Veredelung der Verpackung
- › Aktuelle Entwicklungen und Trends

#### Termin

Mo 26.04.27, 13:00 Uhr bis  
Mi 28.04.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-VBF

#### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Papier, Karton, Pappe und Wellpappe für Auszubildende der Verpackungsindustrie

### Grundkurs – Basisseminar

#### Kursziel

Auszubildende (ab 2. Lehrjahr) in den Berufen **Packmitteltechnologie/-in** und **Medientechnologie/-in** vertiefen und erweitern Kenntnisse und Wissen über das Verpackungsmaterial – Papier, Karton, Pappe und Wellpappe – beginnend vom Rohstoff, über die Erzeugung plus Veredelung bis zur Ausrüstung. Fortführend werden die Druckverfahren sowie die Wellpappenerzeugung fokussiert. Die Ergebnisse werden abschließend im Team präsentiert.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Flexible und biegesteife Verpackungen – Überblick
- Verpackungsmaterial für Verpackungen – Wellpappe, Karton, Vollpappe und Papier
- Roh- und Faserstoffe sowie Hilfsstoffe für die Erzeugung
- Papier-, Karton, Pappenherstellung sowie Wellpappenerzeugung – Prozesse und Maschinen
- Veredelung und Ausrüstung von Wellpappenroh-papier und Faltschachtelkarton
- Druckverfahren in der Verpackungsindustrie
- Papier- und Kartoneigenschaften – Theorie und Prüfungen im Labor
- Präsentationstechniken, inkl. Abschlusspräsentation

#### Termin

Mo 02.08.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 06.08.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

GK-PWA

#### Gebühren

850,00 € Kursgebühr  
64,00 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)



## Instandhaltung (einfach) für Maschinenbediener/-in

### Fachseminar



#### Kursziel

Die Mitarbeitenden aus den übergreifenden Bereichen der Verpackungsherstellung aus Wellpappe, Karton und Vollpappe erfahren die Basics zu Wartung und Instandhaltung und deren Umsetzung. Dabei zielt der Fokus auf die notwendigen Abläufe und grundlegenden Zusammenhänge der Fertigungsprozesse plus Einhaltung arbeitssicherheitstechnischer Vorgaben. Sie stärken dadurch ihre Kompetenz, aktiv zur Gewährleistung stabiler Verarbeitungsprozesse beizutragen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Wartung und Instandhaltung – Grundlagen / Zusammenhänge / Checkpunkte – Fallbeispiele aus der Praxis
- Vorbeugen und Vermeiden – Fehlererkennung / -bewertung / Kommunikation
- Produktionseffektivität – Verfügbarkeit / Wartung / Instandhaltung
- Mechanische / manuelle Prozesse – Antriebe, Lagerarten, Verbindung, Kupplungen
- Pneumatik und Hydraulik – Bedeutung im Prozess – Arbeiten mit Druckluft / Druck
- Ein- und Ausbau von kleinen Maschinenteilen – praktischer Part im Technikum

#### Termin

Mi 02.06.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 04.06.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

FS-IFM

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Digitale Verpackungs-entwicklung und -visualisierung

### Workshop

= Online

#### Kursziel

Die Teilnehmenden, Mitarbeitende aus der Verpackungsberatung, Produktmanagement sowie Verpackungsentwicklung, frischen kompakt ihr Wissen auf und erweitern dieses speziell mit dem Schwerpunkt digitale Verpackungslösungen inklusive der Übermittlung. Diese informative Online-Plattform zeigt auf, wie kann der Vertrieb zusammen mit der Verpackungsentwicklung im ersten Step – ohne Präsenz – mit dem Kunden kommunizieren und eine Verpackungslösung durch eine visuelle Darstellung dieser, statt eines Musters, platzieren und wirken lassen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Datengrundlage (Bauteildaten des Kunden etc.)
- Datenverarbeitung (CAD-Programme, Konvertierungsmöglichkeiten)
- Entwickeln ohne Prüfen mit einem Muster
- Medianausgabe (Visualisierungen, Technische Zeichnungen ...)
- Gegenüberstellung Digital Workflow zu bisheriger Bemusterung

#### Termin

Fr 19.02.27, 08:30 bis 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-DVV

#### Gebühren

320,00 € Kursgebühr





## Verpackungs- optimierung / Nachhaltigkeit / PPWR Workshop



### Kursziel

Die Teilnehmenden sind in den Bereichen Verpackungsentwicklung, Vertrieb oder Qualitätssicherung aktiv und vertiefen, erweitern ihr Wissen zu den Schwerpunkten der Nachhaltigkeit mit dem Fokus auf Verpackungsverordnung (PPWR) und deren Umsetzung. Hierbei wird der Ansatz einer Verpackungsoptimierung, beginnend bei der Auswahl des Packstoffs, der Konstruktion sowie Fertigung des Packmittels mit Analyse des Verpackungsprozesses betrachtet. Der Workshop stärkt die Kompetenz, um Verpackungslösungen basierend auf Nachhaltigkeit und Einhalten von PPWR zu erklären. Auch die Verpackungsanwender sind gern gesehen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Begriffe und Zusammenhänge
  - PPWR – aktueller Stand / Umsetzung
  - Nachhaltigkeit
- Verpackungsmaterial – Papier, Karton, Wellpappe
- Verpackungsoptimierung
  - Material passend für die Anwendung
  - Verpackungsdesign / Konstruktion
  - Analyse des Verpackungsprozesses
- Verpackungsoptimierung als Projekt im Team
  - Personen mit Verantwortung

### Termin

Mi 30.06.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 02.07.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VON

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gernsbacher Maschinenführer/-in Führung von Mitarbeitenden Workshop

### Kursziel

Maschinenführerinnen und Maschinenführer – aktuell und zukünftig – der Erzeugung und Verarbeitung erlangen weiterführende Kenntnisse und Fertigkeiten mit dem Fokus Mitarbeitende an der Maschine zu führen, um Arbeitsabläufe zielgerichtet und effizient planen und durchführen zu können. In der Veranstaltung mit Workshopcharakter werden Einflussmöglichkeiten auf die Motivation der Mitarbeitenden diskutiert sowie Optionen zur Stärkung des persönlichen Führungsverständnisses aufgezeigt.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Der/Die Maschinenführer/-in – Fachkraft oder Führungskraft?
- Prozessorientiert und wirksam führen – planen, delegieren, kontrollieren
- Steuern des Informationsflusses – was müssen, sollten und können wir wissen?
- Richtige Ansprache von Kolleg/-innen und Mitarbeitenden – klar, eindeutig, effizient
- Zusammenarbeit im Betrieb – blicken Sie über den Tellerrand!

### Termin

Mi 17.03.27, 13:00 Uhr bis  
Fr 19.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-GMV1

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gernsbacher Maschinenführer/-in Kommunikation Workshop

### Kursziel

Maschinenführerinnen und Maschinenführer – aktuell und zukünftig – der Erzeugung und Verarbeitung erlernen in der Veranstaltung mit Workshopcharakter Mittel und Werkzeuge, um Mitarbeitende zielgerichtet zum Handeln zu bewegen, Konflikte schnell zu erkennen und beizulegen. Auch erfahren die Teilnehmenden Wege, betriebliche Notwendigkeiten und Veränderungen im und um den Prozess nachzuvollziehen und zu kommunizieren.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Grundlagen der Kommunikation – psychologisch und logisch
- Gespräche führen – zielgerichtet, kurz, effektiv
- Besprechungen im Team organisieren und ergebnisorientiert leiten
- Einarbeitung neuer Kolleg/-innen – schnell und ressourcenschonend
- Prozessstabilisierung – Effizienz, Qualitätskontrolle, Arbeitssicherheit

### Termin

Mi 15.09.27, 13:00 Uhr bis  
Fr 17.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-GMV2

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



# Morgen. Mit uns. Erfolgreich!



**Paul & Co**

ist Spezialist für Hartpapierhüllen und Kantenschutz und Teil der weltweit agierenden Kunert Gruppe.

Unser familiengeführtes Unternehmen mit über **130 Jahren Erfolgsgeschichte** setzt auf innovative, passgenaue Lösungen und herausragenden Kundenservice. **2.000** Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an **17** Standorten in Europa und Asien tragen maßgeblich zum Erfolg der Gruppe bei. Neue Talente finden bei uns flache Hierarchien, Begegnung auf Augenhöhe, kurze Entscheidungswege und **sichere Arbeitsplätze**.



*Sie möchten mehr über das Unternehmen, die Produkte, unsere Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten sowie offene Stellenangebote erfahren? Dann besuchen Sie unsere Internetseite:*



Paul & Co GmbH & Co KG  
Sudetenstraße 10  
97772 Wildflecken

Tel. +49 (97 45) 37-0  
info@paulundco.de

[www.paulundco.de](http://www.paulundco.de)

## Together for a better life

Gemeinsam können wir mehr erreichen – davon sind wir bei WEPA überzeugt. Mit unseren nachhaltigen und innovativen Hygienelösungen tragen wir täglich zum Wohlbefinden von Millionen von Menschen in Europa bei.

Wir investieren konsequent in die Qualifizierung unserer Mitarbeitenden, zeigen individuelle Karriere- und Entwicklungsmöglichkeiten auf und fördern diese.

Weitere Informationen unter [www.wepa.eu](http://www.wepa.eu), oder einfach den QR-Code scannen!



**wepa**

Together  
for a better life



## Gernsbacher Verpackungs- berater/-in – Der Vertrieb einfach und effektiv mit KI Workshop

### Kursziel

Das Seminar erörtert die Optionen der KI in den Abläufen und Prozesse der Vertriebstätigkeit mit dem Ziel eine effektive, transparente Umsetzung zu erreichen. Dies beginnt mit dem Auftragseingang, Bearbeitung bzw. Erstellung bis zur Bestätigung. Gleichzeitig soll dabei die Verfügbarkeit von Material und Anlagen betrachtet werden. Insgesamt thematisieren die Teilnehmenden eine optimale Verknüpfung der neuen Bausteine mit den bewährten und bekannten Methoden im Vertriebswesen. In der Umsetzung wird der Aspekt des Informationstransfers und besonders des Datenschutzes fokussiert.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › KI heißt / bedeutet ...
  - Einführung und Grundlagen
- › Vertrieb – aktuell und zukunftsorientiert
  - Analyse und Anpassung der Abläufe
  - kreative Kommunikation und perfekter Kundenservice
- › KI-Tools für den Vertrieb
  - Grundlagen
  - Effiziente Informationserfassung und -übertragung
  - Verknüpfung mit bewährten Abläufen im Vertrieb
- › Datenschutz
  - Grundlagen / Gewährleistung der Sicherheit

### Termin

Mi 13.10.27, 10:00 Uhr bis  
Fr 15.10.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VBK1

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gernsbacher Verpackungs- berater/-in – Kommunikative und verkäuferische Kompetenz ... Workshop

### Kursziel

Mitarbeitende, inklusive Führungskräfte, aus dem kaufmännischen Bereich und Vertrieb erweitern u. a. ihre rhetorischen Fähigkeiten, lernen Beratungs- und Verhandlungsgespräche effektiver und effizienter zu führen und diskutieren aktuelle Problemstellungen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackung und Kommunikation
- › Verpackungsberater im Spannungsfeld zwischen Technik und Kunde
- › Team-Arbeit beim Verkaufen
- › Erfolgreich und professionell verkaufen
- › Wirkung verbaler und nonverbaler Signale im Gespräch
- › Kundenbeziehungen entwickeln
- › Umgang mit schwierigen Verhandlungspartnern

### Termin

Mi 10.03.27, 10:00 Uhr bis  
Fr 12.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VBK

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gernsbacher Verpackungs- berater/-in – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen Workshop

### Kursziel

Berater/-innen und Verkäufer/-innen im Außendienst optimieren ihre Vertriebskompetenz, lernen neue Tendenzen im Vertrieb kennen und stellen sich nachhaltig auf neue Herausforderungen, insbesondere im Verdrängungswettbewerb, ein, um so auch in der Zukunft erfolgreich zu sein. Im Fokus stehen das aktuell notwendige Wissen, die Strategie sowie die Persönlichkeit.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterialien – Wellpappe und Karton
- › Druckqualität und Wirtschaftlichkeit
- › Verpackungslösungen – bewährte, angepasste, optimierte und neue Lösungen
- › Die Strategie – der Weg zum Ziel
- › Markt und Wettbewerb
- › Erfolgsfaktoren im Vertrieb
- › Service und Dienstleistungen
- › Kundenwertanalyse
- › Persönlichkeit – die eigene Einstellung
- › Zustandsmanagement
- › Gesprächseröffnung – Aktive Kundenansprache
- › Mein Unterbewusstsein – Positives Denken

### Termin

Di 06.07.27, 08:30 Uhr bis  
Do 08.07.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VBE

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Gernsbacher Verpackungs- berater/-in – Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen Workshop

### Kursziel

Mitarbeitende und Führungskräfte aus dem Vertrieb (Innen- und Außendienst), der Verpackungsentwicklung und Verkaufsberatung erarbeiten u. a. die Unterschiede zwischen Beschwerde und Reklamation, erweitern ihre Gesprächskompetenz, trainieren lösungsorientierte Argumentationstechniken und lernen, sich gegenüber unberechtigten Forderungen abzugrenzen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Rationale Probleme – emotionale Kunden – professionelle Mitarbeitende
- › Analyse und Auswertung von Reklamationen und Beschwerden
- › Gespräche lösungsorientiert führen und taktvoll beenden
- › Argumentationstechniken und Antwortalternativen entwickeln
- › Umgang mit ausgewählten Praxissituationen – Fallbeispiele

### Termin

Mo 27.09.27, 13:00 Uhr bis  
Mi 29.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-VBR

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## HACCP-Systeme für Lebensmittel- verpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen Workshop

### Kursziel

Hygienefachkräften aus der Produktions- und Qualitätssicherung, HACCP-Teammitgliedern, QM-Beauftragten und Entscheidungsträgern/-innen wird eine Einstiegsmöglichkeit in das HACCP-Konzept vorgestellt sowie neue Denkansätze für die Konzeptüberprüfung und die Auditierung vermittelt. Das Seminar bietet auch die Plattform für einen intensiven Erfahrungsaustausch.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Vorstellung HACCP-Konzept
- › Gefahrenmanagementsystem
- › HACCP als Element im Forderungskatalog aktueller Standards
- › Besonderheiten in der Gefährdungsanalyse

### Termine

- Mo 10.05.27, 09:00 Uhr bis  
Di 11.05.27, 16:00 Uhr
- 11.10.27 – 12.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-HCP

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## BRC Global Standard für Neueinsteigende – BRC for Beginners Workshop

### Kursziel

Auf der Schwelle zur Zertifizierung nach BRCGS....? Das Seminar spricht alle Firmen an, die in absehbarer Zeit eine Zertifizierung nach dem BRC Globalen Standard für Verpackungsmaterialien anstreben und gut vorbereitet in die Umsetzung der Norm gehen wollen. Mit dem globalen Standard für Verpackungsmaterialien des BRCGS können Standorte oder Unternehmen nachweisen, dass sie sichere gesetzeskonforme und authentische Produkte anbieten. Unser Seminar informiert über die wichtigsten Voraussetzung, vermittelt Kenntnisse über die inhaltlichen Bausteine des Standards und die ersten Schritte für eine erfolgreiche Einführung und Umsetzung des Standards.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › BRC Global Standard
  - Bedeutung für die Papier- und Verpackungsindustrie
- › Einführung planen und umsetzen
  - KO-Kriterien / Risikoanalysen
  - Interpretation des Standards
- › Inhalt und wichtige Schwerpunkte für die Einführung
- › Der Weg zur Umsetzung
  - Schritte zur Zertifizierung

### Termin

Mo 08.03.27, 08:30 Uhr bis  
Di 09.03.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-BRCn

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## BRC Global Standard – Verpackungsmaterial in der Version 7 Workshop

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Technik und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über den BRC-Hygienestandard, erfahren die aktuellen Entwicklungen sowie Anpassungen und bekommen eine informative Plattform für neues Wissen und Erfahrungsaustausch. Das Seminar spricht alle Verpackungshersteller – unabhängig vom Material (Papier, Karton, Wellpappe, Kunststoff, Folie ...) an.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › BRC Global Standard – Einführung + Entwicklung
- › Bestimmung der Verpackungskategorie
- › Die neue Version
  - Neues und Veränderungen aus den Kapiteln
- › Das Standardprotokoll
- › Einführung und Umsetzung der aktuellen Version
- › Erfahrungen aus der Praxis

### Termine

- Mo 11.01.27, 08:30 Uhr bis  
Di 12.01.27, 16:00 Uhr
- 07.06.27 – 08.06.27
- 18.10.27 – 19.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-BRC

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis Workshop

### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten eine Einführung und Vertiefung in die Thematik Risikoanalyse im BRC Globalen Standard einschließlich risikobasierter Entscheidungsfindung, Umgang mit den BRC-Gefährdungskategorien, Root Cause Analysen und Präventionsmaßnahmen. Der Workshop ist geeignet für BRC-Teammitglieder, QM-Personal, interne Auditoren/Auditorinnen und alle Personen, die das Tool „Root Cause“ Analyse besser kennenlernen wollen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Gefahrenanalyse und Risikomanagement im BRC Global Standard
- › HARM / HARA: Begrifflichkeiten im BRC Global Standard
- › Risikobasierte Entscheidungen: eigene Lösungen finden
- › Root Cause Analyse: Beispiele, Strategien, individuelle Ansätze
- › Risk Management innerhalb der Produktsicherheitskultur des Unternehmens
- › Workshops – Risikobeurteilung und Strategien der Root Cause Analyse

### Termin

Mo 14.06.27, 08:30 Uhr bis  
Di 15.06.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-RCA

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Hygiene- management – Umsetzung in der Praxis Workshop

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Technik und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über die Einführung und Umsetzung der Hygienestandards in der Verpackungsindustrie, vertiefen Kenntnisse über die Zertifizierungsvorbereitung bis zum Audit und diskutieren aktuelle Entwicklungen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Hygienestandards
- › Audit beim Lieferanten
- › Schlüsselemente und „k.o.-Kriterien“
- › Praxisbericht
- › Aufgaben – Erstellen, Delegieren und Erfüllen
- › Arbeiten im Team

### Termin

Mi 15.09.27, 10:00 Uhr bis  
Fr 17.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-HMP

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in Workshop

### Kursziel

Hygiene- und QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeitende, die in die Produktsicherung eingebunden sind, besprechen die Betreuung von betrieblichen Hygienekonzepten, erfahren die Bedeutung der Präsentation im Audit und lernen wichtige Anhaltspunkte für die Umsetzung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Hygienemanager/-in
  - Aktuelle Aufgaben eines Hygienemanagers/einer Hygienemanagerin
  - Der/Die Hygienemanager/-in im Audit
  - Der Alltag eines Hygienemanagers/einer Hygienemanagerin
- Hygienetrainer/-in
  - Hygieneschulungen selbst gemacht
  - Unterrichtsformen und Medien
  - Vorbereitung und Umsetzung

### Termine

- Mo 15.02.27, 08:30 Uhr bis Di 16.02.27, 16:15 Uhr
- 06.09.27 – 07.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-HTM

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie Workshop

### Kursziel

Interne Auditoren/Auditorinnen und solche, die es werden wollen, erhalten eine Einführung und Vertiefung in die Auditpraxis innerhalb der verpackungsherstellenden Industrie. Die Thematik umfasst Auditvorbereitung und Auditnachbereitung, Auditdurchführung, risikobasierte Auditplanung und verschiedene Auditvarianten (System-, Prozess- und Produktaudit, erweitertes Vertical Audit, Linienaudit etc.).

