

WEITERBILDUNG PAPIER

24



Valmet
FORWARD



Papierzentrum



Papiertechnische Stiftung
Heidenau



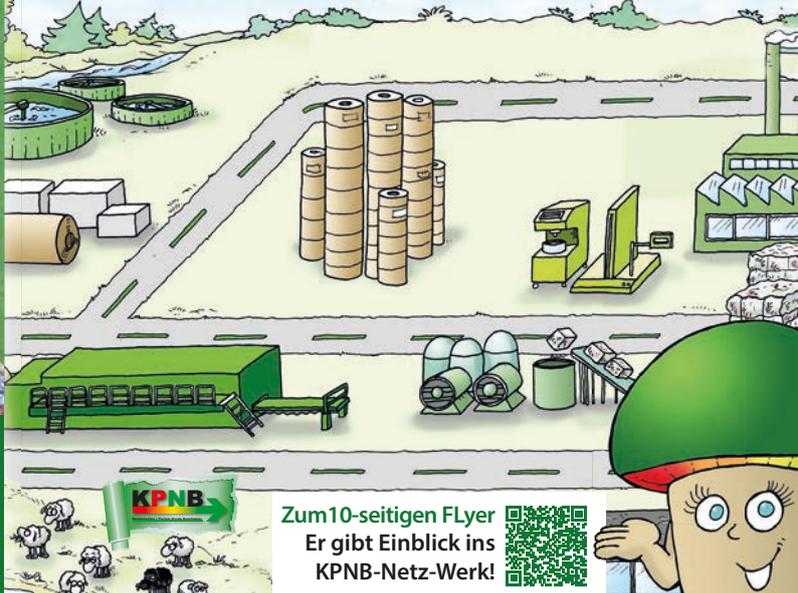
ausbildungszentrum
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE



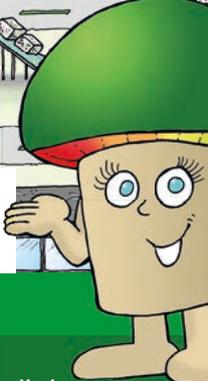
Bildungswerk P2V-Zentrum
Altenburg



www.bildung-papier.com
www.weiterbildung-papier.com



Zum 10-seitigen Flyer
Er gibt Einblick ins
KPNB-Netz-Werk!



Ressourcen-Effizienz für Ihre Papierfabrik!

Das KPNB-Netz-Werk ist groß: Spezialisten + Marktführer unserer Branche aus den unterschiedlichsten Bereichen. **Geben Sie Ihr Problem aus der Hand** – wir koordinieren die erfolgreiche Behebung.

Nicole Buschmeier



www.vinsen.eu



Professionelle
Industriereinigung
Schnell – Kompetent – Sicher



www.pantareewater.com



Individuell angepasste Wasser-,
Abwasseraufbereitungs-, sowie
Wasserrückgewinnungsanlagen.

Globale Wasserkreislauf-Lösungen
für nachhaltiges Wachstum unter
Einhaltung von Umweltvorschriften.

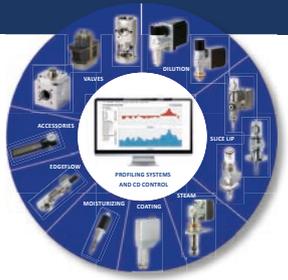


www.tasowheel.fi



Profile Care seit 1979

Ihr Spezialist
für Querprofil-Optimierung
komplette QLS – Aktuatoren – Ventile
– Messrahmen – Sensoren



www.anaergia-technologies.com

Rückgewinnung von
Energie + Wasser

Einer der Weltmarktführer bei
der Lösung von Abfallpro-
blemen durch die Rückge-
winnung von Energie, Wasser
und Düngemitteln aus nahezu
jedem Abfallstrom.



Ihre Lösung liegt im KPNB-Netz-Werk!



www.pixact.fi

- Pixact Stock Monitoring
- Pixact Particle Monitoring
- Pixact Bubble Monitoring

- Enhancing innovation
- Maximizing efficiency
- Increasing safety
- Promoting sustainability

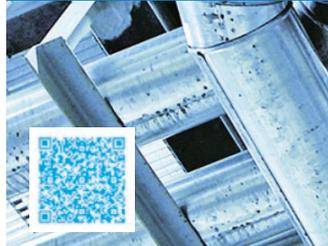


www.venturo.de



Ihr Partner für Informations- /
Datenmanagement über den
gesamten Lebenszyklus von
Industrieanlagen

- Informationsmanagement
- Datenmanagement
- Applikationsentwicklung
- Engineering Consulting



WEITERBILDUNG PAPIER

24

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



Papierzentrum

www.bildungsakademie-papier.de



ausbildungszentrum

DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

www.papiermacherschule.at



Papiertechnische Stiftung
Heidenau
www.ptspaper.de



Bildungswerk P2V-Zentrum
Altenburg
www.p2v-abg.de





IST IHRE PAPIERMASCHINE IN DIE JAHRE GEKOMMEN?

**Wir haben die Antwort.
Mit Aftermarket Lösungen von Voith.**

Entdecken Sie unser Angebot an Aftermarket-Lösungen und maximieren Sie die Produktionseffizienz Ihrer Papierfabrik. Voith bietet Ihnen attraktive Produkte und Services zur Steigerung der Profitabilität und Wettbewerbsfähigkeit von bestehenden Maschinen.

#ExperienceTheValue

Erfahren Sie mehr zu unseren
Aftermarket-Lösungen auf
voith.com/paper-aftermarket

VOITH

Aus- und Weiterbildung im Zeichen einer neuen Normalität

Liebe Leserinnen und Leser,

die vergangenen drei Jahre stellten uns als Aus- und Weiterbildungsinstitute der Papier- und Zellstoffindustrie in Deutschland, Österreich und der Schweiz vor große Herausforderungen. Genau wie in Ihren Betrieben sind wir gezwungen gewesen, neue Wege zu gehen. Hierbei reagierten wir auf die Einschränkungen von Präsenzformaten aufgrund der Corona-Pandemie vor allem mit digitalen Formaten der Aus- und Weiterbildung.

Mit unserem gemeinsamen Weiterbildungsprogramm für 2024 bieten wir Ihnen wieder ein breites Spektrum an ganz unterschiedlichen Inhalten für den Wissenserwerb Ihrer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an. Alle unsere Weiterbildungsmaßnahmen haben das Ziel, das notwendige Wissen zur Erhaltung der Wettbewerbsfähigkeit unserer nachhaltigen Papier- und Zellstoffindustrie zu vermitteln sowie gleichermaßen innovative Impulse zu setzen. Unser Angebot richtet sich hierbei auch an unsere gesamte Wertschöpfungskette.

Glücklicherweise ist aktuell wieder der persönliche Kontakt in Präsenzseminaren zwischen den Referentinnen und Referenten sowie den Seminarteilnehmenden die Regel. Dies ist gerade für uns sehr wichtig, da wir als Weiterbildungsinstitute auf die direkten Impulse Ihrer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter angewiesen sind, um unser Weiterbildungsangebot immer wieder zu aktualisieren und zielgruppenorientiert gestalten zu können. Dennoch ist die Digitalisierung der Weiterbildungsformate weiterhin ein sehr wichtiger Baustein unseres Angebots. Losgelöst von einem zentralen Durchführungsort lassen sich auch auf diese Weise Inhalte effektiv übermitteln.

In unserem Weiterbildungsprogramm finden Sie daher auch eine Reihe digitaler Veranstaltungen sowie Seminare in hybrider Form. Dies bedeutet, dass Seminarteilnehmende in Präsenz in einem unserer Tagungshäuser oder bei Ihnen in Ihrem Betrieb zusammenkommen und andere Seminarteilnehmende die Möglichkeit haben, gleichzeitig online an dem Seminar teilzunehmen. Somit werden beide Wege im Sinne der individuellen Möglichkeiten Ihrer Mitarbeitenden optimal miteinander verknüpft. Doch neben der digitalen Durchführung werden auch künftig die praktischen Aspekte weiterhin eine große Rolle spielen. Fähigkeiten, die in Labors und Technika vor Ort erworben werden können, sind in der digitalen Form oftmals nur sehr schwierig zu vermitteln.

Wir würden uns sehr freuen, mit unserem Angebot Ihr Interesse zu wecken, gleichgültig für welchen Inhalt oder für welches Format Sie sich entscheiden. Sollten Sie ein Thema vermissen, melden Sie sich bitte sehr gerne bei uns. Denn unser Ziel ist, Sie dabei zu unterstützen, die vor Ihnen liegenden Herausforderungen bestmöglich zu meistern.

Mit Gunst von wegen's Handwerk!

Ihre Weiterbildungsinstitute der Papier- und Zellstoffindustrie



Andre P. H. Müller
Papierzentrum, Gernsbach



Dr. Thorsten Voß
Papiertechnische Stiftung, Heidenau



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



Christian Schrödter
Förderverein P2V-Zentrum, Altenburg



48.000 Mitarbeiter



35 Länder



350 Werke



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



SK Herzberg

05521 822 74

SK Hoya

04251 814 104

SK Wrexen

05642 791 43

SK Zülpich

02252 306 121

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



www.smurfitkappa.com/de/people/jobad

A Technik und Technologie

A.1	Papierherzeugung	32
A.1.1	Die Papierherzeugung im Überblick	32
A.1.2	Roh- und Halbstoffe / Altpapier / Additive	40
A.1.3	Stoffaufbereitung	44
A.1.4	Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess	45
A.1.5	Veredelung / Streichen	50
A.1.6	Ausrüstung	51
A.1.7	Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen	53
A.2	Papierverarbeitung / Druck	58
A.3	Wellpappe, Faltschachtel und Verpackung	60
A.3.1	Wellpappenerzeugung	60
A.3.2	Wellpappenverarbeitung	62
A.3.3	Faltschachtelkarton und Pappe	67
A.3.4	Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen	68
A.4	Instandhaltung	75
A.5	Kraftwerkstechnik	84
A.6	Qualitätssicherung / Produktprüfung	85

B Mitarbeitendenführung 92

C Sonderveranstaltungen und Sprachen

C.1	Technisches Englisch	100
C.2	Gernsbacher Erfahrungsaustausch	102
C.3	Berufsausbildung	103
C.4	Mitarbeitendenauswahl / Eignungsfeststellung	104
C.5	Spezialveranstaltungen	105

Stichwortverzeichnis	114
-----------------------------	-----

Titelregister	116
----------------------	-----

Editorial	5
Typologie der Veranstaltungen	11
Veranstaltungs- und Terminübersicht 2024	12
Das Papierzentrum in Gernsbach	17
Ihr Team im Papierzentrum in Gernsbach	20
Die Papiertechnische Stiftung (PTS)	22
Ansprechpartner/-innen und Veranstaltungsleitung der PTS	24
Das Ausbildungszentrum Steyrermühl	26
Ansprechpartner/-innen und Kursleiter des Ausbildungszentrums Steyrermühl	28
Das P2V – Zentrum Altenburg	30
Ansprechpartner/-innen und Referierende des P2V – Zentrum Altenburg	31
Anmeldeformular Papierzentrum in Gernsbach	106
Lageplan Papierzentrum in Gernsbach	107
Lageplan Papiertechnische Stiftung in Heidenau	108
Anmeldeformular Papiertechnische Stiftung	109
Anmeldeformular Ausbildungszentrum Steyrermühl	110
Lageplan Ausbildungszentrum Steyrermühl	111
Anmeldeformular P2V – Zentrum Altenburg	112
Lageplan P2V – Zentrum Altenburg	113
Impressum	118

RECOVER REUSE REPEAT

Liegt Ihr Fokus auf der Reinigung von Siebwasser und der Rückgewinnung von Fasern, Chemikalien oder Energie? Wenn ja, dann ist der neue **KADANT RotoFlex™**-Filter das passende System für Ihren Rückgewinnungsprozess.



- DREI MODELGRÖSSEN VERFÜGBAR
- REINIGUNGS- UND WARTUNGSFREUNDLICH
- SCHNELLER AUSTAUSCH DES FILTERMEDIUMS
- MINIMALER PLATZBEDARF
- OHNE ELEKTRISCHEN ANTRIEB
- NIEDRIGE ENERGIEKOSTEN

Fiber Processing | Doctoring, Cleaning, and Filtration | Drying
dcf.kadant.com

KADANT

©2023 Kadant Inc.

CLOUTH GROUP



JOH. CLOUTH®
A CLOUTH GROUP MEMBER

Schaberklingen, Streichmesser,
Kreppschaber und Systemzubehör

CLOUTH | SPRENGER
A CLOUTH GROUP MEMBER

Streichmesser und Kreppschaber mit
hochwertigen Verschleißschutzschichten



JOH. CLOUTH®
A CLOUTH GROUP MEMBER

Schaberhalter, Sonderkonstruktionen
und Sondermaschinenbau

DREAM TEAM

Komplette Systemlösungen für
die Papierindustrie aus einer Hand

www.clouth-group.com

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 Referentinnen und Referenten. Häufig verbunden mit Fachexkursionen.

Vertiefungskurse (VK)

Fachseminare (FS)

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

Trouble Shootings (TS)

Workshops (WS)

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

Fachtagungen (FT)

Mehrtägige Veranstaltungen zum Austausch und zur Vorstellung von wissenschaftlichen Arbeiten und Erkenntnissen. Sie dienen zur Kontaktpflege von Teilnehmenden sowie Referentinnen und Referenten, die im gleichen Themenbereich arbeiten. Die Wissensvermittlung erfolgt über Vorträge, Präsentationen, Workshops und Podiumsdiskussionen. Häufig im internationalen Rahmen und mit überwiegend externen Referentinnen und Referenten.

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 Referentinnen und Referenten. Begleitet von Ausstellungen und Fachexkursionen.

Kursübersicht 2024

Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
A Technik und Technologie					
A.1 Papiererzeugung					
1.1 Papiererzeugung im Überblick					
Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 1: Faserstoff- und Stoffaufbereitung	ES	ES-PTQ1	32	GER	22.01.-26.01. 11.11.-15.11.
Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 2: Papier- und Kartonmaschine	ES	ES-PTQ2	32	GER	15.04.-19.04. 14.10.-18.10.
Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 3: Ausrüstung	ES	ES-PTQ3	32	GER	18.11.-20.11.
Papiertechnologie	GK GK + GK GK +	GK-PT	34	GER	29.01.-02.02. 08.04.-12.04. 16.09.-20.09. 09.12.-13.12.
Papiertechnologie in englischer Sprache	GK +	GK-PTE	34	GER	18.11.-20.11.
Papiertechnologie – Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier	GK	GK-ETH	34	GER	16.01.-19.01.
Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeitende	GK	GK-IPR	35	GER	25.11.-26.11.
Papierherstellung im Überblick	GK	GK PH	35	HEI	06.02.-07.02.
Introduction to paper manufacturing	GK	GK IPM	35	Online	12.03.-13.03.
Einführung in die Papiererzeugung (Modul 1): Faserrohstoffe der Papierindustrie, Faserstoffherzeugung und Faserstoffaufbereitung	GK	GK PE1	36	HEI	21.10.-22.10.
Einführung in die Papiererzeugung (Modul 2): Konstantteil, Papiermaschine, Mess- und Regeltechnik	GK	GK PE2	36	HEI	22.10.-23.10.
Einführung in die Papiererzeugung (Modul 3): Wirkung und optimaler Einsatz chemischer Additive	GK	GK PE3	36	HEI	23.10.-24.10.
Einführung in die Papiererzeugung (Modul 4): Streichtechnologie – von der Dispersion zum fertigen Strich	GK	GK PE4	36	HEI	24.10.-25.10.
Grundmodul	GK	FM-GM	36	STEY	02.01.-19.01.
From Wood to Paper (in englischer Sprache)	GK	PS-EN-WOPA	36	STEY	09.04.-12.04.
„Vom Holz zum Papier“ Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papiermacher:innen	GK	PS-HP	38	STEY	22.01.-26.01. 02.09.-06.09.
Einführung in die Technologie der Papiererzeugung	GK	GK-TPE	38	ALT	08.10.-10.10.
Papiertechnisches Seminar für Mitarbeitende aus Technik, Instandhaltung und Projektierung	VK	PS-TB	38	STEY	26.08.-30.08. 21.10.-25.10. 25.11.-29.11.
1.2 Roh- und Halbstoffe / Altpapier / Additive					
Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie	ES	PS-EFH	40	STEY	29.10.-30.10.
Einführung in die Welt der Faserstoffe	ES	PS-RO	40	STEY	06.03.-07.03.
Einführung in die Welt des Zellstoffs	ES	PS-HZ	40	STEY	13.05.-17.05.
Auswahl und Bewertung von Altpapier	VK	VK APB	41	HEI	12.11.-13.11.
Altpapieraufbereitung – Fachmodul 1	VK	FM-AP-1	41	STEY	05.02.-01.03.
Altpapieraufbereitung – Fachmodul 2	VK	FM-AP-2	41	STEY	27.05.-14.06.
Technologie der Stoffaufbereitung für Altpapier	FS	FS-AP-T	41	STEY	04.06.-06.06.
Chemische Additive	TS +	TS-CHA	42	GER	11.09.-13.09.
1.3 Stoffaufbereitung					
Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung	VK +	VK-STA	44	GER	22.04.-25.04. 22.10.-25.10.
Stoffaufbereitung – Fachmodul 1	VK	FM-ST-1	44	STEY	05.02.-01.03.
Stoffaufbereitung – Fachmodul 2	VK	FM-ST-2	44	STEY	26.08.-17.09.
Technologie der Stoffaufbereitung für Zellstoff	FS	FS-ZS-T	44	STEY	08.10.-09.10.
1.4 Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess					
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Pflichtmodul 1: Stoffaufbereitung	GK	ZF-GMF1	45	GER	04.03.-08.03. 23.09.-27.09.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Wahlmodul 2: Wellpappenrohapiere / Karton	GK	ZF-GMF2	45	GER	01.07.-05.07.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Wahlmodul 2: Grafische Papiere	GK	ZF-GMF2	45	GER	18.11.-22.11.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Pflichtmodul 3: Vertiefung	GK	ZF-GMF3	45	GER	02.12.-05.12.
Papier- und Kartonproduktion	ES	PS-PAP	46	STEY	13.11.-14.11.
Papiermaschine – Fachmodul 1	VK	FM-PM-1	46	STEY	11.03.-05.04.
Papiermaschine – Fachmodul 2	VK	FM-PM-2	46	STEY	18.09.-11.10.
Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie	VK	VK-SPT	46	GER	11.03.-15.03. 04.11.-08.11.
Vakuumsystem an der Papiermaschine	VK	VK-VAK	47	GER	11.03.-13.03. 06.11.-08.11.
NEU Transformation zu Verpackungspapieren	FS	FS-VP	47	STEY	14.05.-16.05.
Brennpunkt – Wellpappenrohapiereproduktion	TS +	TS-WRP	47	GER	03.07.-05.07.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 1: Techniken der Problemlösung (Pflichtmodul)	TS	ZF-GWF1	48	GER	13.03.-15.03. 07.10.-09.10.