#### Programm-Schwerpunkte:

- Auditbegriffskunde
- Anforderung an den Auditor/die Auditorin
- Auditvorbereitung, Durchführung, Follow-up
- Auditfindings, Abweichungen, Empfehlungen
- Auditdokumentation
- Risk Assessment und Root Cause Analysis
- Fallbeispiele

### Termine

- Mo 26.04.27, 08:30 Uhr bis Di 27.04.27, 16:30 Uhr
- 22.11.27 – 23.11.27

### Anbieter

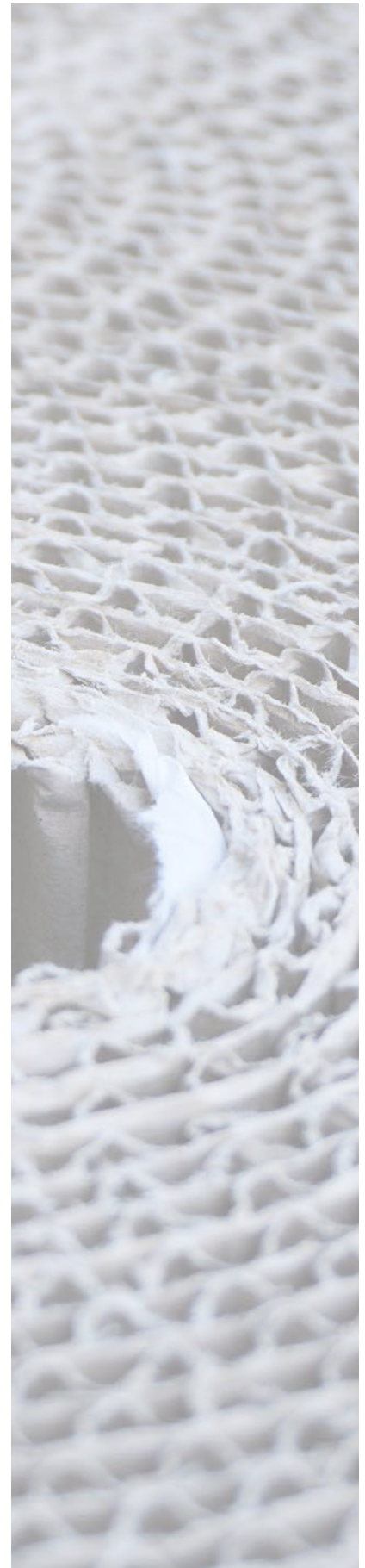
Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-IAV

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Papiertechnologie für technische Mitarbeitende

### Grundkurs

 = Hybrid (Präsenz und/oder Online),  
(Termin 2)

#### Kursziel

Facharbeiter/-innen aller technisch orientierten Berufsgruppen haben in diesem Kurs die Möglichkeit in kompakter Form die Grundlagen und Grundbegriffe der Papiertechnologie kennenzulernen. Neben dem Aufbau des Herstellungsprozesses lernen sie auch die Funktion und Bedeutung der unterschiedlichen Bauteile an der Papiermaschine kennen.

##### Programm-Schwerpunkte:

- › Allgemeine Grundlagen der Papiertechnologie
- › Roh- und Halbstoffe in der Papierindustrie
- › Einsatz von Holzstoff, Zellstoff, Altpapier
- › Stoffaufbereitung, Papier- und Kartonmaschine, Veredelung, Ausrüstung
- › Technologische Abläufe zur Herstellung von Papier, Karton und Pappe
- › Papiererzeugung und -prüfung (Übungen im Labor)
- › Überblick über Papierhilfsstoffe

#### Termine

- Mo 19.04.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 23.04.27, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 18.10.27 – 22.10.27 (Termin 2)

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

#### Kursnummer

GK-PTM

#### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Schmierstoffe und Lager

### Grundkurs

#### Kursziel

Dieses Seminar bietet Fachkräften aus der Instandhaltung die Möglichkeit, Grundlagenkenntnisse der Schmierung zu erwerben oder aufzufrischen, den Stand der Technik und den Einfluss des Schmierstoffs auf Lager kennenzulernen, die Fettgebrauchsdauer und Nachschmierfristen zu bestimmen und erfahren wie diese effizient eingesetzt werden.

##### Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen der Tribologie
- › Öle / Fette / Pasten / Festschmierstoffe
- › Eigenschaften der Schmierstoffe
- › Bestimmung der Fettgebrauchsdauer
- › Zentralschmieranlage
- › Beseitigung von Kontamination, Methoden und Kosten
- › Wälzlagerschäden und Ursachen

#### Termin

Di 02.11.27, 09:00 Uhr bis  
Do 04.11.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

#### Kursnummer

GK-SL

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie

### Grundkurs

#### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Instandhaltungs- und Produktionspersonal mit den Aufgaben Wartung, Inspektion und Instandsetzung von Pumpen, Armaturen und Dichtungen. Die Teilnehmenden verstehen den Aufbau und die Funktionsweise unterschiedlichster in der Papierindustrie vorkommender Pumpen und besprechen sowie trainieren die Instandhaltung dieser Apparaturen im Pumpentechnikum.

##### Programm-Schwerpunkte:

- › Bedeutung und Einsatz – Papierindustrie
  - Fördern von Faserstoffen und Hilfsstoffen
- › Grundlagen der Arbeitsweise von Pumpen
  - Prozessparameter
- › Aufbau und Wirkungsweise von Kreisel- / Verdrängerpumpen
  - Dichtungssysteme
  - Kupplungselemente
- › Wartung, Inspektion und Instandsetzung von Pumpen
- › Demontage einer Pumpe
- › Dosierpumpen im Einsatz
- › Armaturen im Einsatz
- › Praktische Übungen im Pumpentechnikum

#### Termin

Mo 13.09.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 17.09.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

#### Kursnummer

GK-APU

#### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Metsko- Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter/-innen Grundkurs

### Kursziel

Prüfungsvorbereitung: Team-/Projektarbeit für Auszubildende der Instandhaltung. Auszubildende des 1. Ausbildungsjahres aller Berufsgruppen der Instandhaltung erhalten eine Übersicht über die Papiererzeugung und werden in die Team- und Projektarbeit eingeführt. Die weitere Seminarreihe beinhaltet für Auszubildende des 2. Ausbildungsjahres die Themen Pumpen- und Steuerungstechnik und für Auszubildende des 3. Ausbildungsjahres das Teamtraining zur Lösung von komplexen Aufgaben an papierindustriespezifischen Anlagen. Durch diese dreistufige Seminarreihe erweitern die Auszubildenden ihre Fachkenntnisse und erwerben fachübergreifende Kenntnisse, um komplexe Sachverhalte im Produktionsprozess zu verstehen und im Team zu lösen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Team-/Projektarbeit
- Grundlagen der Papiertechnologie
- Aufbau einer Produktionsstätte zur Herstellung von Papier, Karton und Pappe
- Abläufe in der Papierfabrikation
- Arbeitsschutz
- Papierproduktion in der Praxis
- Grundlagen der Pneumatik

### Termine

- Mo 02.08.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 13.08.27, 11:45 Uhr
- 30.08.27 – 10.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

MS-PT

### Gebühren

1.405,00 € Kursgebühr  
64,00 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)



## Metsko- Zusatzausbildung: Hydraulik / Pumpentechnik Grundkurs

### Kursziel

Prüfungsvorbereitung: Kommunikations-/Präsentationstechnik für Auszubildende der Instandhaltung. Auszubildende des 2. Ausbildungsjahres aller Berufsgruppen der Instandhaltung arbeiten im Pumpentechnikum und an Hydraulikanlagen. Mit praktischen Übungen werden sie in die Kommunikations- und Präsentationstechniken eingeführt. Durch die dreistufige Seminarreihe der Metsko-Zusatzausbildung erweitern die Auszubildenden ihre Fachkenntnisse und erwerben fachübergreifende Kenntnisse, um komplexe Sachverhalte im Produktionsprozess zu verstehen und im Team zu lösen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Kommunikations-/Präsentationstechnik
- Grundlagen der Hydraulik
- Physikalische Grundlagen
- Hydraulische Bauelemente
- Anwendungsbeispiele und praktische Übungen
- Regelungstechnik in der Papierindustrie
- Pumpentechnik – Pumpen im Prozess

### Termine

- Mo 02.08.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 13.08.27, 11:45 Uhr
- 30.08.27 – 10.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

MS-HP

### Gebühren

1.405,00 € Kursgebühr  
64,00 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)



## Metsko- Zusatzausbildung: Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung Grundkurs

### Kursziel

Prüfungsvorbereitung: Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustriespezifischen Anlagen. Auszubildende des 3. Ausbildungsjahres aller Berufsgruppen der Instandhaltung arbeiten gemeinsam an papierindustriespezifischen Anlagen, lernen diese kennen und üben das Lösen von Problemen im Team. Durch die dreistufige Seminarreihe der Metsko-Zusatzausbildung erweitern die Auszubildenden ihre Fachkenntnisse und erwerben fachübergreifende Kenntnisse, um komplexe Sachverhalte im Produktionsprozess zu verstehen und im Team zu lösen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- Eigenständige Fehlereingrenzung, -lokalisierung und -behebung an einer verfahrenstechn. Anlage
- Kennenlernen der Funktion / Arbeitsweise einer Abwasserreinigungsanlage
- Teamtraining an den verfahrenstechnischen Anlagen
- Gemeinsame Fehlereingrenzung und Suche
- Behebung von Störungen

### Termin

- Mo 02.08.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 13.08.27, 11:45 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

MS-VT

### Gebühren

1.405,00 € Kursgebühr  
64,00 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)





## Pneumatik / E-Pneumatik Grundkurs

### Kursziel

Dieses Seminar spricht Instandhaltungs- und Produktionsmitarbeitende an, welche Grundkenntnisse in der Pneumatik und Elektropneumatik erwerben wollen. Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über pneumatische Bauelemente in der Papierindustrie und lernen Maßnahmen für deren Wartung und Instandsetzung kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Pneumatische Antriebe
- › Ventilarten der Pneumatik
- › Aufbau und Wirkungsweise von pneumatischen und elektropneumatischen Komponenten
- › Pneumatische Bauelemente an Papier erzeugenden und verarbeitenden Maschinen
- › Fachexkursion

### Termin

Mo 19.04.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 23.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PNM

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt“ Grundkurs

### Kursziel

Dieses Seminar spricht Mitarbeitende aus allen Bereichen an, welche Grundkenntnisse in der Pneumatik und Elektropneumatik erwerben wollen. Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über pneumatische Bauelemente in der Papierindustrie und lernen Maßnahmen für deren Wartung und Instandsetzung kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Pneumatische Antriebe
- › Ventilarten der Pneumatik
- › Aufbau und Wirkungsweise von pneumatischen und elektropneumatischen Komponenten
- › Pneumatische Bauelemente an Papier erzeugenden und verarbeitenden Maschinen
- › Systematische Fehlersuche an Praxisanlagen

### Termin

Mo 18.01.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 20.01.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PPN

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Hydraulik Grundkurs

### Kursziel

Der Grundkurs „Hydraulik“ wird für Instandhaltungs- und Produktionspersonal ohne Vorkenntnisse angeboten. Die Teilnehmenden lernen den Aufbau und die Funktionsweise hydraulischer Steuerungen in der Papierindustrie und deren Auswirkungen auf den Produktionsprozess kennen. Gemeinsam wird die Wartung, Inspektion und Instandsetzung hydraulischer Elemente trainiert sowie das Eingrenzen und Beheben von Störungen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen der Hydraulik
- › Aufgaben der Hydraulik in der Papierproduktion
- › Grundlagen der Wartung und Inspektion, Instandsetzung hydraulischer Bauelemente an Papier erzeugenden und verarbeitenden Maschinen
- › Änderung hydraulischer Bauelemente und deren Auswirkungen auf den Produktionsablauf
- › Fachexkursion

### Termine

- Mo 08.03.27, 09:00 Uhr bis  
Fr 12.03.27, 12:00 Uhr
- 27.09.27 – 01.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-HYD

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Hydraulik „Kompakt“ Grundkurs

### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Instandhaltungspersonal ohne Kenntnisse der Hydraulik. Die Teilnehmenden durchlaufen ein Praxistraining im Bereich der Hydraulik, erhalten einen Überblick über hydraulische Bauelemente in der Papierindustrie und lernen Maßnahmen für Wartung und Instandsetzung von hydraulischen Anlagen kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Hydraulische Antriebe
- › Aufbau und Wirkungsweise von hydraulischen Komponenten
- › Symboldarstellung von Geräten
- › Grundlagen der Wartung, Instandsetzung und Inspektion hydraulischer Bauelemente
- › Störungen suchen und beheben

### Termin

Mo 21.06.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 23.06.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PHY

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Praxistraining Hydraulikfehlersuche Grundkurs

### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Instandhaltungspersonal mit Kenntnissen der Hydraulik, die durch ein gemeinsames Praxistraining an einer Anlage sowohl ihre fachlichen Kenntnisse verbessern sowie das Arbeiten im Team trainieren wollen. Sondertermine nach Absprache möglich.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Entwicklung von Fehlersuchstrategien
- › Systematische Vorgehensweise bei der Fehlersuche
- › Hilfsmedien zur Unterstützung der Fehlersuche
- › Praktische Fehlersuche an einem speziell für diese Zwecke konstruierten Praxismodell
- › Durchführung von Wartungs-, Inbetriebnahme- und Instandhaltungsarbeiten

### Termine

- Mo 07.06.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 09.06.27, 12:00 Uhr
- 06.12.27 – 08.12.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-PHF

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal aktualisierter Grundkurs

### Kursziel

Der Kurs richtet sich an Instandhalter/-innen, Mechaniker/-innen sowie Elektroniker/-innen. Es werden Grund- und weiterführende Kenntnisse zur Thematik der SPS-Technik, anhand von S7-1500 Steuerungen, vermittelt. Zu Beginn des Kurses wird auf die Neuerungen des TIA-Portals und der 1500er Serie eingegangen. In den Übungsphasen werden kleinere Projekte erstellt. Zunächst erfolgt die Gerätekonfiguration. Anschließend werden aktuelle Programmgestaltungsmöglichkeiten, schwerpunktmäßig mittels SCL, aufgezeigt. Die Kursteilnehmenden sollen in die Lage versetzt werden, kleinere Steuerungen zu projektieren und zu analysieren.

**Hinweis:** Jedem Teilnehmenden steht eine separate S7-1500 Baugruppe zur Verfügung. Um eine praxisnahe Ausbildung zu gewährleisten, kommen mehrere Funktionsmodelle zum Einsatz. Jeder Teilnehmende erhält umfangreiche Unterlagen auf einem USB Stick. Die Teilnehmendenzahl ist auf acht Personen begrenzt!

### Termin

Mo 04.10.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 08.10.27, 11:30 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Detlev Schulz  
Telefon +49 7224 6401-571  
d.schulz@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-SPS

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Aufbau einer risikobasierten Instandhaltungsstrategie und Organisation der Zukunft

### Einführungsseminar

#### Kursziel

Strukturen und Prozesse zur verbesserten Anlagenverfügbarkeit durch risikobasierte Ansätze.

#### Übersicht Instandhaltungsstrategien

- › Optimierung der Projektarbeit und Instandhaltungstätigkeiten
- › Planungsoptimierung
- › Instandhaltungscontrolling
- › Risikobasierte Instandhaltung für Equipment / Bauteile
- › Verbesserungspotenziale
- › Rechtliche Rahmenbedingungen und Arbeitssicherheit

#### Termin

Di 28.09.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 29.09.27, 17:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

SE-IH

#### Gebühren

1.305,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Hydraulik

### Grundkurs

#### Kursziel

In diesem Seminar lernen die Teilnehmenden physikalische Zusammenhänge, Symbole und den Aufbau hydraulischer Anlagen kennen.

Sie sind in der Lage einfache Schaltpläne zu erstellen und diese auch zu verstehen.

Die Teilnehmenden können auch die hydraulischen Anlagen servicieren sowie die wichtigsten Parameter wie Geschwindigkeit und Druck an den Anlagen einstellen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Hydraulische Grundlagen
- › Physikalische Grundlagen (Übertragen von Kräften, Strömungsgesetz)
- › Pumpentechnik (Regel / Konstantpumpen)
- › Schaltzeichen nach DIN ISO 1219
- › Ventiltechnik (Schalt / Sitz / Druckventile)
- › Hydraulik Speicher
- › Filtertechnik
- › Gefahren und Sicherheitsfunktion im Notfall
- › Übungen am Schulungsaggregat
- › Schaltplandiskussion in Theorie
- › Schaltplan und Funktionsdiskussion der eigenen Anlagen

#### Termin

Di 02.03.27, 09:00 Uhr bis  
Do 04.03.27, 13:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

SE-HY-GK

#### Gebühren

1.695,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)



## Hydraulik

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Aufbauend auf das Seminar Grundlagen der Hydraulik vermittelt dieses Seminar vertiefte Kenntnisse über die angewandten Schaltungen und das Zusammenwirken von Einzelkomponenten bis zu Systemlösungen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Überblick und Wiederholung der hydraulischen Grundlagen als Auffrischung
- › Grundsaltungen mit Wege- und Druckventilen
- › Schaltungen mit Pumpen, Motoren und Zylindern
- › Drossel- und Eilgangsschaltungen
- › Folgesteuerungen mit Druckventilen
- › Gleichlaufsteuerungen
- › Proportionalventile
- › Geschlossenes Hydrauliksystem (Fahrantrieb)
- › Load-Sensing-Steuerung
- › Übungen am Schulungsaggregat
- › Messtechnik in der Hydraulik
- › Schaltplan und Funktionsdiskussion der eigenen Anlagen
- › Schaltplan Entwurf

#### Termin

Di 02.11.27, 09:00 Uhr bis  
Do 04.11.27, 13:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

SE-HY-VK

#### Gebühren

1.695,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)





## Hydraulik Vertiefungskurs

### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich speziell an Mitarbeitende aus der Instandhaltung, die den Grundkurs Hydraulik absolviert haben oder über entsprechende Vorkenntnisse verfügen. Die Teilnehmenden lernen in umfangreichen praktischen Übungen weitere Einsatzmöglichkeiten hydraulischer Steuerungen kennen und erfahren darüber hinaus die Auswirkungen von Änderungen einer Hydraulik auf den Produktionsprozess.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Wartung und Inspektion / Instandsetzung hydraulischer Bauelemente
- › Aufbau von papierspezifischen Hydraulik-Schaltungen
- › Grundlagen der Proportional- und Servoventiltechnik
- › Fehlersuche in der Hydraulik an einer Praxisanlage
- › Fachexkursion

### Termin

Mo 08.11.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 12.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Jochen Merkel  
Telefon +49 7224 6401-502  
j.merkel@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-HYD

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Dampf und Kondensat für Meister/-innen und Facharbeiter/-innen Vertiefungskurs

### Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Meister/-innen und Facharbeiter/-innen aus dem Bereich Produktion / Instandhaltung Mess- und Regeltechnik. Die Teilnehmenden lernen zahlreiche Ansatzpunkte für eine effektive Störungs- und Fehlersuche in Dampf- und Kondensatsystemen einer Papier- und Kartonmaschine kennen, erörtern aktuelle Probleme innerhalb von Dampf- und Kondensatsystemen und deren Lösungen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Physikalische Grundlagen von Dampf und Kondensat
- › Dampf- und Kondensatsystem – PM und KM
- › Aufbau und Wirkungsweise
- › Elemente im Dampf- und Kondensatbereich
- › Mess- und Regeltechnik in Dampf- und Kondensatsystemen (Instrumentierung)
- › Luft- und Klimatechnik
- › Dampf und Kondensat aus Sicht der Produktion

### Termin

Mi 08.12.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 10.12.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-DKO

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Basiswissen zu Druckgeräten (Behälter und Rohr- leitungen) und Sicherheit Fachseminar

### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick zum Themenkreis Druckgeräte, um eine effiziente, fachübergreifende Zusammenarbeit im betrieblichen Alltag zu ermöglichen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Stufenbau der Rechtsordnung
- › Umsetzung der Druckgeräterichtlinie in nationales Recht
- › ASchG und Arbeitsmittel-VO im Zusammenspiel mit Druckgerätegesetzen
- › Risikobewertung und -minderung im Zusammenhang mit Druckgeräten
- › Betreiber- und Herstellerpflichten bei Reparatur bzw. Neubau
- › Grundlegende Sicherheitsanforderungen, CE und Betriebsanleitung
- › Praktische Umsetzung (Erfahrungen von Fachleuten der Industrie)

### Termin

Mi 10.11.27, 09:00 Uhr bis  
Do 11.11.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

SE-DG

### Gebühren

1.295,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)





## Prüfungen an Druckgeräten mit niedrigem Gefahrenpotenzial

### Workshop



#### Kursziel

Minimierung der Unsicherheiten hinsichtlich der werksinternen Prüfung von Druckgeräten mit niedrigem Gefahrenpotenzial

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Theoretische Grundlagen & Visuelle Prüfung (Tag 1)
  - Rechtliche Aspekte rund um Druckgeräte
  - Theorie zu unterschiedlichen Schadensmechanismen an Druckgeräten & zur Durchführung der visuellen Prüfung
  - Praxisbeispiele – visuelle Prüfung
- › Farbeindringprüfung / Einstufung und Dokumentation (Tag 2)
  - Theorie zur Farbeindringprüfung
  - Workshop zur Farbeindringprüfung
  - Richtige Einstufung der Druckgeräte
  - Dokumentation der Druckgeräte – von der Einstufung bis zum Prüfungsprotokoll

#### Termine

- Mi 14.04.27, 09:00 Uhr bis Do 15.04.27, 12:00 Uhr (A)
- Do 18.11.27, 09:00 Uhr bis Fr 19.11.27, 12:00 Uhr (B)

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Tel.: +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

SE-ZfP

#### Gebühren

875 € Kursgebühr  
(inkl. Mittagessen)





## Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine Grundkurse

### Kursziel

Vermitteln der notwendigen Grundlagen zum Verständnis des Kraftwerksbetriebs, der wichtigen kraftwerkstechnischen Einrichtungen eines Energiebetriebs, von Feuerungen und Dampferzeugern, des Turbinenbetriebs.