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
1.4 Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess					
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 2: Brennpunkt Wet End Chemie (Wahlmodul)	TS	ZF-GWF2	48	GER	28.02.-01.03.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 3: Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung / Pressenpartie (Wahlmodul)	TS	ZF-GWF3	48	GER	15.05.-17.05.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 4: Brennpunkt Trocknungstechnik (Wahlmodul)	TS	ZF-GWF4	48	GER	25.09.-27.09.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 5: Kompetent Mitarbeitende führen (Pflichtmodul)	TS	ZF-GWF5	48	GER	02.12.-04.12.
NEU Brennpunkt – Siebpartie und Pressenpartie	TS	TS-SPP	49	GER	12.02.-15.02.
Brennpunkt – Trockenpartie	TS	TS-TRO	49	GER	06.11.-08.11.
Trouble Shooting Papiererzeugung	WS	FS-TS	49	STEY	18.11.-20.11.
1.5 Veredelung / Streichen					
Streichen – Grundlagen	GK	PS-STR-GK	50	STEY	06.05.-08.05.
Streichen – Aufbau	VK	PS-STR-VK	50	STEY	03.12.-04.12.
Veredelung – Streichen	VK	VK-STR	50	GER	09.09.-12.09.
1.6 Ausrüstung					
Ausrüstung, Veredelung, Verpackung	ES	PS-AU	51	STEY	04.12.-05.12.
Ausrüstung – Fachmodul 1	VK	FM-AU-1	51	STEY	15.04.-03.05.
Ausrüstung – Fachmodul 2	VK	FM-AU-2	51	STEY	21.10.-08.11.
Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung	VK	VK-AQU	51	GER	20.11.-22.11.
Brennpunkt – Rollenschneiden / Verpackung	TS	TS-ROV	52	GER	25.03.-27.03.
1.7 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen					
Mess- und Regeltechnik für Papiermacher:innen	ES	FS-MRT-PM	53	STEY	10.09.-12.09.
Papiersorten und Qualität	ES	PS-PSE	53	STEY	04.12.-05.12.
Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung	GK	GK-UAR	53	GER	06.08.-08.08.
Recyclinggerechte Gestaltung von faserbasierten Lebensmittelverpackungen	GK	GK RL	54	HEI	19.03.-21.03.
Papier – Qualitäten und Eigenschaften	FS	FS-PQE	54	GER	01.07.-04.07.
Papier und Drucken	FS	FS-PDU	54	GER	11.11.-13.11.
NEU Barriere bei Papieren und Verpackungen	FS	FS-BA	55	STEY	12.11.-13.11.
Pumpen in der Praxis	FS	FS-PMP	56	GER	26.02.-28.02.
NEU Prozessleittechnik SIEMENS Energy Simatic PCS7 / TIA – Portal	FS	FS-PLT-PM	56	STEY	14.05.-16.05.
Tissue-Erzeugung: Converting – Tissue-/Hygienepapier	FS	FS-THV	56	GER	29.01.-31.01.
Tissue-Erzeugung I: Themenschwerpunkt 2024 Stoffaufbereitung – Basis für Tissue-Qualität	TS	TS-TSE I	57	GER	22.01.-24.01.
Tissue-Erzeugung II: Themenschwerpunkt 2024 Optimierung der Tissue-Qualität durch Einsatz von Hilfsstoffen	TS	TS-TSE II	57	GER	24.01.-26.01.
Recyclability of paper & board based packaging	WS	WS REC	57	Online	28.02.-29.02. 18.09.-19.09.
A.2 Papierverarbeitung / Druck					
Grundlagen – Papierverarbeitung	GK	GK-PV	58	GER	22.04.-24.04.
Bedrucken von Papier, Karton und Wellpappe	GK	GK-DPK	58	GER	24.04.-26.04.
Herstellung von flexiblen Verpackungen – Papiersack / Papiertüte	GK	GK-FXV	58	GER	17.04.-19.04.
Flexodruck in der Packmittelverarbeitung	GK	GK-Flexo	59	ALT	25.06.-27.06.
Vollpappe – Material und Verpackung	WS	WS-VPA	59	GER	11.12.-13.12.
A.3 Wellpappe, Faltschachtel und Verpackung					
3.1 Wellpappenerzeugung					
Einführung in die Erzeugung von Wellpappe	GK	GK-EvW	60	ALT	25.03.-27.03.
Grundlagen – Wellpappenerzeugung für Quereinsteigende	GK	GK-WPE	60	GER	19.02.-21.02. 02.09.-04.09.
Wellpappenerzeugung	VK	VK-WPE	60	GER	21.10.-24.10.
Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage	VK	VK-WDK	61	GER	24.06.-26.06.
Erzeugung von Kaschierter Wellpappe	VK	VK-WPK	61	GER	26.06.-28.06.
CAPS-Wellpappenanlage (WPA) – Anwendungstraining	WS	WS-CWA	61	GER	24.10.-25.10.
3.2 Wellpappenverarbeitung					
Grundlagen – Wellpappenverarbeitung für Quereinsteigende	GK	GK-WPV	62	GER	21.02.-23.02. 04.09.-06.09.
Wellpappen – Flexodirektdruck	VK	VK-WFD	62	GER	18.03.-20.03.
Wellpappenverarbeitung – Inliner-Fertigung	VK	VK-WVI	62	GER	15.04.-17.04.
Wellpappenverarbeitung – Rotationsstanzen	VK	VK-WVR	63	GER	17.06.-19.06.
Wellpappenverarbeitung – Flachstanzen	VK	VK-WVF	63	GER	14.10.-16.10.
Wellpappenverarbeitung – Faltmaschine / Klebmaschine (FKM)	VK	VK-WVK	63	GER	15.04.-17.04.
Gernsbacher Maschinenführer/-in – Führung von Mitarbeitenden	WS	WS-GMV1	64	GER	06.03.-08.03.
Gernsbacher Maschinenführer/-in – Kommunikation	WS	WS-GMV2	64	GER	16.09.-18.09.
Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs	WS	WS-VBW I	64	GER	04.03.-06.03.
Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs	WS	WS-VBW II	66	GER	20.11.-22.11.

Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
3.3 Faltschachtelkarton und Pappe					
 Grundlagen – Faltschachtelherstellung (Basis: Faltschachtelkarton)	GK	GK-FEF	67	GER	04.11.-06.11.
 Offsetdruck – Faltschachtel	VK	VK-ODF	67	GER	19.06.-21.06.
 Stanzen von Faltschachtelkarton	VK	VK-VFS	67	GER	16.10.-18.10.
3.4 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen					
 Papier, Karton, Pappe und Wellpappe für Auszubildende der Verpackungsindustrie	GK	GK-PWA	68	GER	29.07.-02.08.
 NEU Der Weg zur effektiven Produktion, Reduzierung von Verlusten in der Verpackungsherstellung	WS	WS-EPV	68	GER	19.06.-21.06.
 Das Display	WS	WS-DD	68	GER	08.07.-09.07.
 Digitale Verpackungsentwicklung und -visualisierung	WS 	WS-DVW	70	Online	29.02.
 Verpackungsindustrie – Verpackungsoptimierung	WS	WS-VPO	70	GER	06.03.-08.03.
 Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Kommunikative und verkäuferische Kompetenz ...	WS	WS-VBK	70	GER	13.03.-15.03.
 Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen (mit Wissen, Strategie und Persönlichkeit)	WS	WS-VBE	71	GER	11.09.-13.09.
 Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen	WS	WS-VBR	71	GER	23.10.-25.10.
 HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen	WS	WS-HCP	71	GER	06.06.-07.06.
 FSSC 22000 Version 5.1 – Lebensmittelsicherheitssysteme für Verpackungshersteller	WS	WS-FSSC	72	GER	07.11.-08.11.
 BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen	WS	WS-BRC	72	GER	22.01.-23.01. 07.10.-08.10.
 NEU GMP FEFCO Standard – Hygienemanagement für Verpackungen aus Wellpappe und Vollkarton	WS	WS-GMP	72	GER	15.02.-16.02.
 Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis	WS	WS-RCA	73	GER	16.05.-17.05.
 Hygienemanagement – Umsetzung in der Praxis	WS	WS-HMP	73	GER	13.11.-15.11.
 Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in	WS	WS-HTM	73	GER	08.02.-09.02. 09.09.-10.09.
 Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie	WS	WS-IAV	74	GER	04.04.-05.04.
A.4 Instandhaltung					
 Papiertechnologie für technische Mitarbeitende	GK GK  +  GK	GK-PTM	75	GER	19.02.-23.02. 15.07.-19.07. 21.10.-25.10.
 Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie	GK	GK-APU	75	GER	23.09.-27.09.
 Automatisierungstechnik in der Papierindustrie	GK	GK-AT	75	GER	17.06.-21.06.
 Metsko-Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter/-in Prüfungsvorbereitung „Teamarbeit / Projektarbeit“	GK	MS-PT	76	GER	29.07.-09.08. 26.08.-06.09.
 Metsko-Zusatzausbildung: Hydraulik / Pumpentechnik Prüfungsvorbereitung „Kommunikationstechnik / Präsentationstechnik“	GK	MS-HP	76	GER	29.07.-09.08. 26.08.-06.09.
 Metsko-Zusatzausbildung: Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung Prüfungsvorbereitung „Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustrie-spezifischen Anlagen“	GK	MS-VT	76	GER	29.07.-09.08.
 Pneumatik / E-Pneumatik	GK	GK-PNM	77	GER	22.04.-26.04.
 Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt“	GK	GK-PPN	77	GER	15.01.-17.01.
 Hydraulik	GK	GK-HYD	77	GER	04.03.-08.03. 16.09.-20.09.
 Hydraulik „Kompakt“	GK	GK-PHY	78	GER	24.06.-26.06.
 Praxistraining – Hydraulikfehlersuche	GK	GK-PHF	78	GER	06.05.-08.05.
 Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal	GK	GK-SPS	78	GER	07.10.-11.10.
 SCL – Grundlagen	GK	GK-SCL	79	GER	06.05.-08.05.
 Aufbau einer risikobasierten Instandhaltungsstrategie und Organisation der Zukunft	ES	SE-IH	79	STEY	01.10.-02.10.
 Hydraulik – Grundlagen	GK	SE-HY-GK	79	STEY	16.04.-18.04.
 Hydraulik – Aufbau	VK	SE-HY-VK	80	STEY	05.11.-07.11.
 Hydraulik	VK	VK-HYD	80	GER	21.10.-25.10.
 Hydraulik für Instandhaltungsteams	VK	VK-HIT	80	GER	09.12.-11.12.
 Automatisierungstechnik in der Papierindustrie	VK	VK-AT	81	GER	11.11.-13.11.
 SCL – Vertiefung	VK	VK-SCL	81	GER	13.05.-15.05.
 Dampf und Kondensat für Meister/-in und Facharbeiter/-in	VK	VK-DKO	81	GER	09.12.-11.12.
 Schmierstoffe und Lager	VK	VK-SL	82	GER	30.09.-02.10.
A.5 Kraftwerkstechnik					
 Industrieller Kraftwerksbetrieb und Energieeffizienz	ES	FS-ET	84	STEY	25.11.-27.11.
 Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Grundlagen	GK	BW-G	84	STEY	29.01.-02.02.
 Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Dampferzeuger	GK	BW-DE	84	STEY	22.04.-03.05.
 Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Turbine / Gasturbine	GK	BW-T	84	STEY	28.10.-08.11.
A.6 Qualitätssicherung / Produktprüfung					
 Papierspezifische Prüftechnik	GK	GK-QPR	85	GER	25.11.-29.11.
 Prüfen von Wellpappenrohpaper und Wellpappe	GK	GK-WPR	85	GER	25.11.-28.11.
 Prüfung von Papier, Karton, Wellpappe und Verpackungen	GK	GK-PP	85	HEI	04.11.-07.11.
 Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe	GK	GK-QualPKP	86	ALT	12.02.-13.02.

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
A.6 Qualitätssicherung / Produktprüfung					
 Einführung in die Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe	GK	GK-QualWPVP	86	ALT	14.02.-15.02.
 Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe	VK	VK-QualPKP	86	ALT	25.03.-26.03.
 Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe	VK	VK-QualWPVP	87	ALT	27.03.-28.03.
 Prüfen von Wellpappenrohpaper und Wellpappe	VK	VK-WPR	87	GER	15.05.-17.05.
 DIN ISO 9001:2015 – Papier- und Verpackungsindustrie	WS	WS-ISO	87	GER	27.05.-28.05.
 FSSC 22000 Version 5.1 – Lebensmittelsicherheitsysteme für Verpackungshersteller	WS	WS-FSSC	88	GER	07.11.-08.11.
 BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen	WS	WS-BRC	88	GER	22.01.-23.01. 07.10.-08.10.
 NEU GMP FEFCO Standard – Hygienemanagement für Verpackungen aus Wellpappe und Vollkarton	WS	WS-GMP	88	GER	15.02.-16.02.
 Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis	WS	WS-RCA	89	GER	16.05.-17.05.
 Hygienemanagement in der Papiererzeugung	WS	WS-HPE	89	GER	18.09.-20.09.
 Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in	WS	WS-HTM	89	GER	08.02.-09.02. 09.09.-10.09.
 Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie	WS	WS-IAV	90	GER	04.04.-05.04.
 Verarbeitungstechnischer Workshop „Papierprüfung / Qualität“	WS	FS-PQ	90	STEY	04.11.-05.11.
 Surface functionalization of paper & board based packaging	WS 	WS SFP	90	Online	18.09.
 Introduction to compliance work and quality assurance for paper and board in contact with food (FCM)	WS 	WS FCM EN	91	Online	17.09.
 Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel	WS	WS FCM DE	91	HEI	06.06.
B Mitarbeitendenführung					
 Führungskompetenz I – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft	GK	FS-FK-1	92	STEY	09.04.-11.04.
 Fit für eine Führungsposition: Von der Kollegin/dem Kollegen zur/zum Vorgesetzten	GK	GK-FF	92	GER	19.02.-21.02. 09.09.-11.09.
 Führungswerkstatt I: Selbst • Bewusst • Führen – Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich?	GK	FW-1	92	GER	11.03.-15.03. 23.09.-27.09.
 Führungswerkstatt II: Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeitenden stärken	GK	FW-2	93	GER	08.04.-12.04. 07.10.-11.10.
 Führungswerkstatt III: Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen	GK	FW-3	93	GER	22.04.-26.04. 21.10.-25.10.
 Führungswerkstatt IV: Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben	GK	FW-4	93	GER	03.06.-07.06. 18.11.-22.11.
 Führungswerkstatt V: Souveräner Umgang mit permanenten Veränderungen	GK	FW-5	94	GER	02.12.-06.12.
 Selbstorganisation – Führen der eigenen Person	VK	VK-SO	94	GER	24.06.-28.06.
 Erfolgreich Konflikte bewältigen	VK	VK-KM	94	GER	04.11.-08.11.
 Führungskompetenz II – Mein neuer Job als Voergesetzte:r und Führungskraft	VK	FS-FK-2	96	STEY	27.11.-28.11.
 Gernsbacher Maschinenführer/-in – Führen von Mitarbeitenden	WS	WS-GMV1	96	GER	06.03.-08.03.
 Gernsbacher Maschinenführer/-in – Kommunikation	WS	WS-GMV2	96	GER	16.09.-18.09.
 Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout	WS	WS-SB	97	GER	17.06.-19.06.
 Die Führungskraft im Spannungsfeld unterschiedlicher Interessen	WS 	WS-FSI	97	Online	22.02. 12.09.
 Die Kommunikation als Schlüssel zum Erfolg	WS 	WS-KSE	97	Online	06.03. 16.10.
 Das Wir gewinnt – Führen von Teams	WS 	WS-WGT	98	Online	17.04. 13.11.
 Meine Werkzeuge zum Erfolg – Instrumente der Führung	WS 	WS-WIF	98	Online	15.05. 27.11.
 Das Kritikgespräch – Online-Nugget	WS 	WS-KG	98	Online	08.02. 20.06. 12.12.
 Direktionsrecht für Vorgesetzte – Online-Nugget	WS 	WS-DR	99	Online	08.02. 20.06. 12.12.
C Sonderveranstaltungen und Sprachen					
C.1 Technisches Englisch					
 Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie	GK	GK-EKT	100	GER	25.03.-27.03.
 Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Kaufmännischer Bereich	VK	VK-EK	100	GER	29.07.-31.07.
 Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Technischer Bereich	VK	VK-ET	100	GER	02.09.-04.09.
C.2 Gernsbacher Erfahrungsaustausch					
 Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Papiertechnologen/-innen (CAPS-Anwendungstraining am Vortag – Sonderausschreibung)		JT-APT	102	GER	01.10.-02.10.
 Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Maschinen- und Anlagenführer/-innen		JT-MAF	102	GER	01.10.-02.10.

Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
C.2 Gernsbacher Erfahrungsaustausch					
 Jahrestreffen der Ausbilder/-innen aus der Instandhaltung		JT-AIH	102	GER	11.11.-12.11.
C.3 Berufsausbildung					
 Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder/-innen	VK	VK-AUS	103	GER	25.11.-27.11.
 Distance-Learning Fernkurs zum / zur Papiertechnologen/-in (IHK)		DL 15	103	GER	auf Anfrage
 e-Fernlehrcurs (Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker:in / Papiertechnologie:in“)		FLK	103	STEY	Teil 1/Start A: 20.11.-22.11. Teil 1/Start B: 18.12.-20.12. Teil 2/in 2024
C.4 Mitarbeitendenauswahl / Eignungsfeststellung					
 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	01.04.-05.04. 27.10.-31.10.
C.5 Spezialveranstaltungen					
 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

Schulferien Deutschland 2024

Land	Winter 2024	Ostern/Fühjahr 2024	Himmelf./Pfingsten 2024	Sommer 2024	Herbst 2024	Weihnachten 2024/2025
Baden-Württemberg	-	23.03. - 05.04.	21.05. - 31.05.	25.07. - 07.09.	28.10. - 31.10.	23.12. - 04.01.
Bayern	12.02. - 16.02.	25.03. - 06.04.	21.05. - 01.06.	29.07. - 09.09.	28.10. - 31.10.	23.12. - 03.01.
Berlin	05.02. - 10.02.	25.03. - 05.04.	10.05.	18.07. - 30.08.	04.10.+21.10. - 02.11.	23.12. - 31.12.
Brandenburg	05.02. - 09.02.	25.03. - 05.04.	-	18.07. - 31.08.	21.10. - 02.11.	23.12. - 31.12.
Bremen	01.02. - 02.02.	18.03. - 02.04.	10.05.+21.05.	24.06. - 02.08.	04.10. - 19.10.+01.11.	23.12. - 04.01.
Hamburg	02.02.	18.03. - 28.03.	10.05.+21.05. - 24.05.	18.07. - 28.08.	04.10.+21.10. - 01.11.	20.12. - 03.01.
Hessen	-	25.03. - 13.04.	-	15.07. - 23.08.	14.10. - 25.10.	23.12. - 10.01.
Mecklenburg-Vorpommern	05.02. - 16.02.	25.03. - 03.04.	10.05.+17.05. - 21.05.	22.07. - 31.08.	21.10. - 26.10.+01.11.	23.12. - 06.01.
Niedersachsen	01.02. - 02.02.	18.03. - 28.03.	10.05.+21.05.	24.06. - 02.08.	04.10. - 19.10.+ 01.11.	23.12. - 04.01.
Nordrhein-Westfalen	-	25.03. - 06.04.	21.05.	08.07. - 20.08.	14.10. - 26.10.	23.12. - 06.01.
Rheinland-Pfalz	-	25.03. - 02.04.	21.05. - 29.05.	15.07. - 23.08.	14.10. - 25.10.	23.12. - 08.01.
Saarland	12.02. - 16.02.	25.03. - 05.04.	21.05. - 24.05.	15.07. - 23.09.	14.10. - 25.10.	23.12. - 03.01.
Sachsen	12.02. - 23.02.	28.03. - 05.04.	10.05.+18.05. - 21.05.	20.06. - 02.08.	07.10. - 19.10.	23.12. - 03.01.
Sachsen-Anhalt	05.02. - 10.02.	25.03. - 30.03.	21.05. - 24.05.	24.06. - 03.08.	30.09. - 12.10.+01.11.	23.12. - 04.01.
Schleswig-Holstein	-	02.04. - 19.04.	10.05. - 11.05.	22.07. - 31.08.	21.10. - 01.11.	19.12. - 07.01.
Thüringen	12.02. - 16.02.	25.03. - 06.04.	10.05.	20.06. - 31.07.	30.09. - 12.10.	23.12. - 03.01.

Alle Angaben ohne Gewähr. Termine zum Zeitpunkt des Druckes korrekt. Nachträgliche Änderungen einzelner Länder vorbehalten. Aktuelle Informationen zu Ferienterminen aller Bundesländer finden Sie unter www.kmk.org. Auf den Webseiten der Schulverwaltungen finden Sie ggf. weitergehende Ferienplanungen für das jeweilige Land.

Schulferien Österreich 2024

Land	Semester 2024 ¹	Ostern 2024	Pfingsten 2024	Sommer 2024 ²	Herbst 2024	Weihnachten 2024/2025
Burgenland	12.02. - 17.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	29.06. - 01.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Kärnten	12.02. - 17.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	06.07. - 08.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Niederösterreich	05.02. - 10.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	29.06. - 01.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Oberösterreich	19.02. - 24.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	06.07. - 08.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Salzburg	12.02. - 17.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	06.07. - 08.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Steiermark	19.02. - 24.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	06.07. - 08.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Tirol	12.02. - 17.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	06.07. - 08.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Vorarlberg	05.02. - 10.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	06.07. - 08.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.
Wien	05.02. - 10.02.	23.03. - 01.04.	18.05. - 20.05.	29.06. - 01.09.	27.10. - 31.10.	23.12. - 06.01.

¹ Vorbehaltlich allfälliger Abänderungen auf Grund des Schulzeitgesetzes.

² Sondergenehmigungen gibt es für Schulen im Tourismus- bzw. Fremdenverkehrsbereich (Festlegung durch Schulbehörde erster Instanz).



Herzlich willkommen im Papierzentrum in 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 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 auch der Studiengang „Bachelor of Engineering – Sustainable Science and Technology (Papiertechnologie/Verpackungstechnologie)“ der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) Karlsruhe im Papierzentrum ansässig. Daneben ist das Papierzentrum unter anderem Standort der gemeinsamen Geschäftsstelle des Geschäftsbereichs Tarifpolitik und Bildung des Verbands DIE PAPIERINDUSTRIE sowie der Landesarbeitgeberverbände und Landeswirtschaftsverbände für die Papier- und Zellstoffindustrie von 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 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 Teilnehmerinnen und Teilnehmern prägen unsere Veranstaltungen. Kommunikative Kaminabende als Bestandteil fast aller unserer Angebote unterstützen den Aufbau eines Netzwerks in der Papier- und Zellstoffindustrie.

Qualität ist Trumpf

Die 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 gerne 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 stattfinden.

Distance Learning

Für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mit bereits mehrjähriger Berufserfahrung bieten wir unseren Distance-Learning-Kurs „Papiertechnologie/-in“ mit digitalen Mitteln an. Mit Hilfe der Internet-Lernplattform Moodle und in Kombination mit Präsenzveranstaltungen bei uns im Papierzentrum können sich die Teilnehmerinnen und Teilnehmer 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, Superkalender, Wellpappenanlage, Ausrüstung sowie Instandhaltung. Sie liegen auch in englischer und teilweise französischer Sprache vor.

Personalwirtschaftliche Beratung

Wir verfügen als Bildungsdienstleister für die Papier- und Zellstoffindustrie über eine langjährige 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.

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 solchen Betriebsbereichen 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 einer Papier oder Wellpappe verarbeitenden Abteilung der Papier- oder Verpackungsindustrie.

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 auf unserem Bildungscampus begrüßen zu dürfen.



GESTALTEN SIE MIT UNS EINE NACHHALTIGE ZUKUNFT!

familiengeführt

Karrierperspektiven

übertarifliche Leistungen

intensive Einarbeitung

Die Koehler-Gruppe kann auf eine über 210-jährige Firmengeschichte zurückblicken und zählt zu den wenigen unabhängigen deutschen Familienunternehmen in der Papierindustrie. Das Kerngeschäft von Koehler Paper, einem Unternehmen der Koehler-Gruppe, liegt in der Entwicklung und Produktion von hochwertigen Spezialpapieren. Koehler verfügt mit rund 2.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern weltweit über fünf Produktionsstandorte in Deutschland, drei weitere befinden sich in den USA.



Papierverbände



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



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



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



Martina Bohl-Hafenstein
 Rechtsanwältin
 Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits-
 und Tarifrecht, Sozialversicherungsrecht
 Telefon +49 7224 6401-128
 m.bohl-hafenstein@papierzentrum.org



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



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



Matthias Lanz
 Informations- und Kommunikationstechnik,
 Digitalisierungsbeauftragter, Qualitäts-
 managementbeauftragter
 Telefon +49 7224 6401-501
 m.lanz@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
 Technische Referentin
 Telefon +49 7224 6401-120
 s.hehl@papierzentrum.org



Dipl.-Ing. (FH) Achim M. Vogt
 Psychologischer Berater (IAPP)
 Check-Up / Distance Learning
 Telefon +49 7224 6401-506
 a.vogt@papierzentrum.org



Dr. Boris Katz
 Wissenschaftlicher Mitarbeiter
 Ingenieur-Mathematik, Papierprüfung
 Telefon +49 7224 6401-509
 b.katz@papierzentrum.org



Eugeniusz Ossowski
 CAPS-Simulationsprogramme
 Telefon +49 7224 6401-520
 e.ossowski@papierzentrum.org



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



Sandra Eisele
 Assistenz Organisation
 Telefon +49 7224 6401-129
 s.eisele@papierzentrum.org



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



Prof. Dr. Monika Kopra-Schäfer
 Studiengang Sustainable Science and Technology
 (Papiertechnologie/Verpackungstechnologie)
 Telefon +49 7224 6401-117
 m.kopra-schaefer@papierzentrum.org

Seminar- und Tagungshotel / Papiermacherhaus



Ute Prechl
 Wirtschaftsleiterin / Hausleiterin
 Veranstaltungen
 Telefon +49 7224 6401-131
 u.prechl@papierzentrum.org



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



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



Klaus Sparn
 Sozialpädagogische Betreuung der
 Auszubildenden, Teamtraining für
 Auszubildende
 Telefon +49 7224 6401-188
 k.sparn@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: Neue Formate & Highlights



PTS Fachtagungen

Im Fokus unserer Fachtagungen steht der Wunsch, neueste wissenschaftliche Erkenntnisse wie auch Erfahrungen und Innovationen aus allen mit der Papierindustrie vernetzten Industriezweigen zusammenzubringen und zu präsentieren. Hier erhalten Sie nicht nur die Möglichkeit, sich über die neuesten Trends zu informieren, sondern auch Ihr Netzwerk zu erweitern.



PTS Insights

Das Team der PTS lädt regelmäßig zu einem PTS Insight Termin ein. In diesem Online Angebot stellen PTS Expert:innen aktuelle Forschungsthemen, Projekte und Methoden vor und beantworten gern Ihre Fragen. Mit diesem Format möchten wir mit Ihnen in den Austausch kommen, um Innovationen und Projektideen voranzutreiben.

PTS Wellpappe Symposium 2024 Dresden • 07. - 08.05.2024

Die PTS bietet mit dem Symposium eine Plattform für den Wissens- und Erfahrungsaustausch rund um das Thema Wellpappe. In einem abwechslungsreichen Programm werden Referent:innen aus Industrie, Wirtschaft und Wissenschaft interessante und zukunftsweisende Themen diskutieren.




PTS eLearning Plattform „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.



Faserbasierte Lösungen für die Produkte von morgen



Fasern & Composite

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



Materialprüfung und Analytik

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



Smart & Circular Solutions

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



Funktionale Oberflächen

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



Pilotanlagen

Papier/Nassvlies/Beschichtungen

- Versuchspapiermaschine mit Stoffaufbereitung
- Nassvlies-technologie mit Wasserstrahlverfestigung
- Versuchsstrechanlage und Curtain-Coater
- Reaktiv-Extrusion von Faserstoffen



Weiterbildungen

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



Ihre Ansprechpartner:innen und Veranstaltungsleitung der PTS ACADEMY

Management und Organisation



Dr. Thorsten Voß
Vorstandsvorsitzender
Tel.: +49 3529 551-782
E-Mail: thorsten.voss@ptspaper.de



Celine Farr
Leiterin PTS Academy
Tel.: +49 3529 551-704
E-Mail: celine.farr@ptspaper.de



Debora Zahel
Mitarbeiterin PTS Academy
Tel.: +49 3529 551-729
E-Mail: ptsacademy@ptspaper.de



Lea Stelzig
Mitarbeiterin PTS Academy
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: ptsacademy@ptspaper.de

Veranstaltungsleitung



Dr. Annika Eisenschmidt
Abteilungsleiterin Funktionale Oberflächen
Tel.: +49 3529 551-653
E-Mail: annika.eisenschmidt@ptspaper.de



Manuela Fiedler
Projektleiterin Composite & Modifizierung
Tel.: +49 3529 551-620
E-Mail: manuela.fiedler@ptspaper.de



Marie Geißler
Projektmitarbeiterin Rohstoffe und Aufbereitung
Tel.: +49 3529 551-716
E-Mail: marie.geissler@ptspaper.de



Anja Groß
Projektmitarbeiterin Smart & Circular Solutions
Tel.: +49 3529 551-725
E-Mail: anja.gross@ptspaper.de



Ina Greiffenberg
Projektleiterin Funktionale Oberflächen
Tel.: +49 3529 551-715
E-Mail: ina.greiffenberg@ptspaper.de



Benjamin Hiller
Projektleiter Methoden & Simulation
Tel.: +49 3529 551-693
E-Mail: benjamin.hiller@ptspaper.de



Dr. Antje Harling
Geschäftsbereichsleiterin Materialprüfung
& Analytik
Tel.: +49 3529 551-663
E-Mail: antje.harling@ptspaper.de



Dr. Markus Kleebauer
Projektleiter Funktionale Oberflächen
Tel.: +49 3529 551-787
E-Mail: markus.kleebauer@ptspaper.de



Kathrin Kühnöl
Abteilungsleiterin Druck & Verarbeitung
Tel.: +49 3529 551-611
E-Mail: katrin.kuehnoel@ptspaper.de



Dr. Birgit Lutsch
Abteilungsleiterin Labor Materialprüfung
Tel.: +49 3529 551-632
E-Mail: birgit.lutsch@ptspaper.de



Dr. Gert Meinl
Projektleiter Rohstoffe und Aufbereitung
Tel.: +49 3529 551-630
E-Mail: gert.meinl@ptspaper.de



Pia Schenke
Projektmitarbeiterin
Mess- und Prüfdienstleistungen
Tel.: +49 3529 551-662
E-Mail: pia.schenke@ptspaper.de



Mike Schiefer
Projektleiter Rohstoffe & Aufbereitung
Tel.: +49 3529 551-621
E-Mail: mike.schiefer@ptspaper.de



Max Schneider
Projektleiter Analytik
Tel.: +49 3529 551-689
E-Mail: max.schneider@ptspaper.de



Steffen Schramm
Geschäftsbereichsleiter Papier- und
Faserstofftechnik
Tel.: +49 3529 551-679
E-Mail: steffen.schramm@ptspaper.de



Lydia Tempel
Geschäftsbereichsleiterin Rohstoffe &
Aufbereitung
Tel.: +49 3529 551-721
E-Mail: lydia.tempel@ptspaper.de



Dr. Martin Zahel
Geschäftsbereichsleiter Fasern und Composite
Tel.: +49 3529 551-674
E-Mail: martin.zahel@ptspaper.de





FIT IM JOB – FIT FÜR DIE ZUKUNFT

„Lebenslanges Lernen“ ist heute nicht nur ein geflügeltes Wort, sondern hat mehr denn je weitreichende Bedeutung: Durch die rasante Entwicklung auf allen Wissensgebieten ist einmal Gelerntes schnell überholt. Daher gilt es, sich ständig fit zu halten.