Vorbereitung auf die TÜV-Anlagenwärterprüfung.

#### › Modul Grundlagen

- Wärmelehre, Physik, Aufbau von Kraftwerken
- Arbeitssicherheit, Umwelt- / Brandschutz
- Gesetzliche Grundlagen

#### › Modul Dampferzeuger

- Grundlagen und Betrieb von Dampferzeugern
- Kraftwerkshilfs- / -nebenanlagen, Kraftwerkschemie
- Rohrleitungen / Armaturen / Messtechnik
- Umweltschutz / Sicherheitseinrichtungen
- Exkursion zu einem Kraftwerksbetrieb

#### › Modul Turbine

- Grundlagen und Betrieb von Dampf- / Gasturbinen
- Elektrisches Netz, Werkstoffkunde
- Fernwärmeanlagen, Sicherheitseinrichtungen
- Exkursion zu einem Kraftwerksbetrieb

### Termine und Kurs-Nr.

- BW-G / Grundlagen (22.03.27 – 26.03.27)
- BW-DE / Dampferzeuger (12.04.27 – 23.04.27)
- BW-T / Turbine/Gasturbine (07.06.27 – 18.06.27)

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

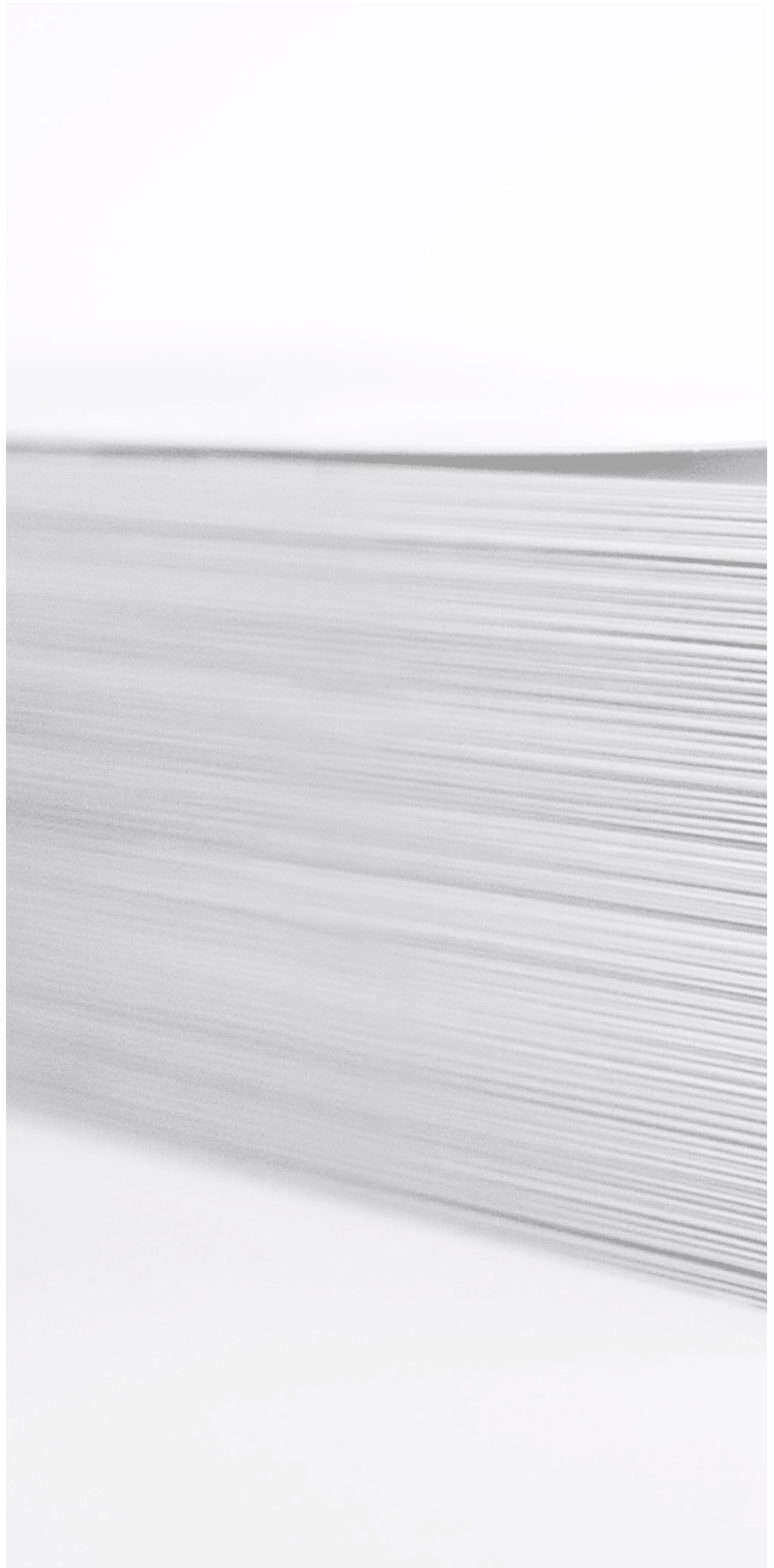
### Gebühren

1.875,00 €

3.650,00 €

3.650,00 €

(inkl. Unterkunft, Frühstück,  
Mittagessen)





## Forensische Analyse von Dokumenten & Kunstwerken auf Papier (Papier, Druck, Schreibmittel)

Grundkurs



### Kursziel

Das Programm des Seminars bietet Ihnen eine umfassende Darstellung materialwissenschaftlicher Untersuchungsmethoden und ihrer Anwendung zur strukturellen, stofflichen und chemischen Analyse von Dokumenten und Kunstwerken auf Papier. Der Themenschwerpunkt des Seminars soll bei der Charakterisierung, Differenzierung und Datierung von Papier liegen. Daneben werden auch Fragen zur Untersuchung von Schreibmitteln und Drucken behandelt.

### Termin

Di 30.11.27, 12:00 Uhr bis 16:00 Uhr

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: [PTSAcademy@ptspaper.de](mailto:PTSAcademy@ptspaper.de)  
Veranstaltungsort: Heidenau

### Kursnummer

271130 GK FOR

### Gebühren

300,00€



## Prüfen von Wellpappenroh papier und Wellpappe

Grundkurs

### Kursziel

Die Qualität einer Verpackung aus Wellpappe wird über das Verpackungsmaterial Wellpappe definiert und Wellpappe ist ein Produkt aus Papier. Das Seminar gibt einen umfassenden Einblick in die Bedeutung der Eigenschaften von Papier und Wellpappe, inklusive deren Prüfung im Labor. Die Teilnehmenden kommen aus den Bereichen Qualitätswesen, Labor, Arbeitsvorbereitung und der Verarbeitung sowie der Anwendung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
  - Profile und Klassifizierung
- › Wellpappenroh papier aus Primär- und Sekundärfaserstoffen
  - bewährte und neue Materialien
  - Qualitätseigenschaften
- › Überblick – Erzeugen, Bedrucken und Verarbeiten von Wellpappe
- › Eigenschaften und Qualitätsparameter sowie deren Prüfung
  - Theorie, Normung
- › Prüfungen im Labor
- › Auswertung von Messwerten
- › Papier, Wellpappe und Klima

### Termin

Mo 22.11.27, 10:00 Uhr bis  
Do 25.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
[h.burkert@papierzentrum.org](mailto:h.burkert@papierzentrum.org)  
Anmeldung: [v.haller@papierzentrum.org](mailto:v.haller@papierzentrum.org)

### Kursnummer

GK-WPR

### Gebühren

1.305,00 € Kursgebühr  
479,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe

Grundkurs

### Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik und Qualität / Umwelt erhalten einen Überblick über wichtige Qualitätsparameter von Papier, Karton und Pappe und deren Bedeutung bei der Erzeugung bzw. Verarbeitung. Sie werden mit den einschlägigen Prüfverfahren und Prüfgeräten zur Bestimmung der Qualitätsparameter vertraut gemacht und darüber hinaus in die Lage versetzt, Prüfergebnisse zu werten und zu beurteilen.

### Termin

Mo 01.02.27, 09:00 Uhr bis  
Di 02.02.27, 13:00 Uhr

### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
[foerderverein@p2v-abg.de](mailto:foerderverein@p2v-abg.de)

### Kursnummer

GK – QualPKP

### Gebühren

500,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540





## Einführung in die Qualitätsprüfung von Well- und Vollpappe Grundkurs

### Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik und Qualität / Umwelt erhalten einen Überblick über wichtige Qualitätsparameter von Wellpappenrohmaterialien, Wellpappen und Vollpappen und deren Bedeutung bei der Verarbeitung. Sie werden mit den einschlägigen Prüfverfahren und Prüfgeräten zur Bestimmung der Qualitätsparameter vertraut gemacht und darüber hinaus in die Lage versetzt, Prüfergebnisse zu werten und zu beurteilen.

### Termin

Mi 03.02.27, 09:00 Uhr bis  
Do 04.02.27, 13:00 Uhr

### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

### Kursnummer

GK – QualWPVP

### Gebühren

500,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540



## Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe Vertiefungskurs

### Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik und Qualität / Umwelt mit Grundkenntnissen der Qualitätsprüfung erhalten einen vertieften Einblick in das Gebiet der Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe unter Berücksichtigung der statistischen Auswertung von Messreihen. Sie werden in die Lage versetzt, Prüfverfahren auszuwählen, Messungen selbstständig vorzubereiten und die Ergebnisse auch auf die Eignung des gewählten Prüfverfahrens und in Sicht auf die praktische Verwertbarkeit der Ergebnisse zu beurteilen.

### Termin

Mo 22.03.27, 09:00 Uhr bis  
Di 23.03.27, 13:00 Uhr

### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

### Kursnummer

VK – QualPKP

### Gebühren

500,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540



## Qualitätsprüfung von Well- und Vollpappe Vertiefungskurs

### Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Instandhaltung / Technik und Qualität / Umwelt mit Grundkenntnissen der Qualitätsprüfung erhalten einen vertieften Einblick in das Gebiet der Qualitätsprüfung von Wellpappenrohmaterialien, Well- und Vollpappen unter Berücksichtigung der statistischen Auswertung von Messreihen. Sie werden in die Lage versetzt, Prüfverfahren auszuwählen, Messungen selbstständig vorzubereiten und die Ergebnisse auch auf die Eignung des gewählten Prüfverfahrens und in Sicht auf die praktische Verwertbarkeit der Ergebnisse zu beurteilen.

### Termin

Mi 31.03.27, 09:00 Uhr bis  
Do 01.04.27, 13:00 Uhr

### Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg  
Telefon +49 3447 505973  
Telefax +49 3447 891561  
foerderverein@p2v-abg.de

### Kursnummer

VK – QualWPVP

### Gebühren

500,00 € (ohne Unterkunft)  
Unterbringung: „Parkhotel“ Altenburg  
Telefon +49 3447 51540





## Prüfen von Wellpappenroh papier und Wellpappe

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Die Teilnehmenden mit Erfahrung aus den Bereichen Qualitätswesen, Labor, Arbeitsvorbereitung und der Verarbeitung sowie der Anwendung vertiefen und erweitern den Überblick im Detail zu den wichtigen Qualitätsparametern von Wellpappenroh papier und Wellpappe. Sie erörtern die optimale Aufnahme und Auswertung von Messwerten sowie die Aussagekraft der Ergebnisse auf die Prozesse der Verarbeitung und Anwendung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
  - Profile und aktuelle Klassifizierung
  - Physikalische Werte – Bedeutung für Verpackung
- › Wellpappenroh papiere – bewährte und neue Qualitäten
- › Prüfverfahren und Prüftechnik
  - neue Entwicklungen
- › Aufnahme von Messwerten
- › Bedeutung der Messergebnisse für die Praxis
  - theoretische Bewertung
- › Verpackungen aus Wellpappe
  - Besondere Einsatzbereiche
- › OPTION: Fachexkursion

#### Termin

Mi 23.06.27, 09:30 Uhr bis  
Fr 25.06.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

VK-WPR

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## BRC Global Standard für Neueinsteigende – BRC for Beginners

### Workshop

#### Kursziel

Auf der Schwelle zur Zertifizierung nach BRCGS....? Das Seminar spricht alle Firmen an, die in absehbarer Zeit eine Zertifizierung nach dem BRC Globalen Standard für Verpackungsmaterialien anstreben und gut vorbereitet in die Umsetzung der Norm gehen wollen. Mit dem globalen Standard für Verpackungsmaterialien des BRCGS können Standorte oder Unternehmen nachweisen, dass sie sichere gesetzeskonforme und authentische Produkte anbieten. Unser Seminar informiert über die wichtigsten Voraussetzung, vermittelt Kenntnisse über die inhaltlichen Bausteine des Standards und die ersten Schritte für eine erfolgreiche Einführung und Umsetzung des Standards.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › BRC Global Standard
  - Bedeutung für die Papier- und Verpackungsindustrie
- › Einführung planen und umsetzen
  - KO-Kriterien / Risikoanalysen
  - Interpretation des Standards
- › Inhalt und wichtige Schwerpunkte für die Einführung
- › Der Weg zur Umsetzung
  - Schritte zur Zertifizierung

#### Termin

Mo 08.03.27, 08:30 Uhr bis  
Di 09.03.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-BRCn

#### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## BRC Global Standard – Verpackungsmaterial in der Version 7

### Workshop

#### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Technik und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über den BRC-Hygienestandard, erfahren die aktuellen Entwicklungen sowie Anpassungen und bekommen eine informative Plattform für neues Wissen und Erfahrungsaustausch. Das Seminar spricht alle Verpackungshersteller – unabhängig vom Material (Papier, Karton, Wellpappe, Kunststoff, Folie ...) an.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › BRC Global Standard – Einführung + Entwicklung
- › Bestimmung der Verpackungskategorie
- › Die neue Version
  - Neues und Veränderungen aus den Kapiteln
- › Das Standardprotokoll
- › Einführung und Umsetzung der aktuellen Version
- › Erfahrungen aus der Praxis

#### Termine

- Mo 11.01.27, 08:30 Uhr bis  
Di 12.01.27, 16:00 Uhr
- 07.06.27 – 08.06.27
- 18.10.27 – 19.10.27

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-BRC

#### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis Workshop

### Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten eine Einführung und Vertiefung in die Thematik Risikoanalyse im BRC Globalen Standard einschließlich risikobasierter Entscheidungsfindung, Umgang mit den BRC-Gefährdungskategorien, Root Cause Analysen und Präventionsmaßnahmen. Der Workshop ist geeignet für BRC-Teammitglieder, QM-Personal, interne Auditoren/Auditorinnen und alle Personen, die das Tool „Root Cause“ Analyse besser kennenlernen wollen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Gefahrenanalyse und Risikomanagement im BRC Global Standard
- › HARM / HARA: Begrifflichkeiten im BRC Global Standard
- › Risiko-basierte Entscheidungen: eigene Lösungen finden
- › Root Cause Analyse: Beispiele, Strategien, individuelle Ansätze
- › Risk Management innerhalb der Produktsicherheitskultur des Unternehmens
- › Workshops – Risikobeurteilung und Strategien der Root Cause Analyse

### Termin

Mo 14.06.27, 08:30 Uhr bis  
Di 15.06.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-RCA

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Hygienemanagement in der Papiererzeugung Workshop

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Technik und Umwelt vertiefen und erweitern u. a. das Wissen über Hygienestandards in der Papier erzeugenden Industrie und besprechen die Aktualität, Gestaltung sowie Umsetzung hygienebasierender Maßnahmen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Produkt Papier und Weiterverarbeitung
  - Rohstoffeinsatz
- › Hygienestandards
- › Riskmanagement – „HACCP“ für den Papiererzeuger
- › Hygiene und Qualitätssicherung – Schnittstellen
- › Interne Audits
- › Der Mensch im Hygienemanagement
- › Der Weg zur Zertifizierung

### Termin

Mi 21.04.27, 09:30 Uhr bis  
Fr 23.04.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-HPE

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in Workshop

### Kursziel

Hygiene- und QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeitende, die in die Produktsicherung eingebunden sind, besprechen die Betreuung von betrieblichen Hygienekonzepten, erfahren die Bedeutung der Präsentation im Audit und lernen wichtige Anhaltspunkte für die Umsetzung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Hygienemanager/-in
  - Aktuelle Aufgaben eines Hygienemanagers/einer Hygienemanagerin
  - Der/Die Hygienemanager/-in im Audit
  - Der Alltag eines Hygienemanagers/einer Hygienemanagerin
- › Hygienetrainer/-in
  - Hygieneschulungen selbst gemacht
  - Unterrichtsformen und Medien
  - Vorbereitung und Umsetzung

### Termine

- Mo 15.02.27, 08:30 Uhr bis  
Di 16.02.27, 16:15 Uhr
- 06.09.27 – 07.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-HTM

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie Workshop

### Kursziel

Interne Auditoren/Auditorinnen und solche, die es werden wollen, erhalten eine Einführung und Vertiefung in die Auditpraxis innerhalb der verpackungsherstellenden Industrie. Die Thematik umfasst Auditvorbereitung und Auditnachbereitung, Auditdurchführung, risikobasierte Auditplanung und verschiedene Auditvarianten (System-, Prozess- und Produktaudit, erweitertes Vertical Audit, Linienaudit etc.).