Lebenslanges Lernen verschafft den Lernenden jene Qualifikationen, die verbesserte Karrierechancen eröffnen und sorgt darüber hinaus auch für mehr Sicherheit am Arbeitsplatz und des Arbeitsplatzes. Gut ausgebildete Mitarbeitende geben den Betrieben den entscheidenden Vorsprung im Wettbewerb um Märkte und Standorte.

Unsere Aufgabe ist es, unseren Partner:innen aus der Industrie kompetentes Wissen und Können im Kernbereich der Papiertechnik und allen dazugehörigen Bereichen zu vermitteln – durch intensive Ausbildung nach modernen, bedarfsgerechten und effizienten Konzepten. Unser Bildungsangebot wird daher auch laufend aktualisiert d. h. kundenorientiert und marktgerecht weiterentwickelt. Dafür steht das ABZ Steyermühl mit seiner mehr als 65-jährigen Erfolgsgeschichte.

Entscheidende Faktoren für die erfolgreichen Ausbildungskonzepte im ABZ Steyermühl sind einerseits das mit der Industrie abgestimmte, bedarfsgerechte Angebot, andererseits der unabdingbare Wissenstransfer, der durch die Industrie in das Ausbildungszentrum und retour in die Betriebe stattfindet.

Die papiertechnische Ausbildung ist auf allen Ebenen sehr anspruchsvoll. Die Programme im ABZ sind entsprechend ausgerichtet und sorgen durch neue Lern- und Lehrmethoden in modularer Organisation sowie durch den Einsatz von Fernlehre und E-Learning für einen effizienten Zugang zu den komplexen Inhalten. Die dadurch optimierte Dauer der Lehrgänge und Seminare ermöglicht vertretbare Abwesenheiten von den Betrieben.

PROFESSIONELLES LEHREN UND LERNEN

ABZ-interne Lehrkräfte mit Industrieerfahrung sowie Gastreferent:innen und -vortragende aus der internationalen Industrie gewährleisten topaktuellen und praxisorientierten Unterricht auf dem aktuellen Stand der Technik, vermittelt mit modernsten Methoden und Werkzeugen in Form von „blended learning“.

ABZ – ANGEBOTE FÜR JEDEN BEDARF

Ob als Standardseminar oder firmenindividuell maßgeschneidert, ob im ABZ in Steyermühl oder direkt im Betrieb – das Ausbildungszentrum der österreichischen Papierindustrie bietet eine Vielzahl an Programmen rund um die Aus- und Weiterbildung für Mitarbeitende in der Papier- und Zulieferindustrie. Neben bereits bewährten und bekannten Standardprogrammen werden auch individuelle Lehrveranstaltungen, Seminare und Workshops zu spezifischen Themen geboten – in unterschiedlichen Umfängen und an unterschiedlichen Orten.

- » MEISTER PAPIERTECHNIK
hohe Flexibilität durch modularen Aufbau
- » FACHARBEITER PAPIERTECHNIK E-FERNLEHRKURS
neue Chancen durch zweiten Bildungsweg
- » SEMINARE PAPIER
Papiertechnik für Einsteiger:innen und Spezialist:innen
- » KRAFTWERKSTECHNIK
geprüfter Kraftwerker und Betriebswärter
- » INSTANDHALTUNG
Spezialseminare
- » SPEZIALSEMINARE
Mitarbeiterführung, Soft Skills, Sicherheit

ABZ IM PORTRÄT

Das Ausbildungszentrum in Steyermühl ist eine Privatschule der Austropapier (Vereinigung der österreichischen Papierindustrie), deren Träger der Schulverein der Austropapier ist. Für die Ausbildung zum Werkmeister/Industriemeister der Papiertechnik besitzt das ABZ als „berufsbildende mittlere Schule“ das Öffentlichkeitsrecht.

TOP-INFRASTRUKTUR

Das Ausbildungszentrum bietet den Schulungsteilnehmenden eine angenehme Atmosphäre und ein zeitgemäßes Ambiente zum Wohnen und Studieren. Die Infrastruktur des Hauses samt pädagogisch durchdachter Raumgestaltung soll dazu beitragen, die hohen Anforderungen der Lehrgänge und Seminare besser zu bewältigen.

Acht modern ausgestattete Seminar- und Schulungsräume für 5 bis 50 Personen bieten optimale Bedingungen für den effizienten Lehr- und Lernbetrieb, fünf High-Tech-Labors unterstützen die praxisnahe Weiterbildung. Alle Unterrichtsräume sind mit modernster Technik und Klimaanlage ausgestattet.

EIN HAUS ZUM WOHLFÜHLEN

Moderne Ein- und Zweibettzimmer mit Kabel-TV und Internet (WLAN), Kapazität bis 85 Betten, Frühstück und Mittagstisch im ABZ.

Zum Ausspannen nach einem intensiven Lerntag stehen Fitnessraum, Sauna, Tischtennis, Billard, Tischfußball und die Salzkammergutstube zur Verfügung.

WERK-/INDUSTRIEMEISTER

Die Meisterschule im ABZ Steyermühl ist modular konzipiert. So wie im Diagramm dargestellt. Grund-, Meister1- und Meister2-Modul sind die verbindlichen Einheiten der Meisterschule, ergänzt um die notwendigen Fachmodule.

Fachmodule der Meisterschule sind identisch mit den in diesem Bildungskatalog angebotenen Fachmodulen. Die erfolgreiche Teilnahme an einem der Fachmodule führt zur vollen Anrechenbarkeit auf die Ausbildung zum Werkmeister.

Die in der Meisterausbildung erforderliche Fernlehre „e-Modul“ ist im jeweiligen Fachmodul enthalten. Wir empfehlen die Teilnahme, auch wenn noch kein Meisterabschluss angestrebt wird.

Ausbildungsfahrplan:
Standardkurssystem
Meisterausbildung

1 Grundmodul (3 Wochen): Pflichtmodul
10 Fachmodule (je 4 Wochen): davon 7 Pflichtmodule
2 Meistermodule (2+2 Wochen): Pflichtmodule

**STANDARKURSSYSTEM
MEISTERAUSBILDUNG**
Gesamtdauer 33 Wochen



Ihre Ansprechpartner:innen und Kursleiter



Dipl.-Ing. (FH) Gottfried Scheipl MBA
Direktor / Geschäftsführer
Tel.: +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
Tel.: +43 664 824 96 05
wucherer@papiermacherschule.at



Boris Bilsky
Kursleiter
Verfahrenstechnik Papierprodukti-
on, Technologie der Papierproduktion,
Qualitätsmanagement, Prozessleittechnik,
Projektmanagement
Tel.: +43 664 824 96 07
bilsky@papiermacherschule.at



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



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



Thomas Wiener
Kursleiter
Verfahrenstechnik Ausrüstung, Veredelung
und Verpackung, EDV, Arbeitssicherheit,
Projektmanagement
Tel.: +43 664 824 96 04
wiener@papiermacherschule.at



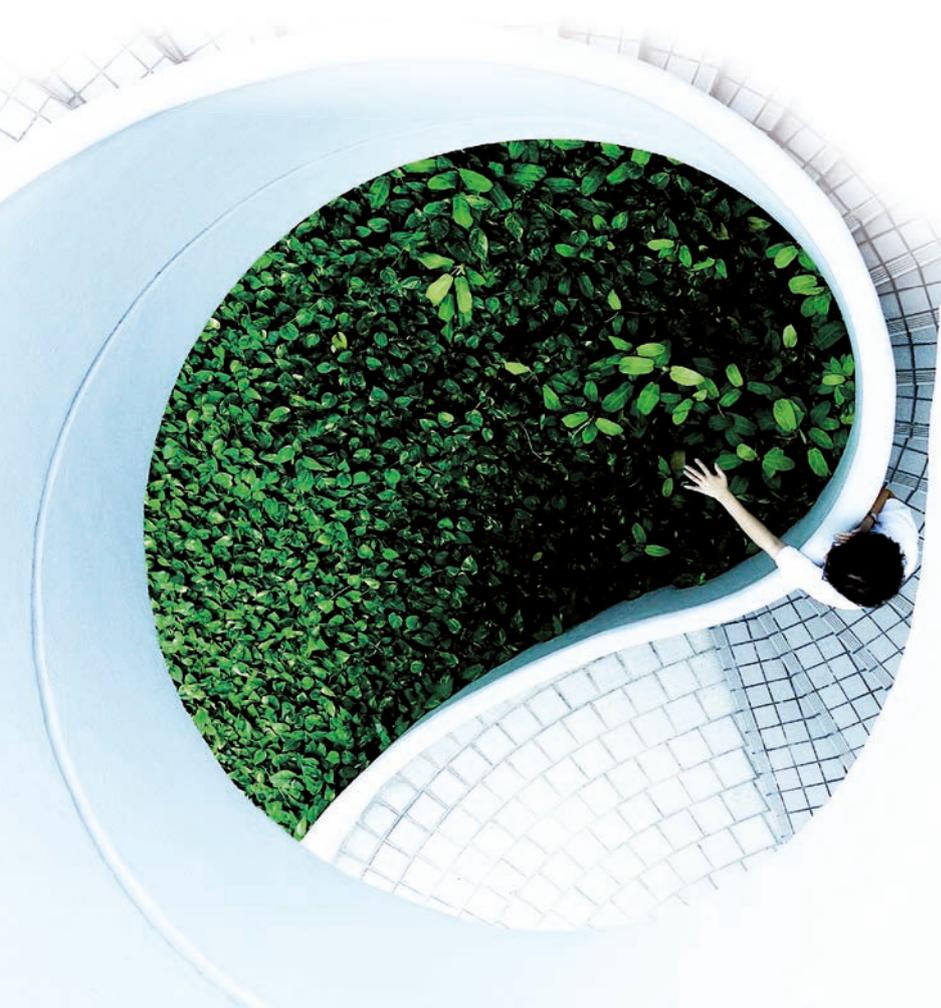
Dipl.-Ing. Markus Wiesinger
Kursleiter
Verfahrenstechnik Faserstoffe, Technologie
der Faserstoffe, Chemische Technologie
Papierproduktion, Qualitätsmanagement,
Projektmanagement
Tel.: +43 664 824 96 12
wiesinger@papiermacherschule.at



Petra Holzleitner
Administration / Empfang
Zentrale: +43 664 824 96 20
Tel.: +43 664 824 96 01
office@papiermacherschule.at
holzleitner@papiermacherschule.at



Barbara Hillinger
Administration
Tel.: +43 664 824 96 08
hillinger@papiermacherschule.at



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

ZELL  CHEMING

SIEBFABRIK

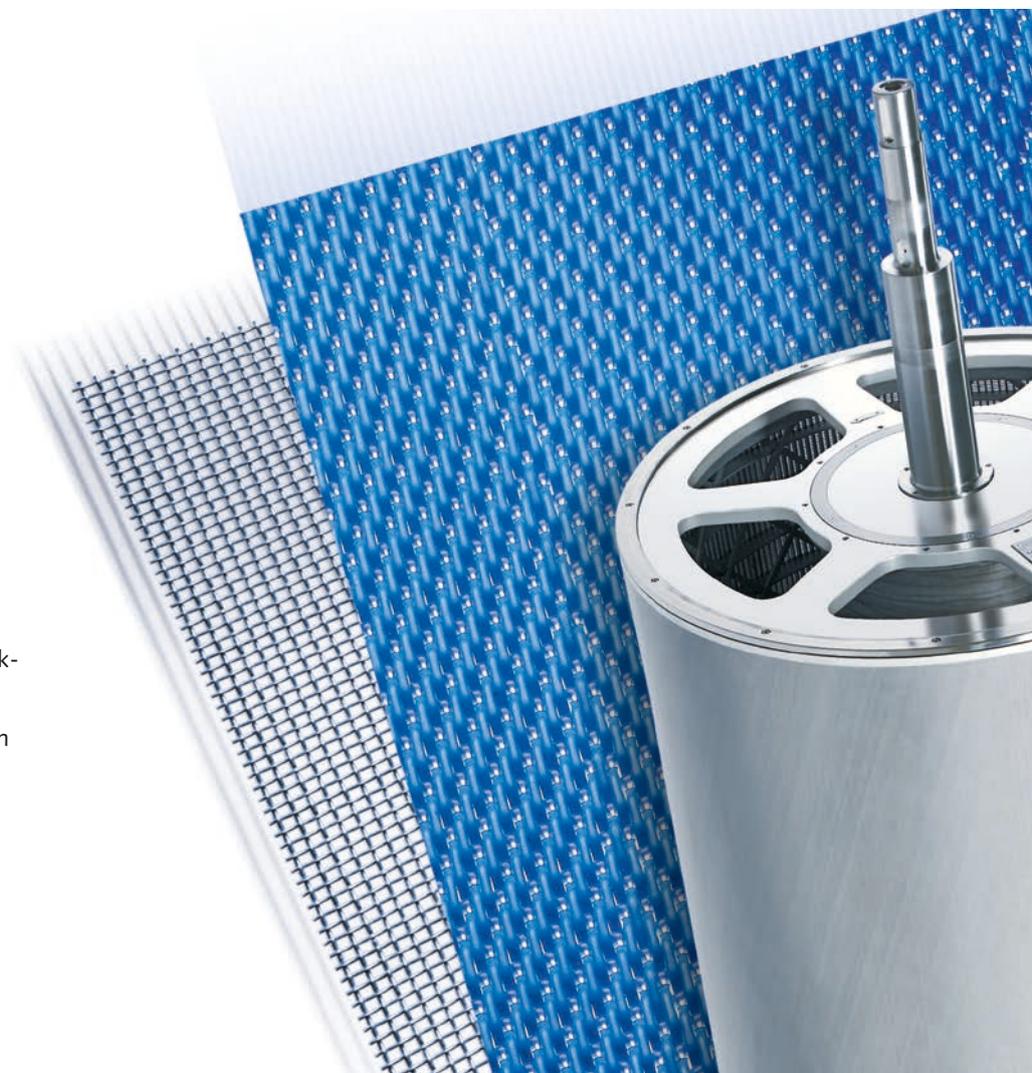
Die Gewebe-Spezialisten

Perfekte Bespannung für die Papier- und Kartonherstellung

Für konstante Prozessqualität und Produktivität: unsere Siebe aus Kunststoff, aus Edelstahl oder Phosphorbronze. So laufen Siebzyylinder und die Wasser-/Stoffaufbereitung hocheffizient und sicher.

SIEBFABRIK

Arthur Maurer GmbH & Co. KG
www.siebfabrik.de



Das



an der



Johann- Friedrich- Pierer- Schule Altenburg

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

» „Staatlich geprüften Papiertechniker, Schwerpunkt Papierverarbeitung“

die berufsbegleitende Ausbildung zum

» „Industriemeister Papierverarbeitung“

die duale Ausbildung im Beruf

» „Papiertechnologe“

» „Packmitteltechnologe“

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

Weiterbildung durch

» Seminare laut vorliegendem Weiterbildungsprogramm

» firmenspezifische Seminare nach Anfrage

P2V-Zentrum Altenburg

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

Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
E-Mail: 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

Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
E-Mail: foerderverein@p2v-abg.de



Papiertechnologie für Quereinsteigende Modul 1: Faserstoff- und Stoffaufbereitung 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 Mitarbeiter/-innen 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 Teilnehmer/-innen 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
 - Modifizieren von Faserstoffen
- › Mess-, Steuer-, Regelungstechnik
- › Einsatz von Hilfsstoffen

Termine

- Mo 22.01.24, 09:00 Uhr bis
Fr 26.01.24, 12:00 Uhr
- 11.11.24 – 15.11.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 Mitarbeiter/-innen 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 15.04.24, 09:00 Uhr bis
Fr 19.04.24, 12:00 Uhr
- 14.10.24 – 18.10.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 Mitarbeiter/-innen 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
 - Schneideinrichtungen
 - Wickeltechnologie
- › Querschneider
 - Technologien und Technik von Querschneidern
 - Beeinflussung der Planlage
- › Klima und Papier
- › Verpackung der Erzeugnisse
- › Qualitätsbeeinflussung der Erzeugnisse

Termin

- Mo 18.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 20.11.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Move towards more autonomous and optimized operations



More and more companies are aiming to increase the autonomy of their mill or plant operations. In an autonomous mill or plant, an autonomous system can monitor its own performance, which brings several benefits, like improved safety and efficiency, lower costs and environmental impact, and reduced need for human intervention. However, even with autonomous and optimized operations, the role of humans will continue to be important. It will evolve more towards supervising and ensuring that different process areas perform well together and manage exceptions.

Whether you are just beginning your digital transformation journey or you're further along in the process, Valmet's framework offers you the building blocks and support you need as you move towards more autonomous and optimized operations.

More on valmet.com/autonomousoperations





Papiertechnologie Grundkurs

+ = Hybrid (Präsenz und/oder Online),
Termine 2 und 4

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 Teilnehmer/-innen 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 29.01.24, 09:00 Uhr bis
Fr 02.02.24, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 08.04.24 – 12.04.24 (Termin 2)
- 16.09.24 – 20.09.24 (Termin 3)
- 09.12.24 – 13.12.24 (Termin 4)

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 18.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 20.11.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Papiertechnologie – Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen 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 Mitarbeiter/-innen ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung, Qualitätssicherung sowie Administration und ist ideal geeignet für „Quereinsteiger/-innen“ in diese Branche.

Programm-Schwerpunkte:

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

Termin

Di 16.01.24, 13:00 Uhr bis
Fr 19.01.24, 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

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Grundlagen Instandhaltung für Produktions- mitarbeitende Grundkurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Produktionspersonal ohne Kenntnisse der Instandhaltung. Die Teilnehmer/-innen 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 25.11.24, 08:30 Uhr bis
Di 26.11.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € 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 Anlagen-technik 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 06.02.24, 09:00 Uhr bis
Mi 07.02.24, 17:00 Uhr

Anbieter

Papier-technische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau

Kursnummer

240206 GK PH

Gebühren

ab 1.080,00 €



Introduction to paper manufacturing Grundkurs

 = Online

Description

The aim of the course is to become familiar with the essential resources and additives as well as the modern process technology of paper manufacturing. In addition, current developments in the selection of raw materials and challenges in process optimization will be addressed so that the participants get a compact overview of the following main topics:

Day 1: Fibrous raw materials / waste paper / stock preparation

Day 2: Additives / Paper Machine / Paper finishing

An important part of the basic course is the tour of the paper technology plant at the PTS fiber and coating center.

The seminar is intended for:

- › Newcomers and career changers in the paper industry
- › Non-specialist employees in the paper manufacturing industry
- › Employees of the supply industry and paper processing
- › Trade and product developers with a connection to paper
- › Employees of research institutes
- › Environmental institutions and associations

Data

Di 12.03.24, 09:00 Uhr bis
Mi 13.03.24, 17:00 Uhr

Anbieter

Papier-technische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Online

Kursnummer

240312 GK IPM

Gebühren

ab 891,00 €





Einführung in die Papiererzeugung Grundkurs

Kursziel

Den Teilnehmenden wird ein kompakter Überblick zu den wesentlichen Rohstoffen und Additiven, den modernen Verfahrenstechnologien der Papierherstellung, aktuellen Entwicklungstrends bei der Rohstoffauswahl und den Herausforderungen bei der Prozessoptimierung vermittelt.

Modul 1: Faserrohstoffe der Papierindustrie, Faserstoffherzeugung und -aufbereitung

Modul 2: Konstantteil, Papiermaschine, Mess- und Regeltechnik

Modul 3: Wirkung und optimaler Einsatz chemischer Additive

Modul 4: Streichtechnologie – von der Dispersion zum fertigen Strich

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

Das Seminar wendet sich an:

- › Neu- und Quereinsteigende in die Papierindustrie
- › Mitarbeitende der Zulieferindustrie und Papierverarbeitung
- › Handel und Produktentwickelnde mit Bezug zu Papier
- › Mitarbeitende in Forschungseinrichtungen, Umweltinstitutionen und Verbänden

Termine

- Modul 1: Mo 21.10.24 bis Di 22.10.24
 - Modul 2: Di 22.10.24 bis Mi 23.10.24
 - Modul 3: Mi 23.10.24 bis Do 24.10.24
 - Modul 4: Do 24.10.24 bis Fr 25.10.24
- jeweils von 13:00 bis 12:00 Uhr am Folgetag

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau

Kursnummer

241021 GK PE 1, 241022 GK PE 2,
241023 GK PE 3, 241024 GK PE 4

Gebühren

ab 675,00 € | Bei Buchung aller Module:
20 % Rabatt auf Modul 4



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

Di 02.01.24, 08:25 Uhr bis
Fr 19.01.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FM-GM

Gebühren

2.450,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
2.590,00 € (Mittagessen optional)



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 09.04.24, 09:00 Uhr bis
Fr 12.04.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-EN-WOPA

Gebühren

1.910,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)





THE EXPERTS IN ROLLERS

– SINCE 1870 –

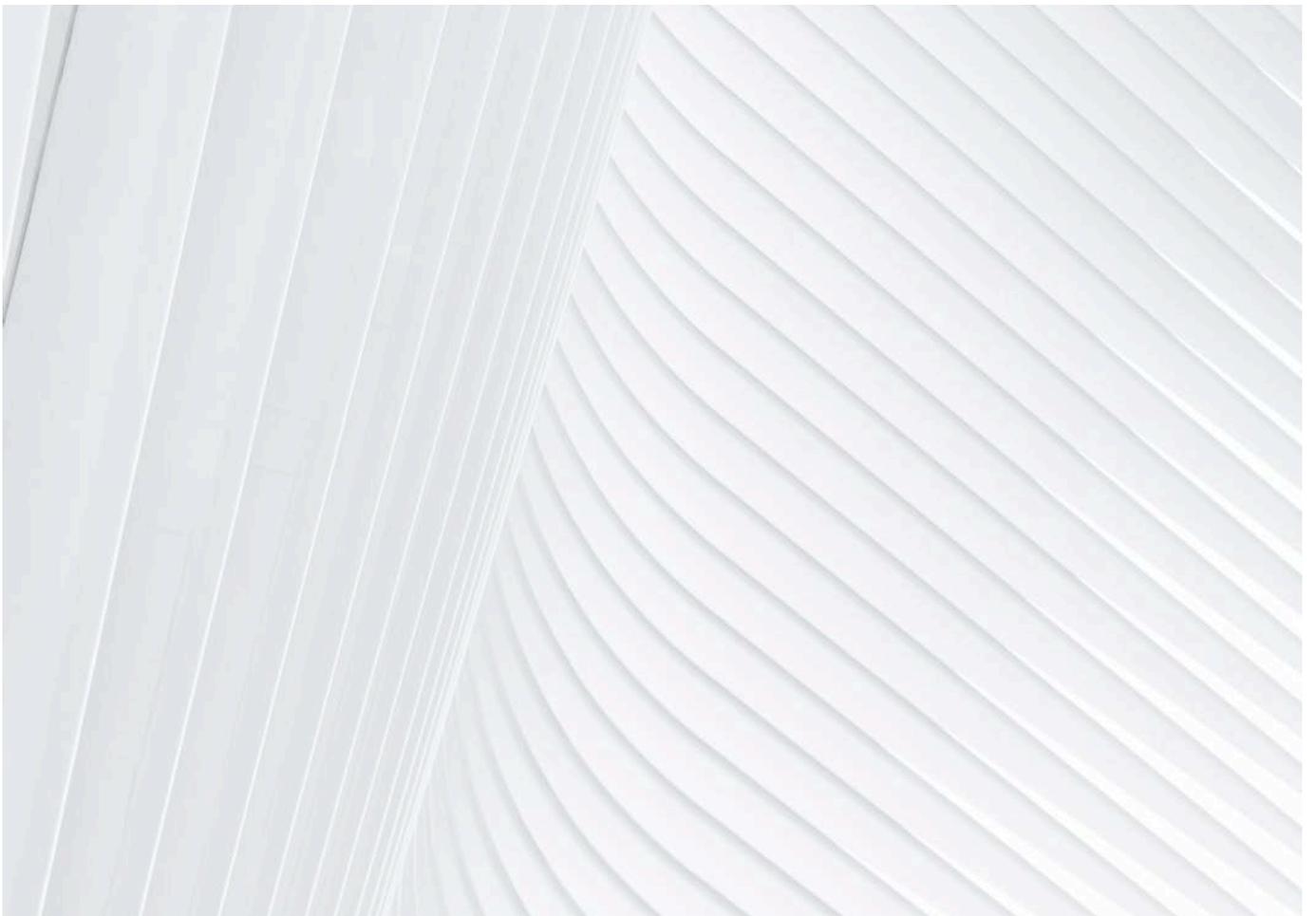
Der Walzenhersteller mit über 150 Jahren Erfahrung in der Papierherstellung

- // Walzen, Zylinder und Tamboure in allen Abmessungen
- // Einbaufertig geliefert, auf Wunsch mit Zubehör und Oberflächenbeschichtung nach Wahl
- // optimierte, langlebige, aber reparaturfreundliche Konstruktion
- // dynamisch ausgewuchtet in drei Ebenen – Erfahrung seit über 40 Jahren
- // Reparatur-, Transport- und Einbauservice

InnovationsKrafft.de

Carl KRAFFT & Söhne GmbH & Co. KG
Schoellerstraße 164 | 52351 Düren | Germany | +49 24 21-93 60-0
mail@krafft-walzen.com | www.krafft-walzen.com

KRAFFT
WALZEN





Vom Holz zum Papier – Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papier- macher: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 22.01.24, 09:00 Uhr bis
Fr 26.01.24, 12:00 Uhr (A)
- Mo 02.09.24, 09:00 Uhr bis
Fr 06.09.24, 12:00 Uhr (B)

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

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

Gebühren

1.660,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
1.690,00 € (Mittagessen optional)



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 08.10.24, 09:00 Uhr bis
Do 10.10.24, 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 Mit- arbeitende aus Tech- nik, Instandhaltung, 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)

- Mo 26.08.24, 09:00 Uhr bis Fr 30.08.24, 12:00 Uhr
- Mo 21.10.24, 09:00 Uhr bis Fr 25.10.24, 12:00 Uhr
- Mo 25.11.24, 09:00 Uhr bis Fr 29.11.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-TB

Gebühren

4.840,00 € (inkl. Unterkunft, Frühstück)
4.950,00 € (Mittagessen optional)





Cellwood Machinery



Disperger

Störstoffreduzierung und verbesserte Festigkeitseigenschaften.



Microfilter

zur Anwendung von Wasser- und Faserrückgewinnung.



Pulper

Energieeffiziente Lösungen zum Auflösen von Papier.



Ballentransport

individuell angepasste Ballentransportsysteme.

cellwood.de





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

Di 29.10.24, 09:00 Uhr bis
Mi 30.10.24, 16:30 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-EFH

Gebühren

1.040,00 €
(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

Mi 06.03.24, 09:00 Uhr bis
Do 07.03.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-RO

Gebühren

1.040,00 €
(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 -/Sulfit)
 - › Bleiche des Zellstoffs
 - › Fachexkursion in eine Zellstofffabrik

Termin

Mo 13.05.24, 09:00 Uhr bis
Fr 17.05.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-HZ

Gebühren

1.640,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
1.670,00 € (Mittagessen optional)





Auswahl und Bewertung von Altpapier

Vertiefungskurs

Kursziel

Sie erlernen in diesem Lehrgang sowohl Kenntnisse zu den Altpapierqualitäten und den darin enthaltenen typischen Papierprodukten sowie deren Herkunft als auch die Zusammenhänge zwischen Herkunft und dem qualitativen Potenzial der Altpapierqualitäten sowie zu erwartender Probleme in der Stoffaufbereitung. Des Weiteren erhalten Sie theoretische Grundlagen und praktische Anwendererfahrungen zur **Bewertung von Altpapier im Rahmen der Qualitätskontrolle** sowie der **anforderungsspezifischen Bewertung und Auswahl von Altpapiersorten** anhand der enthaltenen Papierprodukte.

Inhaltlich werden u. a. folgende Themen behandelt:

- › 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 12.11.24, 11:00 Uhr bis
Mi 13.11.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirmaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau

Kursnummer

241112 VK APB

Gebühren

ab 1.080,00 €



Altpapieraufbereitung

Wahl-Fachmodul

Kursziel

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

- › Anlagentechnologie der AP-Aufbereitung
- › Chemie der AP-Aufbereitung
- › Anlagenplanung
- › Fachbezogene Mathematik
- › Mess- und Regeltechnik anhand von Simulationen
- › Fachbezogene Exkursionen

Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 05.02.24, 08:25 Uhr bis
Fr 01.03.24, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 27.05.24, 08:25 Uhr bis
Fr 14.06.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

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

Gebühren

2.980,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
3.120,00 € (Mittagessen optional)



Technologie der Stoffaufbereitung für Altpapier

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
- › Anlagenvergleiche für graphische Papiere, Hygienepapiere und Verpackungspapiere

Termin

Di 04.06.24, 09:00 Uhr bis
Do 06.06.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-AP-T

Gebühren

1.270,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)





Chemische Additive

Trouble Shooting

+ = Hybrid (Präsenz und/oder Online)

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonherzeugung 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 Papierindustrie
- › Einsatz und Einfluss von chemischen Additiven für die
 - Herstellungsprozesse
 - Produktionseigenschaften
- › Einflussnahme der Zugabemenge und des -ortes
- › Bedeutung von Störstoffen: Ursachen und deren Behebung
- › Interaktion von chemischen Additiven

Termin

Mi 11.09.24, 09:00 Uhr bis
Fr 13.09.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



WEIG

driven by care

Starten Sie Ihre Zukunft bei uns!

DIE WEIG GRUPPE

ist ein Familienunternehmen mit Tradition und innovativer Kraft.

Aus einer Hand bieten wir **VERPACKUNGEN**, **KARTON**produkte und **RECYCLING**-Lösungen. Unser Erfolg basiert auf Zuverlässigkeit und Nachhaltigkeit.

Dafür setzen wir auf kluge Köpfe, solides Fachwissen und starke Persönlichkeiten.



www.weig-karriere.de

WEIG-Gruppe

c/o Weig Holding GmbH & Co. KG



IBS PAPER PERFORMANCE GROUP

UNGESCHLAGEN.

Sie kennen uns als ungeschlagenen Technologieführer bei Entwässerungslösungen für Papiermaschinen. Inzwischen bieten wir hochqualitative Produkte und Services in über 15 Anwendungsbereichen um das Beste aus Ihrer Papier-, Karton-, Zellstoff- und Tissuemaschine zu holen.



www.ibs-ppg.com





Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung

Vertiefungskurs

+ = Hybrid (Präsenz und/oder Online)

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 22.04.24, 09:00 Uhr bis
Do 25.04.24, 12:00 Uhr
- 22.10.24 – 25.10.24 (Di - Fr)

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

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € 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 05.02.24, 08:25 Uhr bis
Fr 01.03.24, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 26.08.24, 08:25 Uhr bis
Di 17.09.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

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

Gebühren

2.980,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
3.120,00 € (Mittagessen optional)



Technologie der Stoffaufbereitung für Zellstoff

Fachseminar

Kursziel

Technologischer Überblick über die verfahrenstechnischen Prozesse der Stofftechnik.

- › Einführung in die Stoffaufbereitung
- › Mahlungstechnologie und Rückstoffbehandlung
- › Refinersegmente: Entwicklung, Auswahl, Einsatz
- › Sortiertechnologie
- › Grobsortierung
- › Sortierung
- › Dispergierung

Termin

Di 08.10.24, 09:00 Uhr bis
Mi 09.10.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-ZS-T

Gebühren

1.190,00 €
(inkl. Unterkunft,
Frühstück, Mittagessen)





Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in Pflichtmodul 1 Grundkurs

Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte, welche sich auf die Tätigkeit einer Maschinenführerin/eines Maschinenführers vorbereiten möchten, oder aufbauend auf ihre berufliche Erfahrung weiterführende Kenntnisse und Fertigkeiten gewinnen wollen, erhalten in diesem dreiteiligen Lehrgang das notwendige Wissen über die Anlagen und Prozesse. Schwerpunkte im Pflichtmodul 1 bilden die Themen Rohstoffe, Halbstoffherzeugung, Altpapier und Stoffaufbereitung. Im Wahlmodul 2 kann zwischen den Spezialisierungsrichtungen „Grafische Papiere“, „Wellpappenroh papier / Karton“ und „Hygienepapiere“ gewählt werden. Das Pflichtmodul 3, in dem prozessübergreifendes Wissen aus der Papiertechnik vermittelt wird, rundet den Zertifikatslehrgang ab.