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Auditbegriffskunde
- › Anforderung an den Auditor/die Auditorin
- › Auditvorbereitung, Durchführung, Follow-up
- › Auditfindings, Abweichungen, Empfehlungen
- › Auditdokumentation
- › Risk Assessment und Root Cause Analysis
- › Fallbeispiele

### Termine

- Mo 26.04.27, 08:30 Uhr bis  
Di 27.04.27, 16:30 Uhr
- 22.11.27 – 23.11.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-IAV

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Prüfung von Papier, Karton und Wellpappe Workshop

### Kursziel

Das Seminar bietet eine Darstellung der Materialkunde und des Prüfwesens für die Papiererzeugung und -verarbeitung, beginnend mit Fragen der Klassifizierung von Werkstoffen, den Möglichkeiten der Erkennung von Faserstoffen bis hin zur Durchführung der unterschiedlichsten Papierprüfverfahren. Die Teilnehmenden werden mit den wichtigsten Prüfverfahren für Papier, Karton, Wellpappe und Verpackungen vertraut gemacht. Es werden sowohl Standardprüfungen als auch Spezialprüfungen vorgestellt. Der Kurs richtet sich an Labormitarbeitende, Qualitätsmanagement und Produktionsverantwortliche. Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

### Termin

Di 23.11.27, 09:00 Uhr bis  
Do 25.11.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Veranstaltungsort: Heidenau

### Kursnummer

271123 WS PP

### Gebühren

ab 1.440,00 €



## Method training on Recyclability Laboratory Test Method – Part I (Cepi V3) Workshop



### Kursziel

Part I (Cepi V3) - Covering Updates coming from CEN TC 172 WG 2

This application-orientated workshop provides the best preparation when it comes to the use of the laboratory test method for recyclability. The understanding is gained through lectures as well as in the own application in our laboratories.

During the two-day training you will experience how the method is performed in our laboratory. This includes the steps: sample preparation, disintegration, filtrate analysis, reject screening and characterisation, sheet formation and macrostickiness analysis, as well as the assessment of the sheet adhesion and visual impurities.

### Termine

- Di 06.04.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 07.04.27, 16:30 Uhr
- 02.11.27 – 03.11.27

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Location: Heidenau

### Kursnummer

270406 WS MET  
271102 WS MET

### Gebühren

ab 1.350,00 €





## Mastering the PPWR for Paper and Board Workshop

= Online



### Kursziel

The new European Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR) forms the updated legal framework for packaging and packaging waste in the EU. After the transition period it will apply directly in all member states.

Many buzzwords revolve around the PPWR: reusability, recyclability, compostability, recycling rate, packaging avoidance, substances of concern. But which of these regulations are relevant for fibre-based packaging and which are not? Which players do need to consider what? What do I need to consider from the very beginning when developing new products?

This workshop aims to shed light on these issues for companies that produce, process and use paper and cardboard. Instead of just focusing on theory, the workshop will also look at specific examples from practice.

### Termin

Di 02.03.27, 09:00 Uhr bis 15:00 Uhr

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Location: Online

### Kursnummer

270302 WS PPWR EN

### Gebühren

ab 441,00 €



## Die PPWR für Papier- und Kartonprodukte sicher anwenden

### Workshop

= Online

### Kursziel

Der Workshop beschäftigt sich mit der neuen europäischen Verpackungsverordnung (Packaging and Packaging Waste Regulation, PPWR).

Welche dieser Regelungen sind für faserbasierte Verpackungen relevant und welche nicht? Welche Akteure müssen was beachten? Was muss ich bei neuen Produkten von vornherein betrachten? Mit diesem Workshop bringen wir Licht ins Dunkle für Papier- und Karton erzeugende, verarbeitende und einsetzende Unternehmen. Statt nur grauer Theorie, widmen wir uns im Workshop auch konkreten Beispielen aus der Praxis.

### Termine

- Di 15.06.27, 09:00 Uhr bis 14:30 Uhr
- Di 05.10.27, 09:00 Uhr bis 14:30 Uhr

### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Veranstaltungsort: Online

### Kursnummer

270615 WS PPWR  
271005 WS PPWR

### Gebühren

ab 441,00 €



## Einführung Konformitätsarbeit und Qualitäts- sicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel Workshop

### Kursziel

Mit Schwerpunkt Papier, Karton und Tissue wird die lebensmittelrechtliche Wissensbasis vermittelt und Tipps für die Umsetzung in Betrieben anhand von Übungen und Praxisbeispielen gegeben. Einer detaillierten Einarbeitung in nationale und internationale Rechtsvorschriften folgen Informationen zu Quellen migrierender Stoffe, grundlegenden Analysemethoden, Probenahme, Informationsweitergabe entlang der Lieferkette sowie Bewertung und Interpretation von Prüfberichten und Zertifikaten. Die Teilnehmenden lernen im Rahmen von Übungen Übergänge zu berechnen und das erforderliche Untersuchungsspektrum für eine Unbedenklichkeitserklärung zusammenzustellen. Im Rahmen des Workshops können gezielt Fragen und Probleme der Teilnehmenden besprochen werden.

### Termin

Mo 15.03.27, 12:00 Uhr bis 16:00 Uhr

### Anbieter

PTS – Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de  
Veranstaltungsort: Dresden

### Kursnummer

270315 WS FCM DE

### Gebühren

ab 468,00 €





## Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel

### Workshop

= Online

#### Kursziel

Mit **Schwerpunkt Papier, Karton und Tissue** wird die **lebensmittelrechtliche Wissensbasis** vermittelt und **Tipps für die Umsetzung** in Betrieben anhand von Übungen und Praxisbeispielen gegeben. Einer detaillierten Einarbeitung in nationale und internationale Rechtsvorschriften folgen Informationen zu Quellen migrierender Stoffe, grundlegenden Analysemethoden, Probenahme, Informationsweitergabe entlang der Lieferkette sowie Bewertung und Interpretation von Prüfberichten und Zertifikaten. Die Teilnehmenden lernen im Rahmen von Übungen Übergänge zu berechnen und das erforderliche Untersuchungsspektrum für eine **Unbedenklichkeitserklärung** zusammenzustellen. Im Rahmen des Workshops können gezielt Fragen und Probleme der Teilnehmenden besprochen werden. Angesprochen sind Ingenieur:innen, technische Mitarbeitende von Papierherstellern und -verarbeitern, Qualitätsmanagementbeauftragte, Produktverantwortliche, Business Development-, Marketing- sowie Legal Affairs Manager, die in der täglichen Praxis Themen wie Konformitätserklärungen bearbeiten.

Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

#### Termin

Mi 16.06.27, 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

#### Anbieter

PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: [PTSAcademy@ptspaper.de](mailto:PTSAcademy@ptspaper.de)  
Veranstaltungsort: Online

#### Kursnummer

270616 WS FCM DE

#### Gebühren

ab 378,00 €



## Introduction to compliance work and quality assurance for paper and board in contact with food (FCM)

### Workshop

= Online

#### Kursziel

With a focus on paper, board and tissue, the **relevant food law** is introduced and tips for **implementation in companies** are given by means of exercises and practical examples. A detailed introduction to **national and international legislation** is followed by information on sources of migrating substances, basic analytical methods, sampling, information transfer along the supply chain as well as evaluation and interpretation of test reports and certificates. The participants will learn to calculate maximum migration in the course of exercises and to compile the necessary set of testing for a declaration of compliance. During the workshop, questions and problems of the participants can be specifically addressed.

The workshop is aimed at engineers, technical staff of paper manufacturers and converters, quality management representatives, product managers, business development, marketing and legal affairs managers who deal with topics such as declarations of conformity in their daily work.

Previous knowledge is not required.

#### Termin

Mi 03.03.27, 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

#### Anbieter

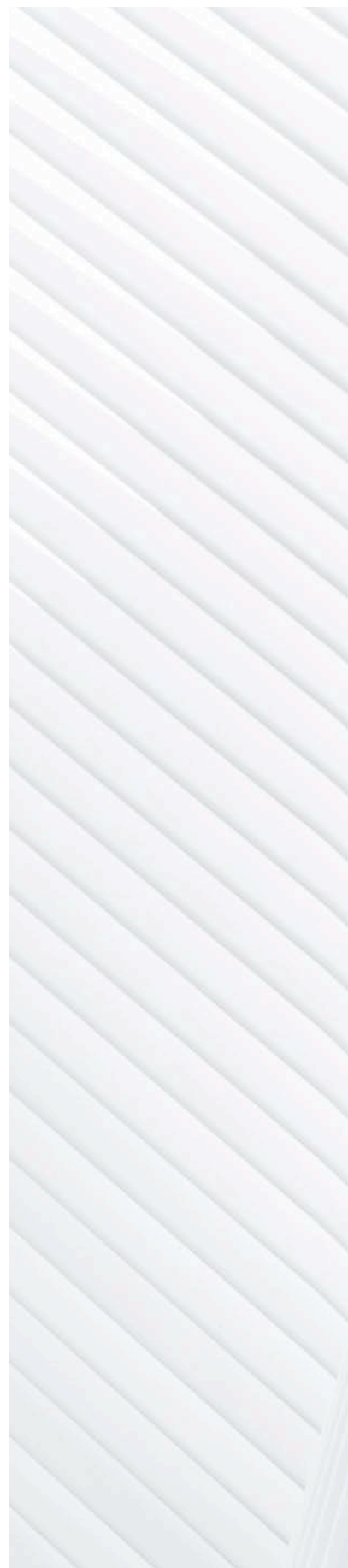
PTS - Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau  
Telefon +49 3529 551-618  
E-Mail: [PTSAcademy@ptspaper.de](mailto:PTSAcademy@ptspaper.de)  
Location: Online

#### Kursnummer

270303 WS FCM EN

#### Gebühren

ab 378,00 €





## Grundlagen der Mitarbeiterführung

Grundkurs



### Kursziel

Als neue Führungskraft stehen Sie vor Aufgaben, die andere Verhaltensweisen erfordern und anspruchsvolle Herausforderungen beinhalten. Im Umgang mit Ihren Mitarbeitenden gilt es nun, das richtige Maß an Nähe und Distanz zu finden – zumal Sie vielleicht sogar aus den eigenen Reihen kommen. Gleichzeitig entwickeln Sie konsequent Ihre Führungsposition weiter.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Bewusstsein für Mitarbeiterführung schaffen
- › Eigenes Verständnis von Führung überdenken
- › Grundlagenwissen von Führung aneignen
- › Führungswerkzeuge in ihrer Anwendung kennenlernen
- › Diskussion der heutigen Herausforderungen als Führungskraft und mögliche Lösungen

### Termin

Di 29.06.27, 07:30 Uhr bis  
Mi 30.06.27, 16:30 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Tel.: +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-FK-GL

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



## Führungskompetenz I – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft

Grundkurs

### Kursziel

Als neue Führungskraft stehen Sie vor Aufgaben, die andere Verhaltensweisen erfordern und anspruchsvolle Herausforderungen beinhalten. Sie sind nun gefordert, beim Umgang mit Ihren Mitarbeitenden das richtige Maß an Nähe und Distanz zu finden, zumal Sie vielleicht sogar aus den eigenen Reihen kommen. Gleichzeitig entwickeln Sie Ihre Führungsposition konsequent weiter.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Rollenwechsel vom Mitarbeitenden zur Führungskraft
- › Erfahrungen mit unterschiedlichen Erwartungen
- › Theorie-Praxis-Methodenmix
- › Anwendungsübungen, Fallbearbeitungen und Gesprächssimulationen in Kleingruppen
- › Praxisorientierte Modelle für den Alltag des operativen Geschäfts

### Termin

Mo 08.02.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 10.02.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-FK-1

### Gebühren

1.695,00 € (inkl. Unterkunft,  
Frühstück, Mittagessen)



## Fit für eine Führungs- position – Von der Kollegin/ dem Kollegen zur/zum Vorgesetzten

Grundkurs

### Kursziel

Angehende Führungskräfte, die sich mit Fragen und Herausforderungen der Mitarbeitendenführung auseinandersetzen wollen, lernen u. a. die unterschiedlichen Erwartungen kennen, die künftige Mitarbeitenden, Kolleg/-innen und Vorgesetzte an ihre neue Rolle als Führungskraft haben. Sie erhalten das nötige Handwerkszeug, um Führung kompetent wahrzunehmen. Darüber hinaus entwickeln sie eine persönliche Strategie für die erste Phase nach Übernahme der Personalverantwortung.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Was heißt Führen? – Rolle und Aufgaben einer Führungskraft
- › Führungsstile
- › Charakter und Verhalten
- › Einflussmöglichkeiten auf die Motivation künftiger Mitarbeitenden
- › Wirkungsvolle Kommunikation als Grundlage des Führens
- › Tipps für die ersten Tage als Führungskraft

### Termine

- Mo 22.02.27, 08:30 Uhr bis  
Mi 24.02.27, 15:00 Uhr
- 13.09.27 – 15.09.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-FF

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Führungswerkstatt I – Selbst • Bewusst • Führen - Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich?

Grundkurs

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen entwickeln im Seminar ein erweitertes Verständnis ihrer Rolle als Führungskraft. Sie erkennen die Möglichkeiten und Grenzen der Motivation von Mitarbeitenden und wissen, wie sie ihr eigenes Informationsverhalten optimieren können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Gegenseitige Beeinflussung von Unternehmenskultur und Führungsverhalten
- › Zusammenhang zwischen Persönlichkeitsprofil und Führung
- › Anwendung des jeweils geeigneten Führungsstils
- › Motivation als zentrale Aufgabe einer Führungskraft
- › Informationen einholen, verarbeiten und weiterleiten

### Termine

- Mo 08.03.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 12.03.27, 12:00 Uhr
- 27.09.27 – 01.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

FW-1

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Führungswerkstatt II – Das Verantwortungs- bewusstsein der Mitarbeitenden stärken

Grundkurs

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erkennen, wie verantwortliches Handeln der Mitarbeitenden erzeugt und begleitet werden kann. Sie lernen, richtig zu delegieren und wirksam Kontrolle auszuüben. Darüber hinaus erfahren die Teilnehmenden, wie Vertrauen aufgebaut und aufrecht erhalten werden kann. Fragestellungen zum Suchtmittelkonsum ergänzen den Inhalt des Seminars.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Die Verantwortung der Führungskraft für die betrieblichen Prozesse
- › Aufgaben an Mitarbeitende übertragen – kontrollieren und bewerten der Durchführung
- › Vertrauen haben und schaffen
- › Förderung sowie Aus- und Weiterbildung der Mitarbeitenden
- › Suchtmittelkonsum – Hilfestellung der Vorgesetzten für Betroffene
- › Betriebliche Ziele selbst verstehen und Mitarbeitenden verständlich machen

### Termine

- Mo 12.04.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 16.04.27, 12:00 Uhr
- 04.10.27 – 08.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

FW-2

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Führungswerkstatt III – Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen

Grundkurs

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen verbessern ihre allgemeine kommunikative Kompetenz, lernen qualifizierte Mitarbeitendengespräche zu führen und trainieren den konstruktiven Umgang mit Konflikten. Des Weiteren erfahren die Teilnehmenden, wie sie den Ablauf von Besprechungen optimieren können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Wertschätzende Kommunikation in der Praxis
- › Das Führen von Gesprächen mit den Mitarbeitenden – ein wichtiges Instrument der Führung
- › Häufige Arten von Mitarbeitendengesprächen und ihre Gestaltung
- › Das Entstehen von Konflikten und ihre nachhaltige Beilegung
- › Besprechungen vorbereiten, durchführen und auswerten

### Termine

- Mo 10.05.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 14.05.27, 12:00 Uhr
- 25.10.27 – 29.10.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

FW-3

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Führungswerkstatt IV – Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben Grundkurs

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erlernen Methoden, sich selbst und die eigene Arbeit effektiver zu organisieren. Die Teilnehmenden erfahren, wie man sein eigenes Auftreten optimieren und die eigenen Stärken besser zur Geltung bringen kann. Darüber hinaus findet ein Exkurs zum Umgang mit passiven Mitarbeitenden statt. Die Inhalte des Seminars werden durch arbeitsrechtliche Themen ergänzt.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen effektiver Selbstorganisation
- › Arbeitsrechtliche Verantwortung der Führungskraft
- › Überzeugend auftreten
- › Kennzeichen unterschiedlicher Beeinflussungsstile
- › Das Problem „Innere Kündigung“
- › Einsatz von zweckmäßiger künstlicher Intelligenz (KI) – Methoden

### Termine

- Mo 07.06.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 11.06.27, 12:00 Uhr
- 08.11.27 – 12.11.27

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

FW-4

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Führungswerkstatt V – Souveräner Umgang mit permanenten Veränderungen Grundkurs

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erfahren Möglichkeiten, auch in Zeiten steten Wandels, das Ziel nicht aus den Augen zu verlieren. Sie erhalten einen Überblick über zukünftige Anforderungen an Führungskräfte und Mitarbeitende im Zuge der fortschreitenden Digitalisierung und trainieren das Lösen von Problemen im Team.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Digitalisierung – Eröffnung neuer Möglichkeiten für Führungskräfte
- › Unsere Rolle als Coach
- › Führen von unten und wie es funktionieren kann
- › Positiver Umgang mit Mitarbeitenden in stürmischen Zeiten
- › Das Team – elementarer Bestandteil der Organisation
- › Bewältigung komplexer Aufgaben im Team
- › Mein persönliches Veränderungsprojekt
- › Einsatz von künstlicher Intelligenz (KI) – Möglichkeiten und Grenzen

### Termin

Mo 22.11.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 26.11.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

FW-5

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Selbstorganisation – Arbeit effizient gestalten Vertiefungskurs

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen lernen effektive Arbeitstechniken und erkennen individuelle Zeitfallen. Die Veranstaltung hilft den Teilnehmenden, die wirklich wichtigen Aufgaben zu identifizieren und sie vor allem auch zu erledigen. Des Weiteren klären die Teilnehmenden persönliche Stärken und Entwicklungsfelder und können Besprechungen ziel- und zeitorientiert moderieren. Auch werden individuelle Wege zur Stressbewältigung entwickelt.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Keine Zeit – Selbstorganisation zwischen Ziel- und Zeitplanung
- › Den Umgang mit sich selbst verbessern
- › Zeiteffektive Moderation von Besprechungen
- › Umgang mit Stressfaktoren
- › Entscheidungen schnell und richtig treffen
- › Einsatz von künstlicher Intelligenz (KI) als persönlicher Assistent

### Termin

Mo 28.06.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 02.07.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-SO

### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Erfolgreich Konflikte bewältigen

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen entwickeln Strategien, um auf Konflikte in einem frühen Stadium angemessen zu reagieren. Ziel ist es auch, den konstruktiven Umgang mit Meinungsunterschieden und das Verhalten bei schwierigen Mitarbeitendengesprächen zu verbessern. Außerdem trainieren sie die Rolle des Konfliktmoderators/der Konfliktmoderatorin.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Entstehung und Entwicklung von Konflikten
- › Vier Schritte der gewaltfreien Kommunikation
- › Erarbeiten individueller Lösungsansätze für persönliche Konfliktsituationen aus dem Führungsalltag der Teilnehmenden
- › Führen erfolgreicher Konfliktgespräche
- › Hauptaufgaben des Konfliktmoderators/der Konfliktmoderatorin
- › Einsatz von künstlicher Intelligenz (KI) – Früherkennung von Konflikten

#### Termin

Mi 06.12.27, 08:30 Uhr bis  
Fr 10.12.27, 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

#### Kursnummer

VK-KM

#### Gebühren

1.375,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Führungskompetenz II – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Führungs- und Problemlösungs-Know-how erwerben, festigen und vertiefen. Aus der Praxis täglicher Führungsherausforderung werden wirkungsvolle Kompetenzen erörtert, bearbeitet und die Handlungsmöglichkeiten der Führungskräfte erweitert. Es gibt Ihnen eine Fülle von Kenntnissen zu allen führungsrelevanten Bereichen an die Hand.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Positive Effekte
  - Verhalten zu Problemen/Konflikten verbessern
  - Kompetenz der Anweisungen und Führungsgespräche steigern
  - Handlungsmöglichkeiten der Führung erweitern
  - Konfliktgespräche trainieren
  - Moderationsverhalten für den Führungsalltag ergänzen

Es besteht die Möglichkeit, im Vorfeld wichtige Themenstellungen bekannt zu geben.