Programm-Schwerpunkte:

- › Rohstoffe, Halbstoffe, Stoffaufbereitung
- › Einfluss der Stoffaufbereitung auf Produktion / Qualität
- › Physikalische Grundlagen
- › MSR-Technik in der Papierherzeugung
- › Verfahrenstechnische Zusammenhänge in einer Papierfabrik
- › Einsatz von Hilfsmitteln in der Stoffaufbereitung

Termine

- Mo 04.03.24, 09:00 Uhr bis
Fr 08.03.24, 12:00 Uhr
- 23.09.24 – 27.09.24

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-GMF1

Gebühren

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in Wahlmodul 2 Spezialisierung

Kursziel

Fortsetzung des Zertifikatslehrganges mit dem Wahlmodul 2 und der Spezialisierung auf die Bereiche Wellpappenroh papier / Karton (Termin 1), Grafische Papiere (Termin 2) und Hygienepapiere. Das Wahlmodul 2 „Hygienepapiere“ wird mit dem Kurs A.1.7 TS-TSE Tissuemaschine (im Jahr 2025) durchgeführt.

Programm-Schwerpunkte:

- › Konstanter Teil – Einfluss des Konstanten Teils auf Produktion / Qualität
- › Wasserkreisläufe der Stoffaufbereitung und Papiermaschine sowie Wasserreinigung
- › Einfluss der Technik und Technologie der Sieb-, Pressen- und Trockenpartie auf Produktion / Qualität
- › Regelungs- und Prozessleittechnik an der Papier-, Karton- oder Tissuemaschine
- › Hilfsstoffe in der Produktion

Für die Teilnahme am Spezialisierungskurs (Wahlmodul 2) empfehlen wir das Absolvieren des Grundkurses (Pflichtmodul 1).

Termine

- Mo 01.07.24, 09:00 Uhr bis
Fr 05.07.24, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 18.11.24 – 22.11.24 (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

ZF-GMF2

Gebühren

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)
je Modul



Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in Pflichtmodul 3 Vertiefung

Kursziel

Das Pflichtmodul 3 bildet den Abschluss des Zertifikatslehrganges. Spezielles und prozessübergreifendes Wissen aus dem Bereich Papiertechnik wird vertieft, um dadurch Zusammenhänge im Prozess besser erkennen zu können.

Programm-Schwerpunkte:

- › Regelungs- und Prozessleittechnik an der Papier-, Karton- oder Tissuemaschine
- › Haubentechnik, Ventilation, Taupunktregelung, Nullpunkt in der Haube
- › Qualitätskontrolle
- › Umwelttechnik
- › Produkt- und Fertigungskosten

Für die Teilnahme am Vertiefungskurs (Pflichtmodul 3) ist der vorherige Besuch des Grundlagen- und Spezialisierungskurses (Pflichtmodul 1 + Wahlmodul 2) von Vorteil.

Für den Erwerb des Zertifikats ist das Absolvieren von allen drei Modulen Voraussetzung.

Termin

- Mo 02.12.24, 09:00 Uhr bis
Do 05.12.24, 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-GMF3

Gebühren

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € 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

Mi 13.11.24, 09:00 Uhr bis
Do 14.11.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-PAP

Gebühren

1.040,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Papiermaschine Pflicht-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
- › Spannungskunde
- › Angewandte Arbeitstechnik
- › Technologische Berechnungen
- › Qualitätssicherung
- › Prozessleittechnik und Mess-Regel-Technik
- › Simulationen
- › Fachexkursion

Termine

- **Fachmodul 1:** Mo 11.03.24, 08:25 Uhr bis
Fr 05.04.24, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mi 18.09.24, 08:25 Uhr bis
Fr 11.10.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

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

Gebühren

2.980,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
3.120,00 € (Mittagessen optional)



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 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

Termine

- Mo 11.03.24, 09:00 Uhr bis
Fr 15.03.24, 12:00 Uhr
- 04.11.24 – 08.11.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Vakuumsystem an der Papiermaschine

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
- › Vakuumherzeuger
- › Aufbau und Anforderungen
- › Anlagen und Prozessparameter
- › Regelung eines Vakuumsystems
- › Anpassung und Optimierung der Leistung / Einsparpotenziale (Energie)
- › Demonstrationen und praktische Arbeiten am Vakuumpumpenstand

Termine

- Mo 11.03.24, 09:00 Uhr bis
Mi 13.03.24, 12:00 Uhr
- 06.11.24 - 08.11.24 (Mi - Fr)

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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Transformation zu Verpackungspapieren

Fachseminar



Kursziel

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Anforderungen und Transformation von Papiermaschinen für die Herstellung von Verpackungspapieren.

Programm-Schwerpunkte:

- › Sortendefinition Verpackung
- › Qualitätsanforderungen an Verpackungspapier
- › Unterschiedliche Anlagenkonzepte zur Herstellung von Verpackungspapieren
- › Einfluss der Rohstoffauswahl, Anlagenkonfiguration und unterschiedlichen Fahrweisen auf das Fertigprodukt
- › Erfahrungen von Papiermaschinenumbauten aus der Praxis

Termin

Di 14.05.24, 09:00 Uhr bis
Do 16.05.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-VP

Gebühren

1.490,00 € Kursgebühr
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Brennpunkt – Wellpappenroh papierproduktion

Trouble Shooting

= Hybrid (Präsenz und/oder Online)

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Wellpappenroh papiererzeugung lernen den aktuellen Stand der Wellpappenroh papiererzeugung (Technik und Technologie) kennen und werden über künftige Entwicklungen informiert. Anhand praktischer Beispiele erkennen sie die komplexen Zusammenhänge in der Produktion und erfahren Lösungsansätze für eigene Troubles.

Programm-Schwerpunkte:

- › Lösungsmöglichkeiten für Troubles der Teilnehmer/-innen
- › Lösungsmöglichkeiten für Troubles aus Bereichen der Wellpappenroh papiererzeugung
 - Stoffaufbereitung
 - Wellpappenroh papiermaschine
 - Bespannungstechnik
 - Dampf- und Kondensatsystem
 - Leim- und Filmpresse

Termin

Mi 03.07.24, 09:00 Uhr bis
Fr 05.07.24, 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-WRP

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





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

Kursziel

Der Lehrgang richtet sich an erfahrene Facharbeiter/-innen, welche sich weiterentwickeln oder auf eine Führungsposition vorbereiten möchten. Sie erwerben technisches und methodisches Wissen, um komplexe Probleme im Produktionsprozess effektiver lösen zu können. 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 Fehlerbegrenzung

Termine

- Mi 13.03.24, 09:00 Uhr bis
Fr 15.03.24, 12:00 Uhr
- 07.10.24 – 09.10.24 (Mo – Mi)

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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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

- Mi 28.02.24, 09:00 Uhr bis
Fr 01.03.24, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 15.05.24 – 17.05.24 (Termin 2)
- 25.09.24 – 27.09.24 (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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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
- › Mitarbeiter/-innen 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 02.12.24, 09:00 Uhr bis
Mi 04.12.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Brennpunkt – Sieb- und Pressenpartie Trouble Shooting



Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonerzeugung erfahren den aktuellen Stand der Technik und Technologie 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 Teilnehmer/-innen
- › 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

Mo 12.02.24, 09:00 Uhr bis
Do 15.02.24, 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

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Brennpunkt – Trockenpartie Trouble Shooting

+ = Hybrid (Präsenz und/oder Online)

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonerzeugung 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 Teilnehmer/-innen
- › Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Trockenpartie
 - Walzen und Bezüge
 - Dampf- und Kondensatsystem
 - Trockensiebe und Konditionierung
- › Energieeffiziente Maßnahmen aus den Bereichen
 - Taupunktregelung
 - Nullpunktbeeinflussung
 - Wärmerückgewinnung

Termin

Mi 06.11.24, 09:00 Uhr bis
Fr 08.11.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Trouble Shooting Papiererzeugung Workshop

Kursziel

Umfassender Überblick über Fehlerbehebung und Problemlösung von Aufbereitung bis Aufrollung. Produktionsstörungen und Fehler – Wirkung, Ursachen, Behebung konkreter Ursachen für Fehler und Störungen, und deren effiziente Lösung. Erzielen einer nachhaltigen Wirkung. Diskussion aktueller, von Teilnehmenden mitgebrachter Problemstellungen, mit der Chance zum Erfahrungsaustausch. Erkennen eindeutiger Ursache und setzen der richtigen Maßnahme. Schwerpunkt des Workshops ist die Behandlung von Produktionsstörungen, Papierfehler, Qualitätsabweichungen anhand von Praxisbeispielen.

- › Abhängigkeiten von Prozessen – Beispiele
- › Problemstellung – Beispiel Problemlösung
 - Typisches Erscheinungsbild von Produktionsstörungen
 - Zusammenhänge und Ursachen
 - Effektives Abstellen der Ursachen
- › Individueller Austausch unter Teilnehmenden

Termin

Mo 18.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 20.11.24, 17:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-TS

Gebühren

1.590,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)





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)
- › Fachexkursionen

Termin

Mo 06.05.24, 09:00 Uhr bis
Mi 08.05.24, 16:30 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-STR-GK

Gebühren

1.390,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Streichen Vertiefungskurs

Kursziel

Vertiefen und Ergänzen der Grundkenntnisse;
Laborübungen.

- › 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 Feststoffgehalt, pH-Wert, Viskosität usw.
 - Handraketstreichversuche
 - Aufbau Probedrucke

Termin

Di 03.12.24, 09:00 Uhr bis
Mi 04.12.24, 16:30 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-STR-VK

Gebühren

1.190,00 €
(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 lernen welche Auswirkungen auf Qualität und Runability die Anlagen- und Prozessparameter beim Aufbringen, Egalisieren und Trocknen der Streichfarbe auf die Produktqualität von Papier und Karton haben.

Programm-Schwerpunkte:

- › Technik und Technologie der Streichanlage
 - Streichfarbenkomponenten
 - Streichfarbenaufbereitung und Recykling
 - 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 09.09.24, 09:00 Uhr bis
Do 12.09.24, 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

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Ausrüstung, Veredelung, Verpackung

Einführungsseminar

Kursziel

Die Teilnehmenden lernen die ergänzenden Bearbeitungsstufen zur Fertigstellung von Papieren zu verstehen sowie verschiedene Papiere zu erkennen und mittels einfacher Prüfungen zuzuordnen. Das Seminar vermittelt einen Überblick über Klimaeinflüsse, das Feuchten sowie das Glätten und Prägen von Papieren. Des Weiteren werden Grundlagen zu den Themen Rollen- und Formatschneiden, Veredelung aber auch Verpackung und Logistik vermittelt. Abgerundet wird das Seminar mit einem Papiersorten bzw. Papierprüfungs-Workshop sowie einer Fachexkursion in eine Papierfabrik.

Termin

Mi 04.12.24, 09:00 Uhr bis
Do 05.12.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-AU

Gebühren

1.040,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Ausrüstung

Wahl-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 15.04.24, 08:25 Uhr bis
Fr 03.05.24, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 21.10.24, 08:25 Uhr bis
Fr 08.11.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

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

Gebühren

2.980,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
3.120,00 € (Mittagessen optional)



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 20.11.24, 09:00 Uhr bis
Fr 22.11.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Fertigrollen 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 25.03.24, 09:00 Uhr bis
Mi 27.03.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Mess- und Regeltechnik für Papiermacher:innen

Einführungsseminar

Kursziel

Einblick in das Thema Mess- und Regeltechnik aus dem Papier- und Zellstoffbereich gezielt auf Betriebsassistent:innen, Werk- und Maschinenführer:innen (Basiskonntnisse 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
 - Grammat, Feuchte, Asche, usw.
- Steuerung und Regelung
 - Vergleich und Beispiele
- Regelkreis und Regelstrecken
 - Komponente und Parameter
- Signalübertragung, Messumformer, Einheits-signal, 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 10.09.24, 09:00 Uhr bis
Do 12.09.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-MRT-PM

Gebühren

1.390,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



Papiersorten und Qualität

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.

Sie lernen das Erkennen von Fehlern im Papier und diese den verschiedenen Produktions- oder Verarbeitungsbereichen zuzuordnen. 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

Mi 04.12.24, 09:00 Uhr bis
Do 05.12.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-PSE

Gebühren

1.040,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung

Grundkurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeiter/-innen 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 06.08.24, 13:00 Uhr bis
Do 08.08.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Recyclinggerechte Gestaltung von faserbasierten Lebensmittelverpackungen Grundkurs

Kursziel

Im Zuge der Vermeidung von Plastik steigt der Wunsch von Anwendenden wie Endverbrauchernden nach faserbasierten Verpackungen. Aufgrund gesetzlicher Anforderungen wie der Richtlinie zur Einweg-Kunststoffvermeidung (Single Use Plastics Directive der EU) als auch des deutschen Verpackungsgesetzes haben Papier- und Kartonverpackungen Hochkonjunktur. Die Teilnehmenden lernen in diesem fachübergreifenden Workshop die verschiedenen **regulatorischen und technologischen Anforderungen zur Recyclingfähigkeit** sowie **biologischen Abbaubarkeit von faserbasierten Verpackungen** kennen, erfahren welche Vorgaben für Lebensmittelunbedenklichkeit, Umweltlabels und Irreführung an Verpackungen gestellt werden und durch welche technologischen Möglichkeiten der Ausrüstung von Papier und Karton die Erzielung von erforderlichen Verpackungseigenschaften wie Barrieren, Formgebung und Bedruckbarkeit erreicht werden können.

Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich.

Zielgruppe: Produktentwicklung, Prozess-Ingenieure, R&D Mitarbeitende, Mitarbeiter:innen des Qualitätsmanagements, Regulatory Affairs Beauftragte, Laborverantwortliche

Termin

Di 19.03.24, 09:00 Uhr bis
Do 21.03.24, 16:30 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirmaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau

Kursnummer

240319 GK RL

Gebühren

ab 1.080 €



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 Mitarbeiter/-innen aus der Papiererzeugung, dem Papierhandel und der Papierverarbeitung.

Programm-Schwerpunkte:

- › Primär-, Sekundärfaserstoffe und alternative, neue Rohstoffe
- › Papiertechnologie und Veredelung im Überblick
- › Papiersorten und deren Qualitätsmerkmale sowie Besonderheiten (z. B. Barriereigenschaften)
- › Papierqualitäten und Anwendungsbereiche
- › Papiereigenschaften und Bedeutung für den Anwender, inkl. Prüfungen im Labor
- › Papierfehler – Erkennen und Bewerten
- › Papier und Klima

Termin

Mo 01.07.24, 09:00 Uhr bis
Do 04.07.24, 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

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Papier und Drucken Fachseminar

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen vertiefen und erweitern aktuell das Wissen über den Bedruckstoff Papier sowie über die gängigen und aktuellen Druckverfahren (Offsetdruck, Tiefdruck, Digitaldruck). Sie erörtern intensiv die Wechselwirkungen zwischen dem Druckprozess sowie dem Bedruckstoff Papier entsprechend dem Druckverfahren. Die Bedeutung und der Einfluss der Druckfarbe stehen ebenso im Fokus, um insgesamt Qualitätsmängel und deren Ursachen sowie Vermeidung zu besprechen. Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter/-innen und Führungskräfte aus der Papiererzeugung, dem Papierhandel und den Druckereien.

Programm-Schwerpunkte:

- › Papier für den Offsetdruck, Tiefdruck, Digitaldruck – Anforderungen und Parameter
- › Be- und Verdruckbarkeitseigenschaften sowie Prüfungen im Labor
- › Die Druckverfahren – Prozess und Anlagen
- › Bedeutung der Druckfarbe – Zusammensetzung, Qualität, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit
- › Druckqualität und deren Beeinflussung im Prozess
- › Papier und Klima
- › Erfahrungsaustausch (Teilnehmer/-innen dürfen eigene Papier- bzw. Druckmuster mitbringen!)