#### Termin

Mi 06.10.27, 09:00 Uhr bis  
Do 07.10.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

FS-FK-2

#### Gebühren

1.225,00 €  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



## Führungskompetenz III – Refresh für ausgebildete Vorgesetzte

### Vertiefungskurs

#### Kursziel

Ein fachspezifischer Austausch für Führungskräfte über Problemfälle unter professioneller Anleitung. Werkzeuge zur Wissensvertiefung, -ergänzung und -festigung sowie Aufbau eines Netzwerks mit anderen Kolleg:innen

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Hilfestellung für aktuelle Problemfälle
- › Finden von konkreten Lösungen für Herausforderungen und Vertiefung der Rolle eines Vorgesetzten
- › Verinnerlichung der wichtigsten Grundsätze des Führens

#### Termin

Mi 01.12.27, 09:00 Uhr bis  
Do 02.12.27, 16:00 Uhr

#### Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

#### Kursnummer

FS-FK-RF

#### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)





## Führungskompetenz- training – Die Sprache der / des Vorgesetzten Workshop

### Kursziel

Systematische Gesprächsplanung mit Einzelpersonen, Gruppen und Teams. Reflexion der konkreten Erwartungen an Sie als Führungskraft und Schaffung einer produktiven und ideenreichen Atmosphäre in Gesprächen, Meetings und Workshops.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Vorbereitung und Strukturierung von Gesprächen mit Mitarbeitenden
- › Zielgerichtete und ergebnisorientierte Kommunikation und Moderation in Meetings, auch unter Zeitdruck
- › Wirksame Feedbackprozesse
- › Kommunikation bei spontanen Gruppengesprächen

### Termin

Di 14.09.27, 09:00 Uhr bis  
Mi 15.09.27, 16:00 Uhr

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FS-FK-KS

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



## Gernsbacher Maschinenführer/-in Führung von Mitarbeitenden Workshop

### Kursziel

Maschinenführerinnen und Maschinenführer – aktuell und zukünftig – der Erzeugung und Verarbeitung erlangen weiterführende Kenntnisse und Fertigkeiten mit dem Fokus Mitarbeitende an der Maschine zu führen, um Arbeitsabläufe zielgerichtet und effizient planen und durchführen zu können. In der Veranstaltung mit Workshopcharakter werden Einflussmöglichkeiten auf die Motivation der Mitarbeitenden diskutiert sowie Optionen zur Stärkung des persönlichen Führungsverständnisses aufgezeigt.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Der/Die Maschinenführer/-in – Fachkraft oder Führungskraft?
- › Prozessorientiert und wirksam führen – planen, delegieren, kontrollieren
- › Steuern des Informationsflusses – was müssen, sollten und können wir wissen?
- › Richtige Ansprache von Kolleg/-innen und Mitarbeitenden – klar, eindeutig, effizient
- › Zusammenarbeit im Betrieb – blicken Sie über den Tellerrand!

### Termin

Mi 17.03.27, 13:00 Uhr bis  
Fr 19.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-GMV1

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Gernsbacher Maschinenführer/-in Kommunikation Workshop

### Kursziel

Maschinenführerinnen und Maschinenführer – aktuell und zukünftig – der Erzeugung und Verarbeitung erlernen in der Veranstaltung mit Workshopcharakter Mittel und Werkzeuge, um Mitarbeitende zielgerichtet zum Handeln zu bewegen, Konflikte schnell zu erkennen und beizulegen. Auch erfahren die Teilnehmenden Wege, betriebliche Notwendigkeiten und Veränderungen im und um den Prozess nachzuvollziehen und zu kommunizieren.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen der Kommunikation – psychologisch und logisch
- › Gespräche führen – zielgerichtet, kurz, effektiv
- › Besprechungen im Team organisieren und ergebnisorientiert leiten
- › Einarbeitung neuer Kolleg/-innen – schnell und ressourcenschonend
- › Prozessstabilisierung – Effizienz, Qualitätskontrolle, Arbeitssicherheit

### Termin

Mi 15.09.27, 13:00 Uhr bis  
Fr 17.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. Holger Burkert  
Telefon +49 7224 6401-508  
h.burkert@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-GMV2

### Gebühren

1.160,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout

### Workshop

= Online



#### Kursziel

Führungskräfte und Ausbildungsverantwortliche verstehen die Ursachen von Sucht und Burnout und bekommen Sicherheit im Umgang mit betroffenen Personen.

Das Seminar besteht aus jeweils drei Modulen (à 4 Stunden), welche nur als Gesamtpaket buchbar sind. Ein Wechsel zwischen den „Paketen“ ist nicht möglich.

##### Programm-Schwerpunkte Modul 1:

- › Sucht und Burnout: Ursachen und Symptome
- › Rechtliche Rahmenbedingungen

##### Programm-Schwerpunkte Modul 2:

- › Erkennung von Verhaltensmustern
- › Umgang mit Abwehrmechanismen

##### Programm-Schwerpunkte Modul 3:

- › Sucht und Burnout: Betriebliche Strategien
- › Durchführung von Interventionen (SP: Gesprächsführung)

**Hinweis:** Es werden zwei Pakete im Jahr angeboten

#### Termine

##### Paket 1

- 15.01.27 M 1, 29.01.27 M 2, 12.02.27 M 3

##### Paket 2

- 02.07.27 M 1, 16.07.27 M 2, 30.07.27 M 3
- jeweils freitags von 08:30 Uhr bis 12:30 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-SB1 / WS-SB2 / WS-SB3

#### Gebühren

920,00 € Kursgebühr  
Preis pro Paket



## Leadership – Starter-Kit

### Workshop

= Online

#### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erfahren praktische Situationen aus dem Alltag von Führungskräften und kommen aufgrund einer effizienten Entscheidungsfindung schnell zu einer umsetzbaren Lösung. Die Teilnehmenden haben zudem die Möglichkeit eigene Problemsituationen in das Seminar einzubringen. Damit erfahren sie aus dem Seminar einen direkten Nutzen und können anschließend sofort davon profitieren.

##### Programm-Schwerpunkte:

- › Analyse typischer Situationen aus dem Alltag von Führungskräften
- › Effiziente Vorgehensweisen und Methoden zur Lösungsfindung und Umsetzung in die betriebliche Praxis
- › Erkennen von Möglichkeiten und Grenzen des eigenen Verhaltens
- › Schlussfolgerungen für die Optimierung des eigenen Führungsverhaltens
- › Festlegen erster Schritte und Maßnahmen zur Umsetzung der eigenen Ziele

#### Termine

- Do 25.02.27
  - Do 16.09.27
- jeweils von 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-FSI

#### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Kommunikation kompakt

### Workshop

= Online

#### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erkennen die Möglichkeiten und Erfolgsfaktoren der Kommunikation mit den Mitarbeitenden. Sie lernen und trainieren die Führung von Mitarbeitendengesprächen und verbessern ihre Kompetenz zum Erreichen ihrer Ziele.

##### Programm-Schwerpunkte:

- › Möglichkeiten zur Effektivierung der eigenen Kommunikation
- › Erkennen und Lösen von Konflikten im Arbeitsumfeld
- › Führen von Motivations- und Kritikgesprächen
- › Anwenden von Kommunikations- und Fragetechniken

#### Termine

- Mi 03.03.27
  - Mi 22.09.27
- jeweils von 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-KSE

#### Gebühren

320,00 € Kursgebühr





## Team-Spirit 4.0 – Das Wir gewinnt Workshop

 = Online

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erlernen die Grundlagen erfolgreicher Teamarbeit. Sie erfahren Möglichkeiten und Methoden zur Bewältigung komplexer Aufgaben im Team. Des Weiteren lernen die Teilnehmenden Instrumente zur erfolgreichen Steuerung von Mitarbeitendengruppen kennen.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Kennzeichen und Struktur eines Teams
- › Das richtige Verhalten als Führungskraft zur Teamsteuerung
- › Instrumente und Methoden zum Erfolg
- › Erkennen und Lösen von Konflikten
- › Bearbeitung von Fällen aus der Unternehmenspraxis

### Termine

- Mi 21.04.27
  - Mi 20.10.27
- jeweils von 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-WGT

### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Optimierung des eigenen Führungsverhaltens – Effektive Instrumente und Methoden Workshop

 = Online

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen lernen Instrumente zur Führung der eigenen Person sowie ihrer Mitarbeitenden. Sie lernen in betrieblichen Situationen das richtige Instrument zur Entscheidung zu finden und anzuwenden, um zu einer schnellen Lösung zu kommen. Die Bearbeitung praktischer Fälle aus dem Führungsalltag der Teilnehmenden runden das Seminar ab.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Instrumente der Entscheidungsfindung
- › Effiziente Problemanalyse und lösungszentrierte Vorgehensweisen
- › Entscheiden im Team – mitarbeitendengerecht und schnell
- › Praxisfälle aus Unternehmen der Papierindustrie – Trouble Shooting

### Termine

- Do 02.06.27
  - Do 01.12.27
- jeweils von 08:30 Uhr bis 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-WIF

### Gebühren

320,00 € Kursgebühr



## Das Kritikgespräch – Online-Nugget Workshop

 = Online

### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen lernen in kurzer Zeit eine bewährte Vorgehensweise in Kritikgesprächen kennen und gewinnen Handlungssicherheit. Die Teilnehmenden bekommen Tipps, wie sie mit schwierigen Mitarbeitenden sowie kniffligen Situationen umgehen können.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Aufbau eines ergebnisorientierten Kritikgesprächs
- › Effektiver Umgang mit Argumenten
- › Wirkungsvoller Einsatz non-verbaler Signale

**Hinweis:** Die Teilnehmendenzahl ist auf sechs Personen begrenzt!

### Termine

- Do 08.04.27
  - Do 18.11.27
- jeweils von 08:30 Uhr bis 10:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-KG

### Gebühren

170,00 € Kursgebühr





## Direktionsrecht für Vorgesetzte – Online-Nugget

### Workshop

 = Online

#### Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen lernen die Grundlagen des Direktionsrechts und dessen Bedeutung für die betriebliche Praxis kennen und erfahren Möglichkeiten und Grenzen der arbeitgeberseitigen Weisungsmöglichkeiten. Die Teilnehmenden diskutieren problem- und praxisorientierte Handlungsoptionen auf dem Gebiet des Direktionsrechts.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Möglichkeiten und Grenzen des Direktionsrechts
- › Veränderte Arbeitszeiten und Zuweisung zu anderen Schichten
- › Übertragung geringwertiger und vertragsfremder Tätigkeiten
- › Pflicht zur Befolgung der Weisung oder Leistungsverweigerungsrecht
- › Abmahnung und Kündigung als Reaktion auf nicht befolgte Weisungen

**Hinweis:** Die Teilnehmendenzahl ist auf sechs Personen begrenzt!

#### Termine

- Do 08.04.27
- Do 18.11.27

jeweils von 10:30 Uhr bis 12:00 Uhr

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: a.k.simon@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-DR

#### Gebühren

170,00 € Kursgebühr





## Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie Grundkurs

### Kursziel

Mitarbeitende mit allgemeinen Grundkenntnissen der englischen Sprache erwerben praxisbezogene Kenntnisse der englischen Geschäfts- und der branchenbezogenen Fachsprache.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Häufige Fehlerquellen der englischen Sprache
- › Mündliche Kommunikation
  - Firmen- und Produktpräsentation
  - Empfang und Betreuung englischsprachiger Kunden und Besucher/-innen
  - Die häufigsten Gesprächssituationen
  - Englisch für Arbeitsbesprechungen
- › Schriftliche Kommunikation
- › Technisches Englisch
  - Produktion von Papier / Karton / Wellpappe

### Termin

Mo 22.03.27, 10:00 Uhr bis  
Mi 24.03.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

GK-EKT

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Kaufmännischer Bereich Vertiefungskurs

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte mit guten Grundkenntnissen der englischen Sprache / Teilnehmende des Grundkurses erwerben weitere praxisbezogene Kenntnisse der englischen Geschäftssprache und vertiefen ihre Kenntnisse der branchenbezogenen Fachterminologie.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Häufige Fehlerquellen der englischen Sprache
- › Mündliche Kommunikation
  - Englisch für Arbeitsbesprechungen
  - Telefonkonferenz
  - Firmen- und Produktpräsentation
  - Kommunikationstraining
- › Vertiefung des branchenbezogenen Fachenglisch
- › Schriftliche Kommunikation
  - E-Mails, Geschäftsbriefe

### Termin

Mi 04.08.27, 10:00 Uhr bis  
Fr 06.08.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-EK

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



## Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Technischer Bereich Vertiefungskurs

### Kursziel

Fach- und Führungskräfte mit guten Grundkenntnissen der englischen Sprache / Teilnehmende des Grundkurses erwerben weitere praxisbezogene Kenntnisse der englischen Geschäftssprache und vertiefen ihre Kenntnisse der branchenbezogenen Fachterminologie.

#### Programm-Schwerpunkte:

- › Häufige Fehlerquellen der englischen Sprache
- › Mündliche Kommunikation
  - Englisch für Arbeitsbesprechungen
  - Telefonkonferenz
  - Firmen- und Produktpräsentation
  - Kommunikationstraining
- › Vertiefung des branchenbezogenen Fachenglisch
- › Schriftliche Kommunikation
  - E-Mails, Geschäftsbriefe

### Termin

Di 07.09.27, 10:00 Uhr bis  
Do 09.09.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke  
Telefon +49 7224 6401-500  
a.volke@papierzentrum.org  
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

### Kursnummer

VK-ET

### Gebühren

1.225,00 € Kursgebühr  
363,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Papiertechnologen/ -innen und Maschinen- und Anlagenführer/-innen

### Kursziel

Die Veranstaltung richtet sich an Mitarbeitende, die für die Ausbildung in der Papier erzeugenden und verarbeitenden Industrie verantwortlich sind. Es werden interessante Vorträge, Referate, Diskussionsbeiträge zu aktuellen Themen angeboten und es besteht ausreichend Zeit für einen umfangreichen Erfahrungsaustausch.

#### Programm-Schwerpunkte (Auswahl):

- › Wege zur Nachwuchsgewinnung
- › Effiziente und bedarfsorientierte Ausbildung
- › Neue Ausbildungskonzepte
- › Auswirkungen der Digitalisierung auf die Ausbildung
- › Ausbilden heute – was bedeutet das?
- › Aktuelle Themen und Trends
- › Interne Schwerpunkte der Ausbildung PT und MAF – getrennte Seminareinheit

**Hinweis:** Im Vorfeld des Jahrestreffens findet am 30.11.27 ein Anwendungstraining–CAPS-PM statt. Hierfür ist eine gesonderte Anmeldung erforderlich. Nähere Informationen finden Sie auf Seite 103 (C.3 WS-CAPS).

### Termin

Mi 01.12.27, 08:30 Uhr bis  
Do 02.12.27, 12:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

JT-APT

### Gebühren

380,00 € Kursgebühr  
244,00 € U/V (inkl. Kurtaxe))





## CAPS- Anwendungstraining Workshop

### Kursziel

Die Teilnehmenden lernen den Aufbau und die Funktionsweise des Simulationsprogramms kennen. Sie erfahren anschaulich die Wechselwirkungen und Abhängigkeiten im Prozessverlauf und erörtern die aktive Nutzung und Anwendungen des Programms in der betrieblichen Aus- und Weiterbildung. Es findet ein selbständiges Arbeiten mit dem Programm statt.

#### Programm-Schwerpunkte:

- CAPS-Simulationsprogramm
  - Aufbau und Umfang
  - Installation und Vorbereitung
  - Erklärung zum Nutzen
- Arbeiten mit dem CAPS-Programm
- Aufbau und Bedeutung der Qualitäts- und Kosten-  
seite
  - Prozesseinstellungen und Qualitätsbeeinflussung  
in Abhängigkeit der Kosten
- Nutzung des CAPS-Programmes
  - Optionen für die betriebliche Weiterbildung
  - Arbeiten mit eigenen Werten aus der Firma

**Hinweis:** Teilnehmendenzahl begrenzt auf  
15 Personen!

### Termin

Di 30.11.27, 09:30 Uhr bis 16:00 Uhr

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller  
Telefon +49 7224 6401-133  
t.mueller@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

WS-CAPS

### Gebühren

260,00 € Kursgebühr  
U/V auf Anfrage



## Distance Learning Fernkurs zum/zur Papiertechnologen/-in (IHK)

### Kursziel

Mitarbeitende, die in der Papierindustrie bisher ohne Facharbeiterbrief sind, haben die Möglichkeit innerhalb von zwei Jahren die Abschlussprüfung zum Papiertechnologen/-in (IHK) zu absolvieren. Voraussetzung ist eine mindestens 4,5-jährige Berufserfahrung bei Antritt der Abschlussprüfung Teil 1. Der Kurs erfolgt primär über das Internet auf der Lernplattform Moodle und beinhaltet ca. 7 Präsenzwochen im Papierzentrum. Der wöchentliche Aufwand für den Teilnehmenden beträgt durchschnittlich 5-6 Stunden. Zusätzlich ist der Aufenthalt im Papierzentrum in Gernsbach für die Dauer der IHK-Abschlussprüfung (ca. eine Woche Teil 1 und ca. zwei Wochen Teil 2) erforderlich. Zulassungsvoraussetzung: Bevor der Lehrgang beginnt, hat sich der/die Kursteilnehmende die o. g. Berufserfahrung von seiner örtlichen IHK schriftlich bestätigen zu lassen und muss bereits einen Antrag auf externe Prüfungszulassung gestellt haben.

### Termin

auf Anfrage

### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
B. Eng. Stefanie Hehl  
Telefon +49 7224 6401-511  
s.hehl@papierzentrum.org  
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

### Kursnummer

DL 18

### Gebühren

7.930,00 € komplette Kursgebühr  
592,00 € U/V in 2027 pro Woche  
(inkl. Kurtaxe)



## e-Fernlehrgang Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker:in / Papiertechnologe:in“

### Kursziel

Mitarbeitende der Papierindustrie legen die Facharbeiterprüfung mit staatlicher Lehrabschlussprüfung durch die Wirtschaftskammer Österreich (WKO) im Lehrberuf „Papiertechniker“ in ca. 1,5 Jahren ab. Der österreichische Lehrabschluss Papiertechniker:in ist mit dem Abschluss Papiertechnologe:in in Deutschland und in der Schweiz rechtlich gleichgestellt und als gleichwertig anerkannt.

#### ➤ Kursgestaltung:

- **Teil 1:** Bei der Startveranstaltung liegt der Schwerpunkt auf dem Umgang mit der Lernplattform Moodle sowie der Abwicklung der Prüfungsaufgaben und Tests. Die Schulungsunterlagen werden in Form von 16 Lehrbriefen ausgedruckt überreicht und sind im Selbststudium während der folgenden 12 Monate zu bearbeiten. Vertiefend finden 6 einzelne Schulungstage im ABZ Steyrmühl statt.
- **Teil 2:** Im 4-wöchigen **Intensivkurs** werden die Kursteilnehmenden detailliert auf die anschließende Lehrabschlussprüfung vorbereitet.

### Termine

- **Teil 1 / Start A:** Mi 18.11.26, 08:25 Uhr bis  
Fr 20.11.26, 12:00 Uhr
- **Teil 1 / Start B:** Mo 14.12.26, 08:25 Uhr bis  
Mi 16.12.26, 12:00 Uhr
- **Teil 2 / Intensivkurs:** Termine und Preis auf Anfrage

### Anbieter

Ausbildungszentrum der  
Österreichischen Papierindustrie  
Telefon +43 664 824 96 01  
office@papiermacherschule.at

### Kursnummer

FLK-ST-A, FLK-ST-B

### Gebühren

Teil 1: 3.225,00 € (inkl. Unterkunft,  
Frühstück, Mittagessen)  
Teil 2: auf Anfrage





## Screen-One – Erste Potenzial- einschätzung von Mitarbeitenden

### Workshop

👤 + 💻 = Hybrid (Präsenz und/oder Online)

#### Kursziel

Das Screen-One unterstützt Papier erzeugende und verarbeitende Unternehmen bei der Vorauswahl geeigneter interner Bewerber/-innen für Positionen mit weiterführenden Aufgaben, es stellt eine Betrachtung einer einzelnen Kandidatin oder eines einzelnen Kandidaten dar. Das Online-/Präsenz-Format ermöglicht, in ca. 2 - 2,5 Stunden einen ersten Eindruck zu gewinnen und eine aktuelle Einschätzung des Teilnehmenden vorzunehmen. Dies erfolgt auf Basis von Online-/Präsenz-Interviews und kurzen Online-/Präsenz-Übungen, in deren Fokus einige wichtige bereits vorhandene soziale Kompetenzen stehen. Ebenfalls Teil des Konzepts ist eine persönliche Selbsteinschätzung. In einem direkten Feedback nach dem Screen-One erhält die Kandidatin oder der Kandidat erste Hinweise zu ihren/seinen möglichen persönlichen Entwicklungspotenzialen. Das Unternehmen erhält ein zusammenfassendes Fazit der externen Einschätzung sowie ein vereinfachtes aktuelles Einschätzungsprofil in schriftlicher Form.

#### Termin

Flexibel auf Anfrage

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Achim M. Vogt  
Psychologischer Berater (IAPP)  
Telefon +49 7224 6401-506  
Anmeldung: t.runde@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-S1

#### Gebühren

590,00 € Kursgebühr  
U/V auf Anfrage



## Check-Up für Kandidatinnen/ Kandidaten zur Meisterin-/Meister- ausbildung

### Workshop

#### Kursziel

Der Check-Up unterstützt Papier erzeugende und verarbeitende Unternehmen bei der Auswahl geeigneter Meisterschulkandidaten/-innen durch die Ermittlung vorhandener sozialer Kompetenzen der Teilnehmenden in einem transparenten und möglichst objektiven Verfahren. Der Check-Up bietet den Kandidatinnen/Kandidaten dabei parallel die Möglichkeit der persönlichen Weiterentwicklung in diesem Bereich. Die Teilnehmendenzahl ist auf zwölf Personen beschränkt! Der Check-Up beinhaltet Kurztests im mathematisch-naturwissenschaftlichen Bereich, zwei Einzel- und fünf Gruppenübungen zur validen Ermittlung von Sozial- bzw. Methodenkompetenzen über weite Bereiche sowie ein Impulstraining zum Thema „Erfolgreich Kommunizieren“. Den Abschluss bildet die Gegenüberstellung einer persönlichen Selbsteinschätzung der Teilnehmenden mit den Check-Up-Ergebnissen in einem individuellen Feedbackgespräch. Nach dem Check-Up erhält jede Firma für ihre jeweiligen Teilnehmenden ein Kurzgutachten mit zugehörigem Fähigkeitsprofil und prägnanter Beschreibung der einzelnen Kompetenzen der Kandidatinnen oder der Kandidaten.

#### Termine

- Mo 29.03.27, 17:00 Uhr bis  
Fr 02.04.27, ca. 15:00 Uhr
- 01.11.27 – 05.11.27

#### Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)  
Dipl.-Ing. (FH) Achim M. Vogt  
Psychologischer Berater (IAPP)  
Telefon +49 7224 6401-506  
Anmeldung: t.runde@papierzentrum.org

#### Kursnummer

WS-CU

#### Gebühren

2.535,00 € Kursgebühr  
592,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





## Fortbildung zum/zur „Gernsbacher Meister/-in“

INDUSTRIEMEISTER/-IN

Papierherzeugung (Vollzeit / Teilzeit)

Papier- und Kunststoff-  
verarbeitung (nur Teilzeit)

Zulassungsvoraussetzungen sind der Facharbeiterbrief (branchenbezogen) + 1 Jahr Berufspraxis oder Facharbeiterbrief (sonstige Branchen) + 2 Jahre Berufspraxis oder 5 Jahre Berufspraxis in der papier- und zellstoffherzeugenden Industrie bzw. in der papierverarbeitenden Industrie.

### Inhalte sind:

- › AEVO – Berufs- und arbeitspädagogische Qualifikation (Ausbildereignungsprüfung)
- › Fachrichtungsübergreifende Basisqualifikationen
- › Handlungsspezifische Qualifikationen

Weitere Informationen unter:

[www.papierzentrum.org/schule.html](http://www.papierzentrum.org/schule.html)

### Dauer:

Vollzeit = 10 Monate

Teilzeit = 2 Jahre (maximal 3 Jahre)

ca. 38 Wochen verteilt auf 8 Blöcke

### Termin

**Vollzeit/Teilzeit:**

Beginn mit dem Schuljahr Baden-Württemberg

### Anbieter

Papiermacherschule Gernsbach –

Schulzentrum Papiertechnik

Telefon +49 7224 2298

Anmeldung: [info@papiermacherschule.de](mailto:info@papiermacherschule.de)

### Aufstieg

Studium zum Papierenieur

### Gebühren

auf Anfrage



## Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungs- technik

Zugangsvoraussetzung ist der Facharbeiterbrief im einschlägigen oder branchenähnlichen Beruf. Erreicht wird der Technikerabschluss, der dem deutschen und europäischen Qualifizierungsrahmen Niveau 6 entspricht. Optional besteht die Möglichkeit, den Industriemeister „Papierverarbeitung“ zu erlangen.

### Inhalte sind:

- › allgemeiner Bereich (z. B. Berufs- und Arbeitspädagogik, Unternehmensführung)
- › fachrichtungsbez. Grundlagenbereich (z. B. Betriebswirtschaft, Mathe, Physik)
- › fachrichtungsbez. Anwendungsbereich (z. B. Papier- und Folienverarbeitung)
- › Wahlangewand (z. B. Vorbereitung auf die Ausbilder-eignungsprüfung)
- › Erreichen der Fachhochschulreife
- › vollständige Stundentafel auf [www.pierer-schule.de](http://www.pierer-schule.de)

### Dauer:

› Techniker – 4 Jahre berufsbegleitend mit

12 Turnuswochen (Mo-Fr) pro Jahr

› Meister – 2 Jahre berufsbegleitend mit

12 Turnuswochen (Mo-Fr) pro Jahr

### Termin

mit Beginn des Ausbildungsjahres 2028 in Thüringen

### Anbieter

Staatliches berufliches Schulzentrum Altenburg

Johann-Friedrich-Pierer-Schule Altenburg

Telefon +49 3447 86510

Anmeldung: [schulleitung@pierer-schule.de](mailto:schulleitung@pierer-schule.de)

### Aufstieg

Studium an einer Fachhochschule

### Gebühren

- es werden keine Schul- bzw. Studiengebühren erhoben
- Kosten für Unterkunft, Verpflegung, Studienmaterial, Exkursionen





Papierzentrum



Förderverein Papierzentrum  
Gernsbach - FÖP - e. V.  
Bildungsakademie Papier  
Postfach 12 32  
76585 Gernsbach

bip@papierzentrum.org

## Anmeldung zu den Seminaren der Bildungsakademie Papier

Seminar ..... von ..... bis .....

.....  
Gast (Name und Vorname)

.....  
Funktion im Unternehmen

.....  
E-Mail-Adresse

Bei **Hybrid-Seminaren** bitte zusätzlich ankreuzen  
Online ☐ Präsenz ☐

.....  
Gast (Name und Vorname)

.....  
Funktion im Unternehmen

.....  
E-Mail-Adresse

Bei **Hybrid-Seminaren** bitte zusätzlich ankreuzen  
Online ☐ Präsenz ☐

Senden Sie uns bitte Informationen zu folgenden Seminaren:

.....  
Datum

.....  
Sachbearbeitung (Name)

.....  
Unterschrift / Firmenstempel

Mit Ihrer Anmeldung akzeptieren Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (veröffentlicht unter <https://www.papierzentrum.org/agb>).

### Seminargebühren sowie Leistungen für Unterkunft und Verpflegung

Mit Ihrer Anmeldung buchen Sie automatisch die Leistungen für Unterkunft und Verpflegung. Sollten Sie keine Übernachtung benötigen, bitten wir Sie, uns dies mitzuteilen. Unsere Seminargebühren verstehen sich inklusive Seminarunterlagen. Leistungen für Unterkunft und Verpflegung sind mehrwertsteuerpflichtig zum ermäßigten Steuersatz. Zahlungsziel ist generell 14 Tage netto.

### Abmeldungen (ohne Ersatzanmeldung zum Seminartermin)

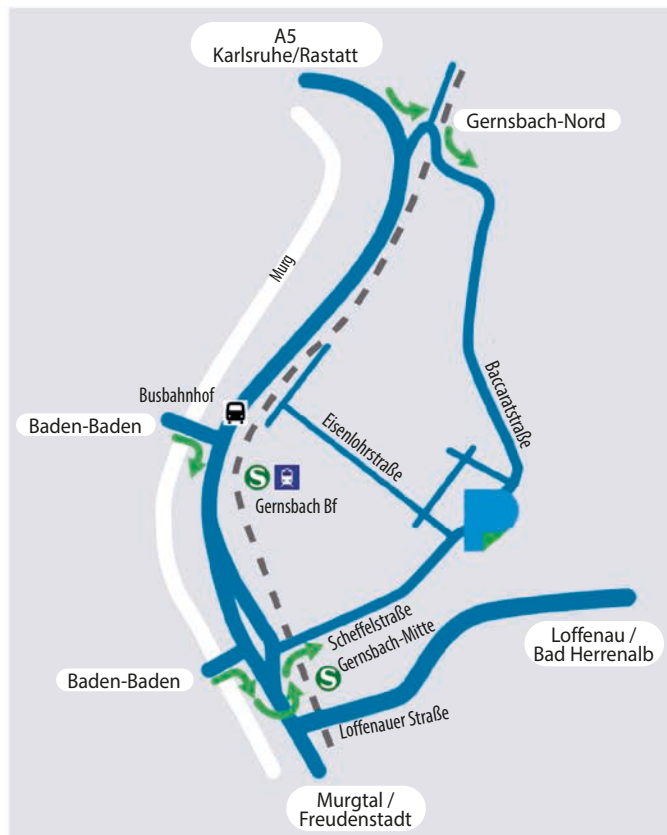
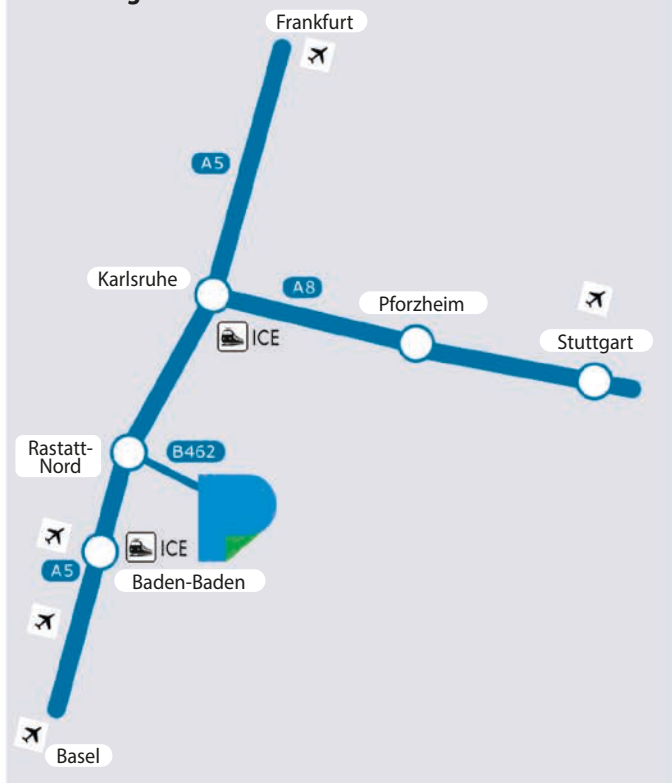
Wir bitten Sie, schriftlich zu stornieren. Haben Sie bitte Verständnis, dass wir Ihnen als Stornogebühr bei einer Abmeldung ab zwei Wochen vor Beginn des Seminars 50 Prozent der Seminargebühr in Rechnung stellen. Bei Rücktritt am Tag des Seminarbeginns wird die volle Kursgebühr fällig.

### Einwilligungserklärung

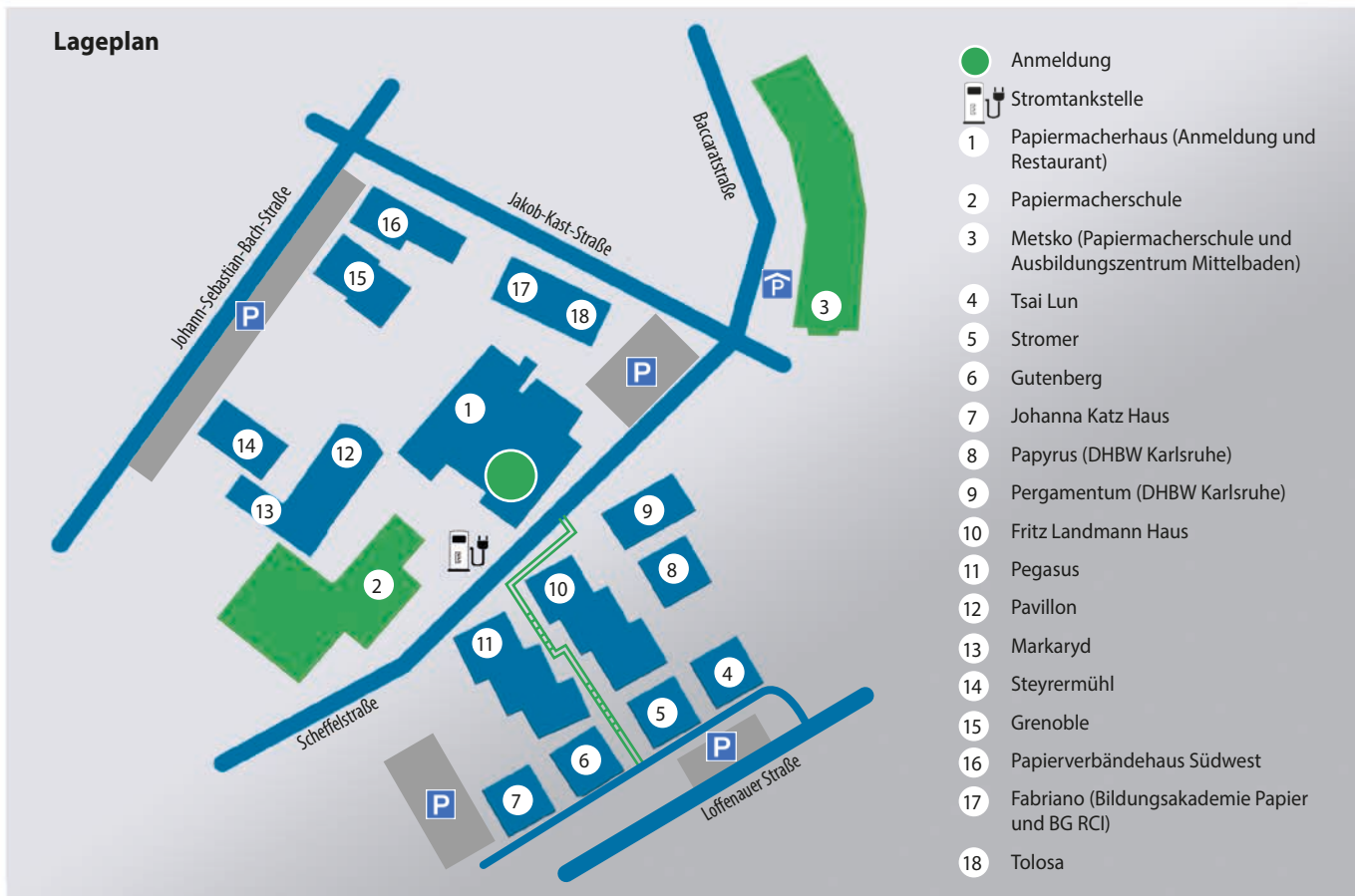
Die o. a. Personen sind mit der Anmeldung einverstanden, dass ihre personenbezogenen Daten (Name, Vorname, Funktion, E-Mail, Unternehmen) elektronisch für die Semindurchführung gespeichert und genutzt werden. Die Weitergabe der genannten personenbezogenen Daten an Dritte erfolgt an den Exkursionsbetrieb und an die Referierenden zur Organisation des Seminars. Für die Veranstaltung wird eine Teilnehmendenliste erstellt, welche allen anderen Teilnehmenden zugänglich gemacht wird. Soweit sie mit der Veröffentlichung der personenbezogenen Daten auf der Teilnehmendenliste nicht einverstanden sind, kann dieser widersprochen werden. Wir bitten spätestens zwei Wochen vor dem Veranstaltungstermin um eine entsprechende Information. Darüber hinaus wird eingewilligt, dass die personenbezogenen Daten zu statistischen Zwecken, zur Optimierung des Angebots sowie zur Information genutzt werden. Jederzeit kann unter der E-Mail [datenschutz@papierzentrum.org](mailto:datenschutz@papierzentrum.org) über die gespeicherten Daten Auskunft erlangt werden. Zum Zwecke der Sicherheit und Fürsorgepflicht wird das Gelände des Papierzentrums videoüberwacht. Die Aufnahmen werden im Zeitraum von 48 Stunden gelöscht. Weitere Hinweise zum Datenschutz finden Sie unter <https://www.papierzentrum.org/datenschutz>.



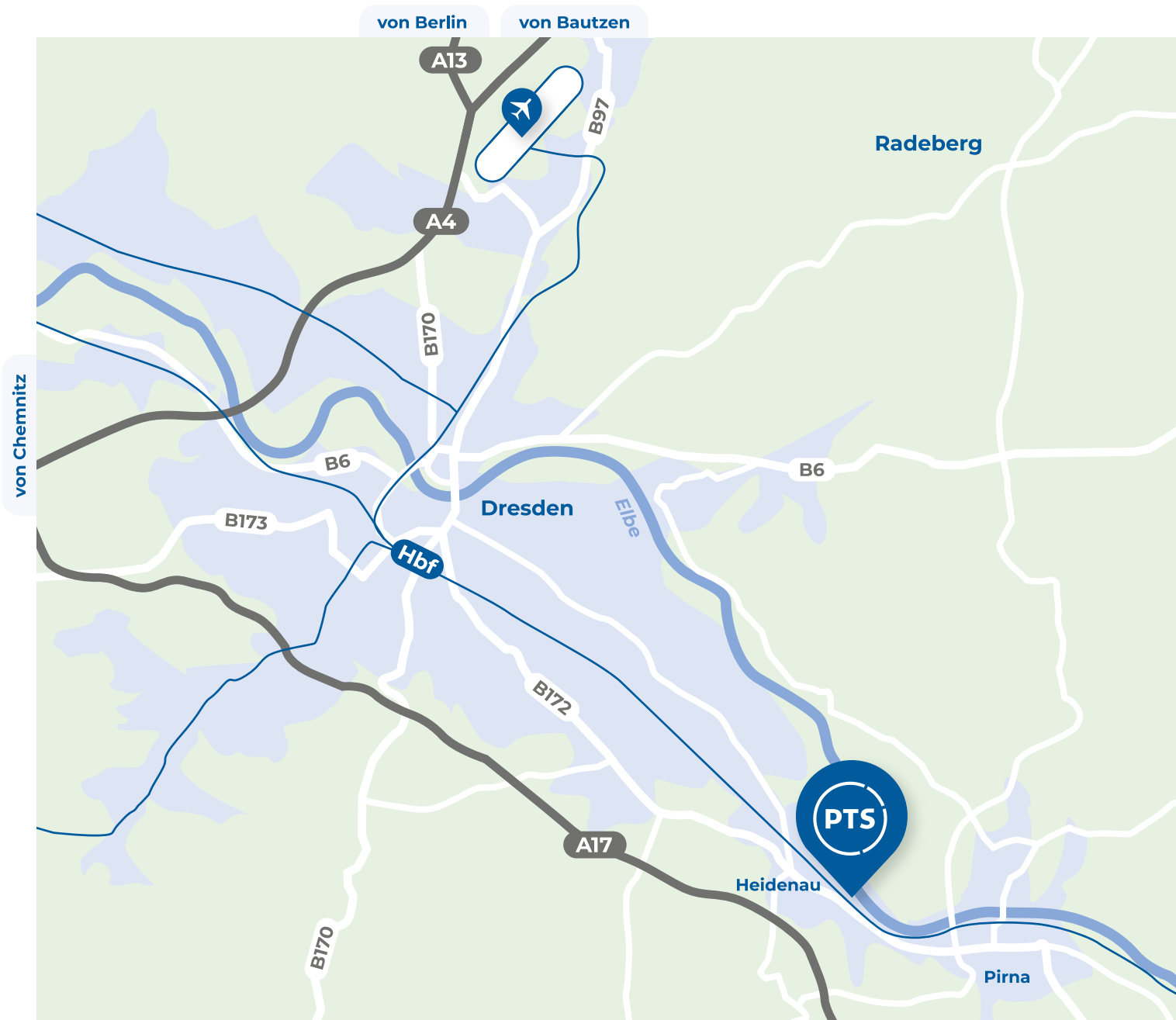
### Ihr Weg zu uns



### Lageplan



# So finden Sie zu uns!



## Anreise mit dem PKW

Aus Leipzig/Chemnitz/Görlitz: A4 bis Dreieck Dresden West, weiter auf A17 bis Ausfahrt Heidenau. Von dort auf die B 172 und in Richtung Pirna weiterfahren. In Heidenau biegen Sie an der dritten Ampel (STAR-Tankstelle) nach links in die Gabelsbergerstraße und nach der Eisenbahnunterführung nach rechts in die Pirnaer Straße ein. Die Entfernung AS Heidenau zur PTS beträgt ca. 6 km.

## Anreise mit Flugzeug oder Bahn

Unter dem Flughafen befindet sich die S-Bahn. Fahren Sie mit der Linie S2 Richtung Dresden/Pirna bis Heidenau Süd. Zu manchen Uhrzeiten fährt die S2 nur bis Heidenau Nord. In diesem Fall hier oder am Hauptbahnhof in die S1 Richtung Pirna/Schöna umsteigen. Vom Bahnhofsvorplatz folgt man nach rechts der Pirnaer Straße und erreicht die PTS nach ca. 10-minütigem Fußweg auf der linken Straßenseite.

**PTS** · Pirnaer Straße 37 · 01809 Heidenau  
T +49 3529 551 - 60 · E [ptsacademy@ptspaper.de](mailto:ptsacademy@ptspaper.de)

[www.ptspaper.de](http://www.ptspaper.de)



Bitte Kursnummer hier eintragen:

Anrede / Vorname / Name

Firma

Position / Abteilung

Straße

PLZ / Ort

Telefon

E-Mail

Branche:

- |                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| <input type="radio"/> Papiererzeugung | <input type="radio"/> Papierverarbeitung |
| <input type="radio"/> Beratung        | <input type="radio"/> Zulieferer         |
| <input type="radio"/> Hochschulen     | <input type="radio"/> Behörde            |
| <input type="radio"/> Andere _____    |                                          |

Unterschrift / Stempel

Bitte per E-Mail zurücksenden an:  
ptsacademy@ptspaper.de

PTS – Institut für Fasern & Papier  
Pirnaer Straße 37  
01809 Heidenau

## Gebühren:

Die Teilnahmegebühren beinhalten die Tagungsunterlagen, die Pausenbewirtung und ein gemeinsames Abendessen (bei mehrtägigen Präsenzveranstaltungen). Sofern nicht ausdrücklich angegeben, sind Anmeldungen zu einzelnen Veranstaltungsteilen gegen Gebührenreduzierung nicht möglich. Detaillierte Informationen zum Leistungsumfang finden Sie auf unserer Webseite bei der jeweiligen Veranstaltung.

## Frühbucher-Angebote:

Mit Ihrem Anmeldedatum entscheiden Sie über die Höhe Ihrer Teilnahmegebühr. Melden Sie sich bis 3 Monate vor der Veranstaltung an und sparen Sie deutlich!

Sie planen Ihre Weiterbildung langfristig und sparen 10% der Teilnahmegebühr, indem Sie sich bis 3 Monate vor dem Veranstaltungstermin anmelden.

Katalogpreis: Für maximale Flexibilität und spontane Buchung melden Sie sich bis 1 Woche vor dem Veranstaltungstermin an.

## Stornierung:

Ab 30 Tagen bis zu 15 Tagen vor Veranstaltungsbeginn werden 50% der Teilnahmegebühr erhoben. Keinerlei Kosten entstehen, wenn ein Ersatzteilnehmer angemeldet wird. Stornierungen müssen grundsätzlich schriftlich erfolgen und spätestens 14 Tage vor Beginn der Veranstaltung eingehen, andernfalls wird die gesamte Teilnahmegebühr fällig.

## Datenschutz:

Gemäß Art. 12, 13 DSGVO informieren wir Sie über die Verwendung Ihrer Daten: Wir, die PTS, Pirnaer Straße 37 in 01809 Heidenau, verarbeiten die Daten zur Organisation und Durchführung der jeweiligen Veranstaltung. Unsere Datenschutzbeauftragten erreichen Sie unter [datenschutz@ptspaper.de](mailto:datenschutz@ptspaper.de). Die Speicherung der Daten erfolgt bis zur Erledigung der Verarbeitungszwecke, ggf. Widerruf einer von Ihnen erteilten Einwilligung und Ablauf gesetzlicher Aufbewahrungsfristen. Zu Ihren Gunsten besteht ein Recht auf Auskunft unsererseits über die Sie betreffenden personenbezogenen Daten sowie auf Berichtigung oder Löschung oder auf Einschränkung der Verarbeitung, ein Widerspruchsrecht gegen die Verarbeitung und ein Recht auf Datenübertragbarkeit sowie ein Beschwerderecht bei der Aufsichtsbehörde. Ohne die Bereitstellung Ihrer Daten können wir Ihre Tagungsteilnahme nicht professionell organisieren.

Für datenschutzrechtliche Fragen und zur Wahrnehmung meiner Rechte (Auskunft, Widerruf, Berichtigung und ggf. Einschränkung der Bearbeitung bzw. Löschung) kann ich mich jederzeit an den Datenschutzbeauftragten der PTS unter [datenschutz@ptspaper.de](mailto:datenschutz@ptspaper.de) wenden. Darüber hinaus steht mir ein Beschwerderecht bei der Aufsichtsbehörde zu.

- ☐ Bitte informieren Sie mich über zukünftige PTS Veranstaltungen. Die Verarbeitung meiner persönlichen Angaben (Namen und Vornamen, Titel, E-Mail-Adresse) erfolgt zum Zwecke der Information über weitere PTS Veranstaltungen ohne jegliche zeitliche, räumliche oder inhaltliche Einschränkung. Meine Einwilligung erfolgt freiwillig; bei Verweigerung entstehen mir keine Nachteile. Ich kann die Einwilligung jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen und zwar durch E-Mail an [ptsacademy@ptspaper.de](mailto:ptsacademy@ptspaper.de).

Telefon +43 664 824 96 01

Telefax +43 7613 85 04

office@papiermacherschule.at

www.papiermacherschule.at 

| Kurs-Nr. | Kurstitel | Termin |
|----------|-----------|--------|
|          |           |        |

**Firma** (Name und Anschrift) .....

.....

**Ansprechperson bei Rückfragen** .....

Vorname

Name

Titel

Telefon ..... E-Mail .....

|                       | Teilnehmer 1                | Teilnehmer 2                | Teilnehmer 3                |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Name                  |                             |                             |                             |
| Vorname               |                             |                             |                             |
| Geburtsdatum          |                             |                             |                             |
| Wohnort               |                             |                             |                             |
| Postleitzahl          |                             |                             |                             |
| Straße                |                             |                             |                             |
| Land                  |                             |                             |                             |
| Abteilung             |                             |                             |                             |
| E-Mail                |                             |                             |                             |
| Mittagessen erwünscht | <input type="checkbox"/> JA | <input type="checkbox"/> JA | <input type="checkbox"/> JA |

.....

Datum

Firmenstempel/Unterschrift

Die **Kurs- und Seminargebühren** verstehen sich inklusive Unterkunft, Frühstück, (Mittagessen optional buchbar) sowie Pausenerfrischungen und Seminarunterlagen (+ 10 % MWSt.). Nicht konsumierte Verpflegung ist nicht anrechenbar.

**Abmeldungen** sind bis 2 Wochen vor Kurs- bzw. Seminarbeginn möglich. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir nach dieser Frist 50 % der Gebühren in Rechnung stellen müssen. Bei Rücktritt einen Tag vor dem Seminar, am Tag des Seminarbeginns und bei Nichterscheinen am Tag des Seminarbeginns wird der volle Kursbetrag verrechnet. Die Nominierung von Ersatzteilnehmern ist gerne möglich. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen. Das ABZ behält sich rechtzeitige Absagen vor. Mit Ihrer Anmeldung akzeptieren Sie unsere AGB (veröffentlicht auf unserer Webseite [www.papiermacherschule.at](http://www.papiermacherschule.at)).

Papiermacherplatz 1  
4662 Steyrermühl, Austria

Telefon +43 664 824 96 01  
Telefax +43 7613 85 04  
office@papiermacherschule.at  
www.papiermacherschule.at



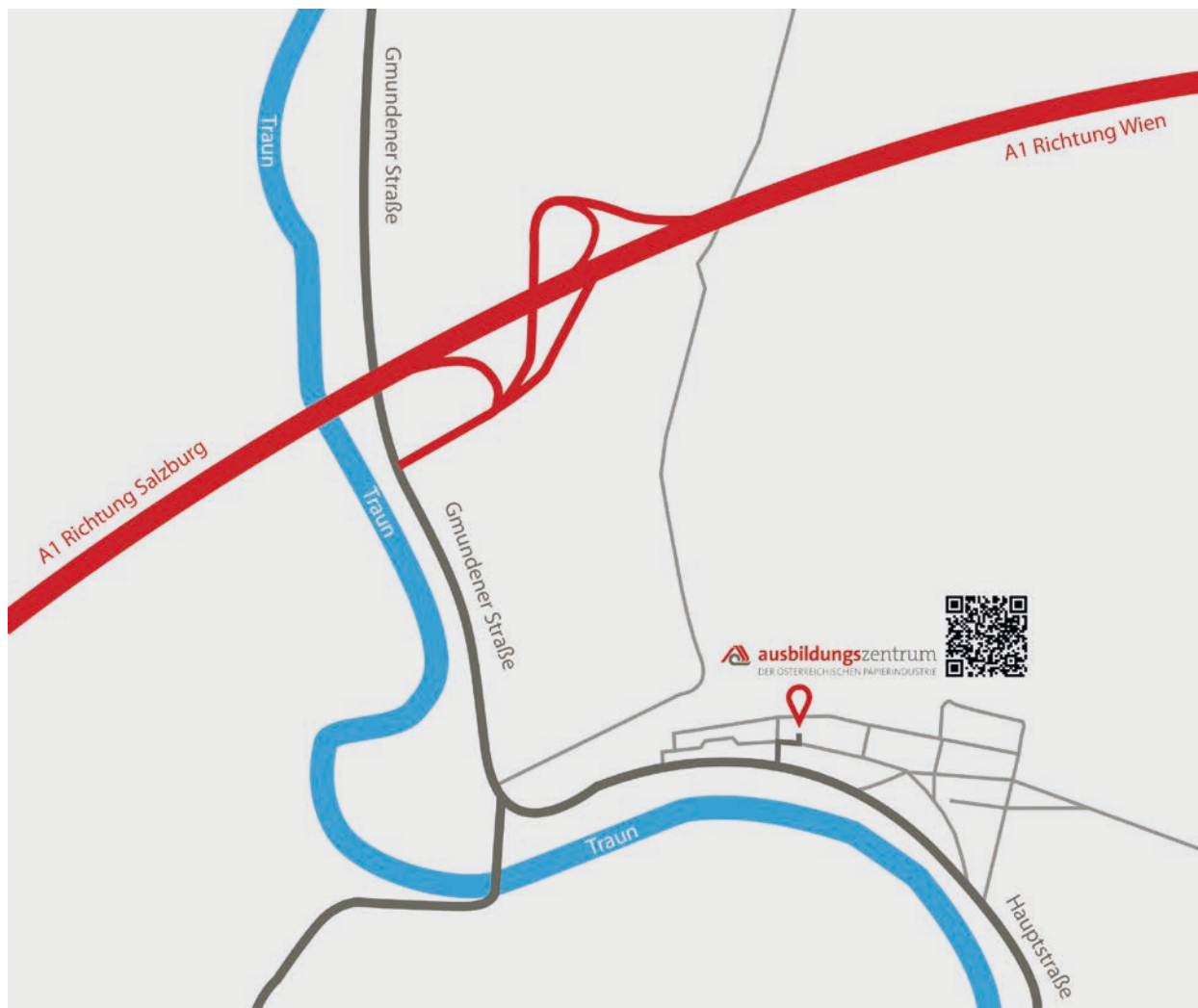
## Wie kommen Sie nach Steyrermühl?

- **Flugzeug:** Flughafen Linz (53 km) oder Salzburg (82 km)
- **Bahn:** Bahnhof Attnang Puchheim (16 km) oder Wels (35 km)
- **PKW:** Autobahnabfahrt Laakirchen West (vormals Steyrermühl)

Geodaten für Navigation:

47° 59' 30.84" N

13° 48' 24.26" E



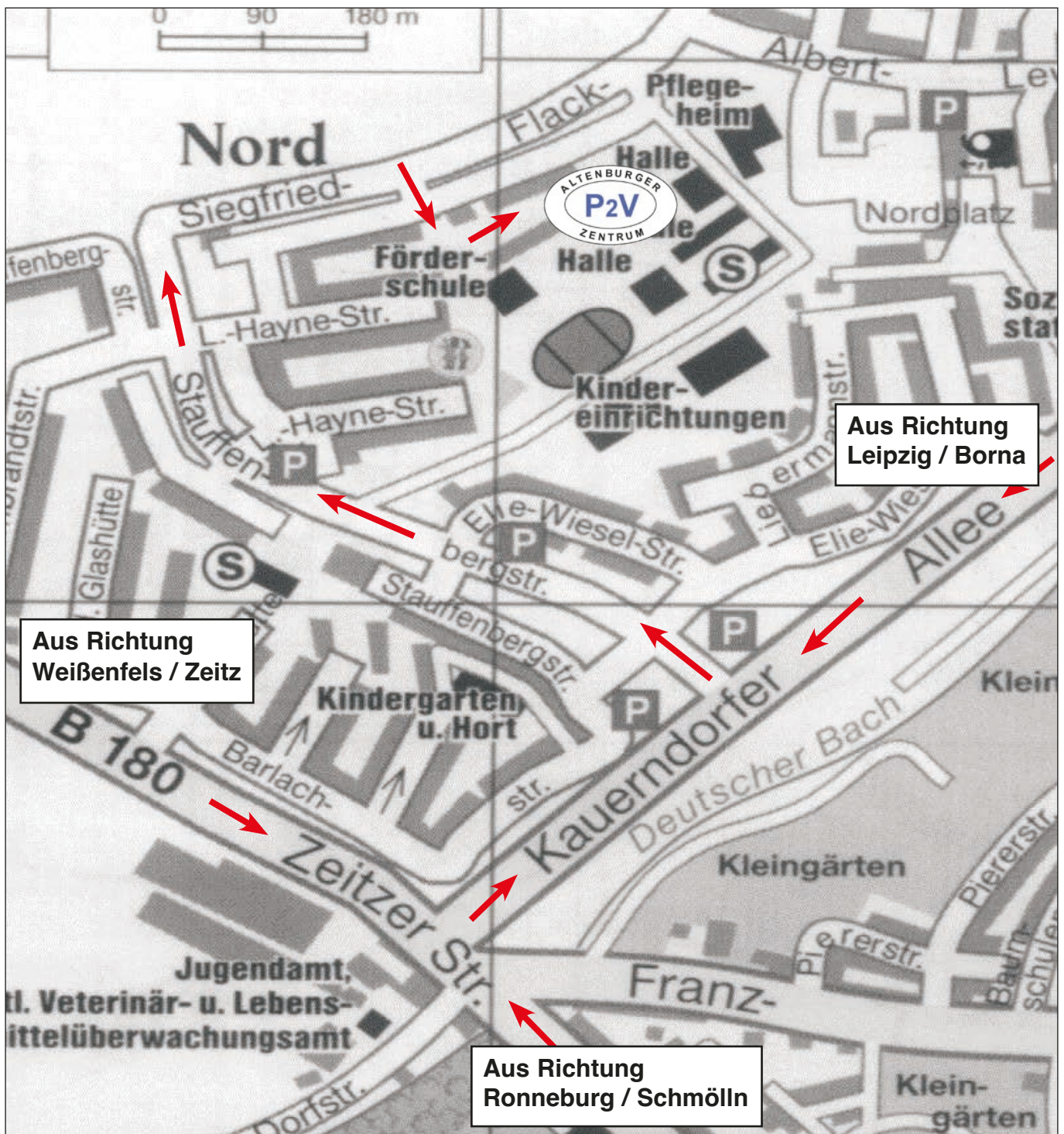




P2V-Zentrum Altenburg e.V.



Siegfried-Flack-Straße 33b  
**04600 Altenburg**  
 Telefon +49 3447 505973  
 Telefax +49 3447 891561  
[foerderverein@p2v-abg.de](mailto:foerderverein@p2v-abg.de)



# Stichwortverzeichnis

## A

Abwasserreinigung 54, 79  
Altpapier 43, 44  
Altpapieraufbereitung 43  
Anlagenführer/-innen 102  
Armaturen 78  
Auditor/-in 77, 90  
Ausbilder/-innen 102  
Ausrüstung 34, 40, 53  
Auszubildende 71

## B

Barriere 55  
Bedrucken 60  
Behälter 83  
Bespannung 50  
Betriebswärter 85  
Blattbildung 51  
board 91, 92  
BRC Global Standard 75, 76, 88  
Burnout 98  
Business English 101

## C

CAPS-Anwendungstraining 103  
Check-Up 104  
chemische Additive 44  
chemische Hilfsstoffe 56  
compliance work 92  
contact with food 92  
converting 37

## D

Dampf 64, 83  
Dampfzeuger 85  
Dampfturbine 85  
Digitalisierung 55  
Direktionsrecht 100  
Distance Learning 103  
Drucken 59  
Druckgeräte 83, 84

## E

e-Fernlehrgang 103  
Eigenschaften 55  
Energieoptimierung 46  
Entwässerung 51  
E-Pneumatik 80  
Erzeugung 36, 63, 64

## F

Facharbeiter/-innen 83  
Facharbeiterprüfung 103  
Falten 65  
Faltmaschine 67  
Faltschachtel 70  
Faserbasierte Formteile 60  
Fasergussteile 60  
Faserstoffaufbereitung 34  
Faserstoffe 42, 56  
Fernkurs 103  
Flachstanzen 67  
Flexodirektdruck 66  
Flexodruck 61

forensische Analyse 86  
Führen 51, 94  
Führung 72, 97  
Führungskompetenz 93, 96  
Führungskompetenztraining 97  
Führungskraft 93, 94, 96  
Führungsposition 93  
Führungsverhalten 99  
Führungswerkstatt 94, 95  
Füllstoffe 42

## G

Gasturbine 85  
Gefährdungsanalysen 76, 89  
Gefahrenpotenzial 84  
Gefahrgutverpackung 69  
grafische Papiere 47  
Grundmodul 38

## H

HACCP-Systeme 75  
Hilfsstoffe 42  
Holz 40  
Hydraulik 79, 80, 81, 82, 83  
Hydraulikfehlersuche 81  
Hygienemanagement 76, 89  
Hygienemanager/-in 77, 89  
Hygienepapier 36, 37  
Hygienetrainer/-in 77, 89

## I

Industrie 4.0 55  
Inliner-Fertigung 66  
Instandhalter/-in 79  
Instandhaltung 37, 40, 71

## J

Jahrestreffen 102

## K

Karton 47, 56, 60, 70, 71, 86, 87, 90, 91, 92  
Kartonherstellung 40  
Kartonmaschine 34  
Kartonprodukte 91  
Kartonproduktion 48  
kaschierte Wellpappe 64  
Klebmaschine 67  
Kommunikation 72, 97, 98  
Kommunikationstechnik 79  
Kondensat 64, 83  
Konflikte 96  
Konformitätsarbeit 91, 92  
Kritikgespräch 99  
Künstliche Intelligenz 55, 74

## L

Lager 78  
Leadership 98  
Lebensmittel 91, 92  
Lebensmittelverpackungen 75

## M

Maschinenbediener 71  
Maschinenführer/-in 47, 72, 97, 102

Materialien 62  
 Meister/-innen 83, 105  
 Meisterin-/Meisterausbildung 104  
 Messtechnik 54  
 method training 90  
 Metsko-Zusatzausbildung 79  
 Mitarbeiterführung 93

## N

Nachhaltigkeit 72  
 Neueinsteigende 75, 88

## O

Onboarding 36, 59, 62, 65, 70  
 Online-Nugget 99, 100

## P

Packaging 58  
 Packmittel 60  
 Packmittelverarbeitung 61  
 paper 38, 91, 92  
 Papier 40, 55, 56, 59, 60, 71, 86, 87, 90, 91, 92, 101  
 Papiererzeugung 40, 89  
 Papierherstellung 38  
 Papierindustrie 42, 55, 78  
 Papiermaschine 34, 47, 48, 49, 50  
 Papierprodukte 91  
 Papierproduktion 48  
 Papiersorten 54  
 Papiertechniker/-in 103, 105  
 papiertechnisches Seminar 40  
 Papiertechnologie/-in 103  
 Papiertechnologie 34, 36, 37, 78, 79  
 Papierverarbeitung 59  
 Papierverarbeitungstechnik 105  
 Pappe 71, 86, 87  
 Pneumatik 80  
 Potenzialeinschätzung 104  
 PPWR 72, 91  
 Präsentationstechnik 79  
 Praxistraining 54, 81  
 Pressenpartie 48, 50, 51  
 Problemlösung 51  
 Produktionsmitarbeitende 37  
 Projektarbeit 79  
 Projektierung 40  
 Prozesse 62  
 Prozessleittechnik 56  
 Prüfung 84, 90  
 Prüfungsvorbereitung 79  
 Pumpen 49, 78  
 Pumpentechnik 79

## Q

Qualitäten 55  
 Qualitätsanforderungen 54  
 Qualitätsprüfung 86, 87  
 Qualitätssicherung 91, 92  
 Quereinsteigende 34, 54, 59, 62, 65, 70  
 Querschneiden 53

## R

Recyclability Laboratory Test Method 90  
 Recyclability of paper & board 58  
 Recycling 56  
 Refresh 96  
 Regeltechnik 54  
 Rejektoptimierung 46  
 Reklamationen 75  
 risikobasierten Instandhaltungsstrategie 82  
 Risk Management 76, 89

Rohrleitungen 83  
 Rohstoffe 40  
 Rollenschneiden 53  
 Root Cause Analysis 76, 89  
 Rotationsstanzen 67

## S

Schmierstoffe 78  
 Screen-One 104  
 Selbstbehauptung 95  
 Selbstorganisation 95  
 Sicherheit 83  
 Siebpartie 48, 50  
 SIEMENS Energy Simatic PCS7 56  
 speicherprogrammierbare Steuerung 81  
 Sprache 37, 38, 97  
 Stanzen 65  
 Starter Kit 98  
 Stoffaufbereitung 34, 40, 43, 46, 47, 56  
 Streichen 52  
 Sucht 98

## T

Team 79  
 Teamarbeit 79  
 Team-Spirit 4.0 99  
 Technik 40  
 Technologie 40, 43  
 TIA-Portal 56, 81  
 Tissue 36, 56, 91, 92  
 Tissuepapier 36, 37  
 Transformation 49  
 Trockenpartie 48, 50  
 Trocknungstechnik 51  
 Trouble Shooter 51  
 Turbine 85

## V

Vakuumsystem 49  
 Verantwortungsbewusstsein 94  
 Verarbeitung 37, 65, 70  
 Veredelung 40, 52  
 Verfahrenstechnik 79  
 Verpackung 53, 55, 56, 60, 69, 74  
 Verpackungsberater/-in 70, 74, 75  
 Verpackungsentwicklung 71  
 Verpackungsindustrie 71, 77, 90  
 Verpackungsleistung 62  
 Verpackungsmaterial 76, 88  
 Verpackungsoptimierung 72  
 Verpackungsvisualisierung 71  
 Verschließen 65  
 Vollpappe 59, 87  
 Vorgesetzte 93, 96, 97, 100

## W

Walzenbezüge 50  
 Wellpappe 62, 63, 65, 66, 69, 71, 86, 87, 88, 90  
 Wellpappenanlage 64  
 Wellpappenerzeugung 62, 63  
 Wellpappenroh papier 47, 86, 88  
 Wellpappenverarbeitung 65, 66, 67  
 Wet End Chemie 51  
 wood 38

## Z

Zellstoff 42, 43  
 Zellstoffherstellung 43  
 Zertifikatslehrgang 47, 51

# Titelregister

## A

- Altpapieraufbereitung
  - Fachmodul 1 43
  - Fachmodul 2 43
- Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie 78
- Aufbau einer risikobasierten Instandhaltungsstrategie und Organisation der Zukunft 82
- Ausrüstung
  - Fachmodul 1 53
  - Fachmodul 2 53
- Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung 53
- Auswahl und Bewertung von Altpapier 44

## B

- Barriere bei Papieren und Verpackungen 55
- Basiswissen zu Druckgeräten (Behälter und Rohrleitungen) und Sicherheit 83
- Bedrucken von Papier und Karton 60
- Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine:
  - Dampferzeuger 85
  - Grundlagen 85
  - Turbine / Gasturbine 85
- BRC Global Standard – Verpackungsmaterial in der Version 7 76, 88
- BRC Global Standard für Neueinsteigende – BRC for Beginners 75, 88
- Brennpunkt
  - Chemische Additive 44
  - Rollenschneiden / Verpackung 53
  - Siebpartie und Pressenpartie 50
  - Trockenpartie 50
- Business English für die Papier erzeugende/verarbeitende Industrie 101
  - Kaufmännischer Bereich 101
  - Technischer Bereich 101

## C

- CAPS-Anwendungstraining 103
- Check-Up für Kandidatinnen/Kandidaten zur Meisterin-/Meisterausbildung 104

## D

- Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage 64
- Dampf und Kondensat für Meister/-innen und Facharbeiter/-innen 83
- Das Kritikgespräch – Online-Nugget 99
- Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie 77, 90
- Die PPWR für Papier- und Kartonprodukte sicher anwenden 91
- Digitale Verpackungsentwicklung und -visualisierung 71
- Digitalisierung in der Papierindustrie | Industrie 4.0 und KI 55
- Direktionsrecht für Vorgesetzte – Online-Nugget 100
- Distance-Learning Fernkurs zum/zur Papiertechnologen/-in (IHK) 103

## E

- e-Fernlehrgang (Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker:in / Papiertechnologe:in“) 103

- Einführung in die Erzeugung von Wellpappe 63
- Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe 86
- Einführung in die Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe 87
- Einführung in die Technologie der Papiererzeugung 40
- Einführung in die Welt der Faserstoffe 42
- Einführung in die Welt des Zellstoffs 42
- Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel – präsent 91
- Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel – online 92
- Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie 42
- Erfolgreich Konflikte bewältigen 96
- Erzeugung von Kaschierter Wellpappe 64

## F

- Faserbasierte Formteile (Fasergussteile / Moulded Pulp) und Packmittel **NEU** 60
- Fit für eine Führungsposition: Von der Kollegin/dem Kollegen zur/zum Vorgesetzten 93
- Flexible Verpackungen aus Papier **NEU** 60
- Flexodruck in der Packmittelverarbeitung 61
- Forensische Analyse von Dokumenten & Kunstwerken auf Papier **NEU** 86
- Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungstechnik 105
- Fortbildung zum/zur „Gernsbacher Meister/-in“ 105
- From Wood to Paper (in englischer Sprache) 38
- Führungskompetenz I – Mein neuer Job als Vorgesetzter und Führungskraft 93
- Führungskompetenz II – Mein neuer Job als Vorgesetzter und Führungskraft 96
- Führungskompetenz III – Refresh für ausgebildete Vorgesetzte 96
- Führungskompetenztraining – Die Sprache der/des Vorgesetzten 97
- Führungswerkstatt I: Selbst • Bewusst • Führen – Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich? 94
- Führungswerkstatt II: Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeitenden stärken 94
- Führungswerkstatt III: Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen 94
- Führungswerkstatt IV: Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben 95
- Führungswerkstatt V: Souveräner Umgang mit permanenten Veränderungen 95

## G

- Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis 76, 89
- Gefahrgutverpackung aus Wellpappe 69
- Gernsbacher Maschinenführer/-in
  - Führung von Mitarbeitenden 72, 97
  - Kommunikation 72, 97
- Gernsbacher Verpackungsberater/-in
  - Der Vertrieb einfach und effektiv mit KI 74
  - Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen 74
  - Faltschachtel aus Karton 70
  - Kommunikative und verkäuferische Kompetenz 74

– Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen 75  
 Grundlagen – Wellpappenerzeugung 63  
 Grundlagen – Wellpappenverarbeitung 66  
 Grundlagen der Mitarbeiterführung **NEU** 93  
 Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeitende 37  
 Grundmodul 38

## H

HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen 75

## Hydraulik

- Aufbau 82
- Einführung 80
- Grundlagen 82
- Vertiefung 83
- „Kompakt“ 81

Hygienemanagement – Umsetzung in der Praxis 76

Hygienemanagement in der Papiererzeugung 89

Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in 77, 89

## I

Instandhaltung (einfach) für Maschinenbediener/-in **NEU** 71

Introduction to compliance work and quality assurance for paper and board in contact with food (FCM) 92

## J

Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Papiertechnologen/-innen und Maschinen-/Anlagenführer/-innen 102

## K

Kommunikation kompakt 98

## L

Leadership – Starter-Kit 98

## M

Mastering the PPWR for Paper and Board **NEU** 91

Mess- und Regeltechnik für Quereinsteigende 54

Method training on Recyclability Laboratory Test

Method – Part I (Cepi V3) **NEU** 90

Metsko-Zusatzausbildung:

- Hydraulik / Pumpentechnik, Prüfungsvorbereitung „Kommunikationstechnik / Präsentationstechnik“ 79
- Papiertechnologie für Instandhalter/-innen, Prüfungsvorbereitung „Teamarbeit / Projektarbeit“ 79
- Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung, Prüfungsvorbereitung „Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustriespezifischen Anlagen“ 79

## O

Onboarding

- Faltschachtel aus Karton 70
- Papier zum Drucken **NEU** 59
- Tissue **NEU** 36
- Verarbeitung von Wellpappe 65
- Vollpappe **NEU** 59
- Wellpappe 62

Optimierung des eigenen Führungsverhaltens – Effektive Instrumente und Methoden 99

## P

Papier – Qualitäten und Eigenschaften 55

Papier- und Kartonproduktion 48

Papier, Karton, Pappe und Wellpappe für Auszubildende der Verpackungsindustrie 71

Papierherstellung im Überblick 38

Papiermaschine

- Bespannung und Walzenbezüge **NEU** 50
- Fachmodul 1 48
- Fachmodul 2 48

Papiersorten und Qualitätsanforderungen 54

Papiertechnisches Seminar für Mitarbeitende aus

- Technik, Instandhaltung und Projektierung
- Rohstoffe / Stoffaufbereitung 40
- Papier- / Kartonherstellung 40
- Ausrüstung / Veredelung 40

Papiertechnologie – Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier 36

Papiertechnologie für Quereinsteigende

- / Modul 1: Faserstoff- und Stoffaufbereitung 34
- / Modul 2: Papier- und Kartonmaschine 34
- / Modul 3: Ausrüstung 34

Papiertechnologie für technische Mitarbeitende 78

Papiertechnologie in englischer Sprache 37

Papiertechnologie 36

Papierverarbeitung für Quereinsteigende 59

Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt“ 80

Pneumatik / E-Pneumatik 80

Praxistraining – Hydraulikfehlersuche 81

Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung 54

Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout **NEU** 98

Prozessleittechnik SIEMENS Energy Simatic PCS7 / TIA – Portal 56

Prüfen von Wellpappenrohpaper und Wellpappe 86, 88

Prüfung von Papier, Karton und Wellpappe 90

Prüfungen an Druckgeräten mit niedrigem Gefahrenpotential **NEU** 84

Pumpen in der Praxis 49

## Q

Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe 87

Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe 87

## R

Recyclability of paper & board based packaging 58

Recycling von Verpackungen aus Papier und Karton 56

## S

Schmierstoffe und Lager 78

Screen-One – Erste Potenzialeinschätzung von Mitarbeitenden 104

Selbstorganisation – Arbeit effizient gestalten 95

Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie 48

Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal 81

Stoffaufbereitung

- Fachmodul 1 46
- Fachmodul 2 46

Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung 46

Streichen

- Aufbau 52
- Grundlagen 52

## T

Team-Spirit 4.0 – Das Wir gewinnt 99

Technologie der Stoffaufbereitung für Altpapier und Zellstoff 43

Tissue mit Fokus: Faserstoff / Stoffaufbereitung & Chemische Hilfsstoffe **NEU** 56

Transformation von Papiermaschinen 49

## V

Vakuumsystem an der Papiermaschine – Optimierung und Effizienz 49

Verarbeitung / Converting von Hygiene-/Tissuepapier 37

Verarbeitung von Karton für Quereinsteigende 70

Veredelung – Streichen 52  
 Verpackungen aus Wellpappe  
 – Aufbaukurs 69  
 – Basiskurs 69  
 Verpackungsoptimierung / Nachhaltigkeit / PPWR  
 NEU 72  
 Vom Holz zum Papier / Papiertechnisches Seminar für  
 Nicht-Papiermacher/-innen 40

## W

Wellpappe kompakt – Materialien, Prozesse, Ver-  
 packungsleistung NEU 62  
 Wellpappen – Flexodirektdruck 66  
 Wellpappenerzeugung für Quereinsteigende 62  
 Wellpappenerzeugung 63  
 Wellpappenverarbeitung  
 – Faltmaschine / Klebmaschine (FKM) 67  
 – Flachstanzen 67  
 – Inliner-Fertigung 66  
 – Rotationsstanzen 67  
 Wellpappenverarbeitung für Quereinsteigende  
 – Falten und Verschließen 65  
 – Stanzen von Wellpappe 65

## Z

Zellstoffherstellung  
 – Fachmodul 1 43  
 – Fachmodul 2 43  
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in  
 – Prozessführung Stoffaufbereitung 47  
 – Prozessführung Papiermaschine: Wellpappenro-  
 hpapier/Karton 47  
 – Prozessführung Papiermaschine: Grafische Papiere 47  
 – Prozessübergreifende Themen 47  
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter  
 – Modul 1: Techniken der Problemlösung (Pflicht-  
 modul) 51  
 – Modul 2: Brennpunkt Wet End Chemie (Wahl-  
 modul) 51  
 – Modul 3: Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung /  
 Pressenpartie (Wahlmodul) 51  
 – Modul 4: Brennpunkt Trocknungstechnik (Wahl-  
 modul) 51  
 – Modul 5: Kompetent Mitarbeitende führen (Pflicht-  
 modul) 51

## Impressum

### Gemeinsames Weiterbildungsprogramm Papier 2027

Papierzentrum in Gernsbach • PTS, Heidenau • Ausbildungszentrum, Steyrermühl • P2V-Zentrum, Altenburg

Stand Juli 2026

– Änderungen vorbehalten –

### Redaktion

Sandra Eisele, Papierzentrum in Gernsbach  
 Celine Farr, PTS – Institut für Fasern & Papier Heidenau  
 Gottfried Scheipl, ABZ Steyrermühl  
 Thomas Friedewald, P2V-Zentrum Altenburg

### Gestaltung, Layout und Anzeigen

Aquensis Verlag Pressebüro Baden-Baden GmbH  
 Pariser Ring 37, 76532 Baden-Baden, Telefon +49 7221 971450

### Druck

naberDRUCK GmbH, Hügelsheim



## Wo Standard endet, beginnt unsere Vielfalt.

Wir sind ein langfristig orientiertes Familienunternehmen und entwickeln Spezialpapiere für unterschiedlichste Anwendungen weltweit. Bei DREWSEN entstehen über 500 verschiedene Papiersorten, jede mit ihren ganz eigenen Anforderungen. Diese Vielfalt meistern wir mit Erfahrung, technischem Know-How und vor allem einem Team, das eng zusammenarbeitet und sich aufeinander verlassen kann.

Viele unserer Mitarbeitenden bleiben uns über viele Jahre hinweg verbunden und tragen mit ihrem Wissen und Engagement zu unserem gemeinsamen Erfolg bei. Seit fast 500 Jahren entwickeln wir uns kontinuierlich weiter und verbinden dabei Tradition mit Fortschritt.

## Ihre Benefits bei DREWSEN:



Kantine



Jobrad



Mitarbeiter-  
events



Steuerfreier  
Sachbezug



Kinderferien-  
betreuung



Betriebliche  
Altersvorsorge



Umzugshilfe



Unterstützung bei  
Wohnungssuche

### Interesse?

Wir freuen uns auf Sie!



[www.drewsen.com/karriere](https://www.drewsen.com/karriere)

# Ressourcen sparen? Unsere Messtechnik optimiert Ihre Prozesse.



Ressourcenschonend und effizient – das ist moderne Papierproduktion. Unsere robuste Messtechnik für Füllstand und Druck sorgt für präzise Überwachung, optimierte Prozesse und maximale Betriebssicherheit – egal, ob große Silos oder kleine Behälter. So bleibt die Qualität hoch, der Verbrauch niedrig und die Produktion wirtschaftlich nachhaltig.

**Alles wird möglich. Mit VEGA.**