Termin

Mo 11.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 13.11.24, 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-PDU

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Lebensmittelkonformität, MOSH/MOAH Alterungsbeständigkeit, Umweltverträglichkeit
- › Erfahrungen von Produzenten verschiedener Anwendungen in der Praxis

Termin

Di 12.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 13.11.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-BA

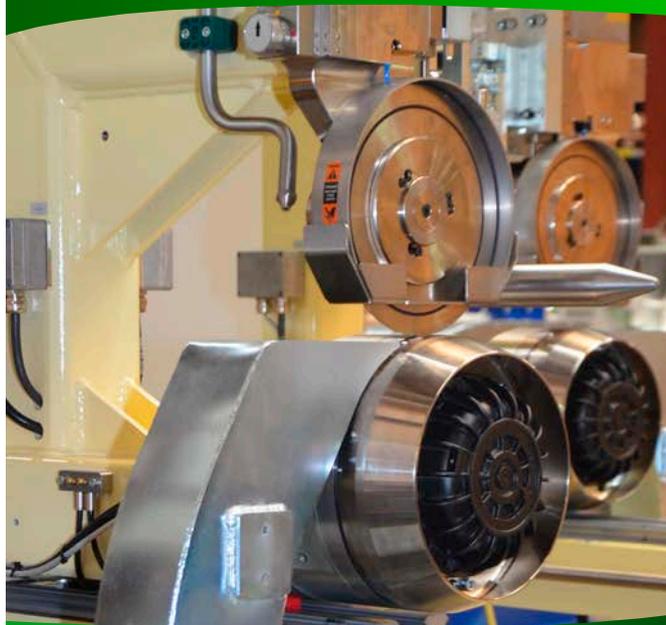
Gebühren

1.190,00 € Kursgebühr
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



slittec

Randbeschnitt
inkl. Absaugung
direkt in der PM



Besser abschneiden mit Slittec

- Schneidanlagen & Absaugungen für:
 - Papier- und Kartonmaschine
 - Umroller
 - Ausrüstung
- Automatisierung
- Retrofit
- Beratungen & Schulungen



Tel.: +49 (0) 2561 6951 0
E-Mail: sales@slittec.de
Web: www.slittec.de



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 Teilnehmer/-innen 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, inkl. Prozessparameter
- › Aufbau und Wirkungsweise von Kreisel-/Verdränger-/Dosierpumpen
- › Pumpen, Fördern und Regeln von Stoffsusensionen im Prozess
- › Pumpen und Dosieren von Hilfsstoffen
- › Praxisnahe Übungen im Pumpentechnikum

Termin

Mo 26.02.24, 09:00 Uhr bis
Mi 28.02.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Prozessleittechnik Siemens Energy Simatic PCS7 / TIA – Portal Fachseminar



Kursziel

„Regeln – Steuern – Automatisieren – Visualisieren einer Papiermaschine“ für Mess- und Regeltechniker:innen aus dem Papierherstellungsprozess.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung Umgang mit Siemens Simatic PCS7 anhand einer PM - Simulationsanlage
- › Einführung und Umgang mit dem Siemens TIA – Portal
- › Einführung und Umgang mit WIN CC (Visualisierungen)
- › Einstellungen und Umgang mit Antrieben
- › Einführung COMOS (Verwaltung von Anlagen-daten) Anlagenmanagement

Termin

Di 14.05.24, 09:00 Uhr bis
Do 16.05.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-PLT-PM

Gebühren

1.670,00 € Kursgebühr
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Tissue-Erzeugung: Converting – Tissue-/Hygienepapier Fachseminar

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen – Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Converting (Verarbeitung), Technik, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung sowie Erzeugung – vertiefen ausgehend von den Merkmalen und Besonderheiten der Tissue-Papiere die Teilprozesse und Anlagen in der Tissue-Verarbeitung. Sie erörtern die Eigenschaften und Qualitätsanforderungen und deren Umsetzung mit den Anlagen plus Berücksichtigung der Hilfsstoffe (Leim, Farbe, ...).

Programm-Schwerpunkte:

- › Tissue – Eigenschaften und Parameter für die Verarbeitung
- › Tissue-Produkte – Qualitätsanforderungen – Umsetzung in der Verarbeitung
- › Prozesse und Anlagen im Convertingbereich von Tissue-Papieren
 - Legen, Prägen und Schneiden
 - Leimen, Auftragen und Drucken
 - Falten oder Aufrollen
- › Logistik
 - Verpacken, Transport

Termin

Mo 29.01.24, 09:30 Uhr bis
Mi 31.01.24, 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-THV

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Tissue-Erzeugung I: Stoffaufbereitung – Basis für Tissue-Qualität

Trouble Shooting

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen – Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung und Qualitätswesen – vertiefen die Optionen des Faserstoffeinsatzes und die Auswirkungen auf die Qualität. Im intensiven Erfahrungsaustausch erörtern sie die Optimierung der Prozesse und Technik der Stoffaufbereitung für die Tissueerzeugung auf der Basis von Primär- und Sekundärfaserstoff.

Programm-Schwerpunkte:

- › Faserstoffe für die Tissueerzeugung
- › Primärfaserstoff
 - Herstellung und Qualitätsparameter
- › Einsatz von Sekundärfaserstoffen – DIP
- › Faserstoffqualitätsüberprüfung im Prozess
- › Einsatz von alternativen Rohstoffen
- › Optimierung Faserstoffeinsatz und -behandlung
- › Technik – Stoffaufbereitung und Konstanter Teil

Termin

Mo 22.01.24, 10:00 Uhr bis
Mi 24.01.24, 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-TSE I

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Tissue-Erzeugung II: Optimierung der Tissue-Qualität durch Einsatz von Hilfsstoffen

Trouble Shooting

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen – Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung und Qualitätswesen – erörtern und vertiefen den effektiven und effizienten Einsatz von Hilfsstoffen und deren Bedeutung und Einfluss für die Tissue-Qualität. Speziell die Hilfsstoffe im Stoff und am Zylinder stehen hierbei im Fokus.

Programm-Schwerpunkte:

- › Hilfsstoffe für die Tissueerzeugung
 - Einsatz im und für den Prozess
 - Beeinflussung der Produktqualität
- › Wechselwirkungen im Prozess
 - Bespannung und Hilfsstoffe
- › Coating-Prozess und Kreppen
- › Einsatz von Weichmacher
- › Bereitstellung und Zugabe – Dosieren und Mischen der Hilfsstoffe
- › Auftragsysteme am Yankee
- › Auswirkungen auf Converting

Termin

Mi 24.01.24, 13:00 Uhr bis
Fr 26.01.24, 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-TSE II

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Recyclability of paper & board based packaging

Workshop

= Online

Description

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.

Data

- Mi 28.02.24, 14:00 Uhr bis
Do 29.02.24, 17:00 Uhr
- Mi 18.09.24, 14:00 Uhr bis
Do 19.09.24, 17:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Location: Online

Kursnummer

240228 WS REC, 240918 WS REC

Gebühren

ab 702,00 €





Grundlagen – Papierverarbeitung Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen erhalten einen grundlegenden Einblick in die Papierverarbeitung – Material, Produkte, Prozesse und Maschinen – und erfahren die Merkmale, Besonderheiten und Unterschiede von Papier, Karton und Pappe. Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter/-innen und Führungskräfte aus den Bereichen Fertigung, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung, Administration und Vertrieb (Innen- und Außendienst), Verkaufsberatung ohne große Vorkenntnisse, ideal für „Quereinsteiger/-innen“ in diese Branche.

Programm-Schwerpunkte:

- › Material – Papier, Karton und Pappe
- › Produkte der Papierverarbeitung
- › Qualitätseigenschaften und -parameter für die Verarbeitung bzw. das Produkt
- › Material und Produkt
- › Prozesse der Papierverarbeitung und Umsetzung – Kleben, Kaschieren, ...
- › Verarbeitungsanlagen
- › Einsatz von Klebstoffen

Termin

Mo 22.04.24, 09:00 Uhr bis
Mi 24.04.24, 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-PV

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Bedrucken von Papier, Karton und Wellpappe Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen 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 Mitarbeiter/-innen in den Bereichen Produktion, Qualitätssicherung, Arbeitsvorbereitung sowie Ein- und Verkaufsberatung ohne große Vorkenntnisse.

Programm-Schwerpunkte:

- › Bedruckstoff Papier, Karton, Vollpappe und Wellpappe – Qualitätsparameter
- › Druckbild – Aufbau und Umsetzung
- › Die Druckverfahren
- › Grundlagen der Druckvorstufe
- › Druckverfahren im Prozess und Maschine
- › Bedeutung der Druckfarbe
- › Druckqualität

Termin

Mi 24.04.24, 09:00 Uhr bis
Fr 26.04.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Herstellung von flexiblen Verpackungen – Papiersack / Papier- tüte Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen erfahren einen sehr kompakten sowie intensiven Überblick über flexible Verpackungen. Dabei stehen der Sack und die Tüte aus Papier im Fokus. Insbesondere das Material, die Prozesse und die Anlagen zur Herstellung von diesen Produkten, plus die eingesetzten Hilfsmittel werden besprochen. Das Basisseminar richtet sich an Mitarbeitende ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik und Qualitätssicherung und ist ideal geeignet für „Quereinsteiger/-innen“ in diese Branche.

Programm-Schwerpunkte:

- › Flexible Verpackungen aus Papier – Papiersack und Papiertüte
- › Papiere für flexible Verpackungen
- › Einsatz von veredelten Papierqualitäten und Papieren mit Barriere-Eigenschaften
- › Papiereigenschaften – Theorie und Prüfungen im Labor
- › Bedrucken von Papier für flexible Verpackungen
- › Prozesse und Anlagen zur Herstellung einer flexiblen Verpackung
- › Einsatz und Bedeutung von Klebstoff

Termin

Mi 17.04.24, 10:00 Uhr bis
Fr 19.04.24, 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-FXV

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Flexodruck in der Packmittel- verarbeitung

Übersichtskurs

Kursziel

Angelernte 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

Di 25.06.24, 09:00 Uhr bis
Do 27.06.24, 13:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

GK – Flexo

Gebühren

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



Vollpappe – Material und Verpackung

Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen vertiefen und erweitern ihr Wissen über das Material Vollpappe sowie dessen Verarbeitung und erfahren die Merkmale, Besonderheiten und Anforderungen. Das Seminar richtet sich an Fach- und Führungskräfte der Vollpappenherzeugung und -verarbeitung aus den Bereichen Produktion, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung sowie Beratung und Vertrieb - ideal für Quereinsteiger/-innen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Das Material Vollpappe
- › Faserstoffe und Hilfsstoffe
- › Erzeugung von Vollpappe - Maschinen und Prozesse
- › Verarbeitung von Vollpappe - Maschinen und Prozesse
- › Verhalten bei Verarbeitung, Lagerung und Transport
- › Verpackungen aus Vollpappe – Einsatz und Anforderungen

Termin

Mi 11.12.24, 09:00 Uhr bis
Fr 13.12.24, 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-VPA

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Wellpappenrohre sowie deren verarbeitungstechnischer Stellenwert und erhalten einen Überblick über den Prozess der Wellpappenerzeugung.

Termin

Mo 25.03.24, 09:00 Uhr bis
Mi 27.03.24, 13:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

GK – EvW

Gebühren

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



Grundlagen – Wellpappenerzeugung für Quereinsteigende Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen erlangen Kenntnisse über grundlegende Qualitätsmerkmale der Wellpappenrohre, erfahren die Wechselwirkung Papier- und Wellpappenqualität und verstehen die Grundlagen der Wellpappenerzeugung. Das Seminar richtet sich an angelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Qualitätswesen und Arbeitsvorbereitung.

Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen zur Wellpappe
- › Überblick zu den Wellpappenrohpapieren
 - bewährte und neue Papierqualitäten
- › Wellpappenerzeugung – WPA
 - Teilprozesse in WET- / DRY-End
 - Prozessbedingungen und -parameter
 - Beeinflussung der Qualität im Prozess
- › Einsatz von Stärkeleim
- › Wellpappenfehler
- › Grundlagen – Veredelung von Wellpappe

Termine

- Mo 19.02.24, 08:30 Uhr bis
Mi 21.02.24, 12:00 Uhr
- 02.09.24 – 04.09.24

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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



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
 - Prozessparameter – 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 21.10.24, 10:00 Uhr bis
Do 24.10.24, 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

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € 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
- › Einfluss und Auswirkungen auf Produktion

Termin

Mo 24.06.24, 11:00 Uhr bis
Mi 26.06.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Erzeugung von Kaschierter Wellpappe

Vertiefungskurs

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
- › Prozesse in der Erzeugung – Bogen / Bogen und Rolle / Bogen
- › Kaschieren – inline
- › Leimeinsatz
- › Prozessbeherrschung und Qualitätsparameter
- › Verarbeitung von Kaschierter Wellpappe

Termin

Mi 26.06.24, 08:30 Uhr bis
Fr 28.06.24, 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-WPK

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



CAPS-Wellpappenanlage (WPA) – Anwendungstraining

Workshop

Kursziel

Verantwortliche für die betriebliche Aus- und Weiterbildung, Fach- und Führungskräfte aus dem Bereich Wellpappenerzeugung sowie Lehrkräfte aus Berufsschulen lernen durch eigenständiges Arbeiten am PC intensiv die Funktionsweise des Simulationsprogrammes einer Wellpappenanlage (WPA) kennen. Sie sehen anhand der Visualisierung der Teilprozesse die Zusammenhänge und Wechselwirkungen bezogen auf die Qualität der Wellpappe. Auch die Kostenaspekte werden aufgezeigt. Insgesamt wird deutlich, das Programm ist anschaulich und effektiv und für aktive Einheiten in der Aus- und Weiterbildung einsetzbar.

Programm-Schwerpunkte:

- › Aufbau und Einsatz – CAPS-Simulationsprogramm einer WPA
- › Aktives selbständiges Arbeiten mit dem Programm
- › Visualisierung der Prozesse und Zusammenhänge
- › Darstellung der Qualitäts- und Kostenaspekte im Prozess
- › Nutzung des Programmes in der Ausbildung sowie betrieblichen Weiterbildung

Hinweis: Teilnehmendenzahl begrenzt!

Termin

Do 24.10.24, 13:00 Uhr bis
Fr 25.10.24, 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

WS-CWA

Gebühren

235,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Grundlagen – Wellpappen- verarbeitung für Quereinsteigende Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen 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.

Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe
- › 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 21.02.24, 09:30 Uhr bis
Fr 23.02.24, 12:00 Uhr
- 04.09.24 – 06.09.24

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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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)

Termin

- Mo 18.03.24, 08:30 Uhr bis
Mi 20.03.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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
- › Rotationsstanzen im Inliner
- › Falten und Verschließen
- › Leimeinsatz und Leimauftragssystem
- › Optimierung des Inliner-Verarbeitungsprozesses
- › Logistik intern vor und nach der Maschine

Termin

- Mo 15.04.24, 09:00 Uhr bis
Mi 17.04.24, 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-WWI

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Vernutzung 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
- › Gegenstanzbeläge in Rotationsstanzen
- › Prozessparameter
- › Drucken und Stanzen – Ein Prozess

Termin

Mo 17.06.24, 09:00 Uhr bis
Mi 19.06.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Vernutzung 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
- › Rillzuricht-Systeme für Flachstanze
- › Optimierung des Verarbeitungsprozesses
- › Stanzen in der Praxis
- › Vernutzung
- › Abfallbeseitigung

Termin

Mo 14.10.24, 09:00 Uhr bis
Mi 16.10.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Wellpappen- verarbeitung – Falt- und Klebe- maschine

Vertiefungskurs

Kursziel

Mitarbeiter/-innen 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 Klebemaschine
 - Aufbau und Teilprozesse
 - Sondereinrichtungen
 - Prozessparameter
- › Leimeinsatz und Leimauftragssystem
- › Optimierung Verpackungstyp und FKM
- › Logistik intern
- › Fertige Verpackung
 - Handling

Termin

Mo 15.04.24, 13:00 Uhr bis
Mi 17.04.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Mitarbeiter/-innen 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 Mitarbeiter/-innen 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 Mitarbeiter/-innen – klar, eindeutig, effizient
- › Zusammenarbeit im Betrieb – blicken Sie über den Tellerrand!

Termin

Mi 06.03.24, 13:00 Uhr bis
Fr 08.03.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Mitarbeiter/-innen zielgerichtet zum Handeln zu bewegen, Konflikte schnell zu erkennen und beizulegen. Auch erfahren die Teilnehmer/-innen 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

Mo 16.09.24, 13:00 Uhr bis
Mi 18.09.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs

Workshop

Kursziel

Die Mitarbeiter/-innen, inklusive Führungskräfte aus dem kaufmännischen Bereich, Beratung und Vertrieb erhalten u. a. einen grundlegenden Einblick über das Material Wellpappe und die Herstellung einer Verpackung, lernen wichtige Eigenschaften und Anforderungen an Verpackungen aus Wellpappe kennen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungen – Sorten, Formen und Abmessungen
- › 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
- › Aktuelle Entwicklungen und neue Trends

Termin

Mo 04.03.24, 09:00 Uhr bis
Mi 06.03.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





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

Marbach Academy. Mehr Wissen. Mehr Können.

www.marbach.com





Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs

Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen 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 berücksichtigt und diskutiert.

Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungen – Markt, Fakten, Zahlen, Verordnungen
- › 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

Termin

Mi 20.11.24, 09:00 Uhr bis
Fr 22.11.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Grundlagen – Faltschachtel- herstellung (Basis: Faltschachtel- karton)

Grundkurs

Kursziel

Angelernte Fachkräfte aus den Bereichen Produktion, Qualitätssicherung, Arbeitsvorbereitung sowie Ein- und Verkauf erlernen, erweitern und vertiefen ihre Kenntnisse über das Verpackungsmaterial Faltschachtelkarton und die wichtigsten Verarbeitungsprozesse bis zur fertigen Faltschachtel. Es ist ideal für „Quereinsteiger/-innen“ der Branche geeignet.

Programm-Schwerpunkte:

- › Faltschachtelkarton
 - Primärfaser- und Sekundärfaserkarton
 - Qualität – gestrichen und ungestrichen
- › Grundlagen Druckverfahren
 - Flexo- und Offsetdruckverfahren
- › Eigenschaften von Faltschachtelkarton
- › Verarbeitungsprozesse – Stanzen, Falten und Kleben
- › Verarbeitungsanlagen
- › Faltschachteltypen
- › Anforderungen an Faltschachtel

Termin

Mo 04.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 06.11.24, 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-FEF

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Offsetdruck – Faltschachtel Vertiefungskurs

Kursziel

Maschinenpersonal, Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Arbeitsvorbereitung und Qualitätswesen sowie Interessenten aus der Zulieferindustrie finden bei diesem Seminar eine informative Plattform, um Wissen, Kenntnisse und Zusammenhänge zum Schwerpunkt Offsetdruck aufzufrischen und zu erweitern. Im Fokus stehen der Bedruckstoff Karton, das Druckverfahren plus Vorstufe, die Maschine, die Farb- und Veredelungsstoffe sowie der Einfluss auf die Druckqualität.

Programm-Schwerpunkte:

- › Bedruckstoff – Karton
- › Bedruckbarkeitseigenschaften
- › Druckvorstufe
- › Druckverfahren – Maschine und Prozess
- › Druckqualität – Umsetzung, Erreichen und Kontrolle
- › Farben und Lacke im Druckprozess
- › Druckqualität im Verpackungsdruck

Termin

Mi 19.06.24, 09:00 Uhr bis
Fr 21.06.24, 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-ODF

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Stanzen von Faltschachtelkarton Vertiefungskurs

Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Arbeitsvorbereitung und Qualitätssicherung vertiefen und erweitern ihr Wissen über den Teilprozess Stanzen in der Kartonverarbeitung. Dabei stehen das Material Faltschachtelkarton, die Prozessabläufe und Einstellungen an der Stanzmaschine sowie das optimale Handling mit dem Stanzwerk inklusive dem Zurichtssystem im Fokus.

Programm-Schwerpunkte:

- › Material Faltschachtelkarton – Qualität und Anforderungen für die Verarbeitung
- › Qualitätsparameter der gestanzten Verpackung
- › Aufbau und Funktionsweise der Flachstanze für Karton
 - Prozessparameter und Optimierung
- › Stanzwerkzeug plus Abfallbeseitigung
- › Zurichtsysteme
- › Abfallbeseitigung
- › Nutzentrennung und Umsetzung
- › Karton und Klima
- › Stanzen in der Praxis

Termin

Mi 16.10.24, 09:00 Uhr bis
Fr 18.10.24, 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-VFS

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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** frischen auf, vertiefen und erweitern die Kenntnisse und das Wissen über das Verpackungsmaterial – Papier, Karton, Pappe und Wellpappe – beginnend vom Rohstoff, über die Erzeugung plus Veredelung bis zur Ausrüstung. Fortführend werden besonders die Druckverfahren sowie die Wellpappenerzeugung fokussiert. Die Ergebnisse werden abschließend im Team präsentiert.

Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial für Verpackungen – Wellpappe, Karton (Faltschachtelkarton) und Vollpappe
- › Roh- und Faserstoffe sowie Hilfsstoffe für die Papier-, Karton- und Vollpappenerzeugung
- › Papier-, Karton, Pappenerzeugung sowie Wellpappenerzeugung – Prozesse und Maschinen
- › Veredelung und Ausrüstung von Wellpappenrohmaterial und Faltschachtelkarton
- › Druckverfahren in der Verpackungsindustrie
- › Papier- und Kartoneigenschaften – Theorie und Prüfungen im Labor
- › Präsentationstechniken, inkl. Abschlusspräsentation im Team

Termin

Mo 29.07.24, 08:30 Uhr bis
Fr 02.08.24, 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

770,00 € Kursgebühr
56,50 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)



Der Weg zur effektiven Produktion, Reduzierung von Verlusten in der Verpackungsherstellung

Workshop



Kursziel

Aktuelle und zukünftige leitende Mitarbeiter/-innen aus den Bereichen Entwicklung, Produktion, QM, Controlling erörtern und diskutieren gemeinsam Lösungsansätze für die Vermeidung von Verlusten. Es werden Optimierungsmöglichkeiten für eine effektive Produktion sowie deren Umsetzung in der Verpackungsherstellung erarbeitet. Dabei steht die Prozesslinie der Produktion vom Rohstoff über das Produkt bis zur Anlieferung im Fokus.

Programm-Schwerpunkte:

- › Stufen des Lebenszyklus von Verpackungen aus Wellpappe / Vollpappe
- › Typische Verlustquellen
- Vom Wareneingang bis zur Anlieferung
- › Wo und Wie können Verluste entstehen?
- › Welche Verluste können identifiziert werden?
- › Wie können Verluste vermieden werden?
- › Vorbeugen statt Nacharbeiten!
- Prozessanalysen, Einbindung der Mitarbeitenden
- Fehlermöglichkeits- und Einflussanalyse
- Qualitätsprüfung
- › Optimierungsmöglichkeiten und Werkzeuge zur Verbesserung
- › Kennzahlenmanagement

Termin

Mi 19.06.24, 13:00 Uhr bis
Fr 21.06.24, 12:15 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-EPV

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Das Display Workshop

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Entwicklung, Vertrieb, Produktion und Qualitätswesen sowie Interessenten von der Anwenderseite. Die Veranstaltung ist eine informative Plattform, um Wissen, Kenntnisse und Zusammenhänge zum Schwerpunkt Display aufzufrischen und zu erweitern. Im Fokus stehen die vielseitigen Formen, das Material, das Bedrucken sowie die Prozesse zur Herstellung von Displays beginnend bei der Entwicklung.

Programm-Schwerpunkte:

- › Display – Formen, Aufbau, Anwendungen und Qualitätsparameter
- › Verarbeitungsmaterial – Wellpappe, Karton und Pappe
- Kaschierte Wellpappe
- › Druckverfahren für Displayherstellung
- › Herstellung von Displays
- › Anforderungen seitens der Anwender
- Lieferung, Aufbau
- Konfektionierung
- › Entwicklung von Displays

Termin

Mo 08.07.24, 09:00 Uhr bis
Di 09.07.24, 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-DD

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



MENSCHEN MACHEN ERFOLGREICH



Hinter jedem Produkt, jedem Konzept, jeder neuen Idee aus unserem Hause stehen Menschen, die ihr Wissen, ihre Kreativität und ihre Leidenschaft in das Unternehmen einbringen. Gemeinsam teilen wir das Ziel, unsere Kunden mit innovativen Lösungen, erstklassigem Service und höchster Produktqualität zu begeistern.

Paul & Co, ein Unternehmen der Kunert Gruppe, ist ein international geschätzter Spezialist für Hülsen, Transportschutz und Hülsenkarton. An 17 Standorten in Europa und Asien engagieren sich 2.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter für den Erfolg unserer Kunden.

Werden Sie Teil unseres Teams und unserer Erfolgsgeschichte.



Paul & Co GmbH & Co KG | Sudetenstraße 10 | 97772 Wildflecken | 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 zur Verbesserung des Wohlbefindens von Millionen von Menschen in ganz Europa bei.

Unsere Unternehmenswerte Respekt, Engagement und Nachhaltigkeit sind dabei fest in der Unternehmenskultur verankert. Wir investieren konsequent in die Qualifizierung unserer Mitarbeitenden, zeigen individuelle Karriere- und Entwicklungsmöglichkeiten auf und fördern diese. Denn wir sind überzeugt:

Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind und bleiben unser wichtigster Erfolgsfaktor.

Mehr Infos:



wepa



Digitale Verpackungs-entwicklung und -visualisierung

Workshop

 = Online

Kursziel

Die Teilnehmenden, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter 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
- › Medienausgabe (Visualisierungen, Technische Zeichnungen...)
- › Gegenüberstellung Digital Workflow zu bisheriger Bemusterung

Termin

Do 29.02.24, 09:00 Uhr bis 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

WS-DVW

Gebühren

290,00 € Kursgebühr



Verpackungs-industrie – Verpackungs-optimierung

Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen aus den Bereichen Verpackungsberatung und -entwicklung, Qualitätssicherung sowie aus der Seite der Verpackungsanwender intensivieren ihr Wissen über die Verpackungsmaterialien, analysieren den Verpackungsprozess, erörtern und diskutieren mit Fachexperten Verpackungslösungen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Voraussetzungen für eine anwenderfreundliche, optimale und nachhaltige Verpackung
 - Vorgaben und Umsetzung
 - aktuelle Entwicklungen und Trends
- › Formen und Funktionen einer Verpackung
- › Verpackungsmaterialien und Packmittel – passt!
- › Das Projekt Verpackungsoptimierung – Vorgaben, Anforderungen und Umsetzung
- › Verpackungsentwicklung – die Schnittstelle Hersteller und Kunde
- › Anforderungen an Verpackung
 - Informationen von Kunden

Termin

Mi 06.03.24, 13:00 Uhr bis
Fr 08.03.24, 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-VPO

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



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

Workshop

Kursziel

Mitarbeiter/-innen, 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 13.03.24, 13:00 Uhr bis
Fr 15.03.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € 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

Mi 11.09.24, 08:30 Uhr bis
Fr 13.09.24, 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

1.175,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



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

Kursziel

Mitarbeiter/-innen 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 Mitarbeiter/-innen
- › Analyse und Auswertung von Reklamationen und Beschwerden
- › Gespräche lösungsorientiert führen und taktvoll beenden
- › Argumentationstechniken und Antwortalternativen entwickeln
- › Umgang mit ausgewählten Praxissituationen – Fallbeispiele

Termin

Mi 23.10.24, 13:00 Uhr bis
Fr 25.10.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € 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

Termin

Do 06.06.24, 09:00 Uhr bis
Fr 07.06.24, 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-HCP

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





FSSC 22000 Version 5.1 – Lebensmittelsicher- heitssysteme für Verpackungshersteller Workshop

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Technik und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über den FSSC 22000-Standard in seiner aktuellen Version. Die Thematik umfasst ebenso die Entwicklung der Kernnorm ISO 22000:2018 mit besonderem Augenmerk auf neue Akzente wie Food Fraud. Sie erfahren insgesamt die aktuellen Entwicklungen sowie Anpassungen und bekommen eine informative Plattform für neues Wissen und Erfahrungsaustausch.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung in den FSSC 22000 Standard
 - Aussagen und Zielsetzungen
- › ISO 22000:2018
 - Die neue High Level Structure
- › Schwerpunkt: Der Aufbau eines HACCP-Konzepts nach ISO 22000
- › Die ISO/TS 22000-5
 - Food Defense – Food Fraud
- › Food Safety Culture
- › Workshops zu ausgewählten Themen

Termin

Do 07.11.24, 08:30 Uhr bis
Fr 08.11.24, 16:15 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-FSSC

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfah- rungen 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.

Programm-Schwerpunkte:

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

Termine

- Mo 22.01.24, 08:30 Uhr bis
Di 23.01.24, 16:00 Uhr
- 07.10.24 – 08.10.24

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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



GMP FEFCO Standard – Hygienemanagement für Verpackungen aus Wellpappe und Voll- karton Workshop



Kursziel

Der Geltungsbereich des International Good Manufacturing Practice Standard for Corrugated & Solid Board (GMP) umfasst die Herstellung von Verpackungen, um den in der Lebensmittel-/Getränkeindustrie bestehenden hygienischen sowie gesetzlichen Vorgaben für Materialien mit Lebensmittelkontakt gerecht zu werden. Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über den GMP FEFCO Standard in seiner aktuellen Version 3. In Workshop-Situationen werden spezifische inhaltliche Aspekte sowie die Vorbereitung und Vorgehensweise der Zertifizierung praxisbezogen erarbeitet, aufgezeigt und diskutiert.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung in den GMP FEFCO Standard
- › Qualitätsmanagement / Gefährdungsanalyse
- › Fabrikstandards
- › Kontaminationskontrolle
- › Persönliche Hygiene
- › Der Weg zur Zertifizierung
- › Workshops zu spezielle K.O. Kriterien sowie ausgewählten Themen

Termin

Do 15.02.24, 08:30 Uhr bis
Fr 16.02.24, 16:15 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-GMP

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen erhalten eine Einführung und Vertiefung in die Thematik Risikoanalyse im BRC Global 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

Do 16.05.24, 08:30 Uhr bis
Fr 17.05.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € 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 13.11.24, 10:00 Uhr bis
Fr 15.11.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in Workshop

Kursziel

Hygiene- und QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeiter/-innen, 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

- Do 08.02.24, 08:30 Uhr bis
Fr 09.02.24, 16:15 Uhr
- 09.09.24 – 10.09.24 (Mo – Di)

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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € 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, Liniensaudit 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

Termin

Do 04.04.24, 08:30 Uhr bis
Fr 05.04.24, 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-IAV

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € 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 19.02.24, 09:00 Uhr bis
Fr 23.02.24, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 15.07.24 – 19.07.24 (Termin 2)
- 21.10.24 – 25.10.24 (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-PTM

Gebühren

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 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 23.09.24, 08:30 Uhr bis
Fr 27.09.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Automatisierungstechnik in der Papierindustrie

Grundkurs

Kursziel

Der Grundkurs „Automatisierungstechnik in der Papierindustrie“ richtet sich an Fachkräfte, die sich im Bereich der Mess- und Regeltechnik in Verbindung mit der Papierproduktion qualifizieren wollen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Papiertechnologie und Mess- und Regelungs-technik – ein Überblick
- › Grundlagen der Regelungstechnik
- › Regleroptimierung
- › Regelkreise bei der Papierherstellung (Flächenmasse, Querprofil, Stoffauflaufregelungen, etc.)
- › Grundlagen der Papiertechnik

Termin

Mo 17.06.24, 09:30 Uhr bis
Fr 21.06.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)
Eugeniusz Ossowski
Telefon +49 7224 6401-520
e.ossowski@papierzentrum.org
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

Kursnummer

GK-AT

Gebühren

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Metsko- Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter/-in 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 29.07.24, 08:30 Uhr bis
Fr 09.08.24, 11:45 Uhr
- 26.08.24 – 06.09.24

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

1.265,00 € Kursgebühr
56,50 € 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

Termine

- Mo 29.07.24, 08:30 Uhr bis
Fr 09.08.24, 11:45 Uhr
- 26.08.24 – 06.09.24

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

1.265,00 € Kursgebühr
56,50 € 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 29.07.24, 08:30 Uhr bis
Fr 09.08.24, 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

1.265,00 € Kursgebühr
56,50 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)





Pneumatik / E-Pneumatik Grundkurs

Kursziel

Dieses Seminar spricht Instandhaltungs- und Produktionsmitarbeiter/-innen an, welche Grundkenntnisse in der Pneumatik und Elektropneumatik erwerben wollen. Die Teilnehmer/-innen 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 22.04.24, 09:00 Uhr bis
Fr 26.04.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt“ Grundkurs

Kursziel

Dieses Seminar spricht Mitarbeiter/-innen aus allen Bereichen an, welche Grundkenntnisse in der Pneumatik und Elektropneumatik erwerben wollen. Die Teilnehmer/-innen 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 15.01.24, 09:00 Uhr bis
Mi 17.01.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Hydraulik Grundkurs

Kursziel

Der Grundkurs „Hydraulik“ wird für Instandhaltungs- und Produktionspersonal ohne Vorkenntnisse angeboten. Die Teilnehmer/-innen 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 04.03.24, 09:00 Uhr bis
Fr 08.03.24, 12:00 Uhr
- 16.09.24 – 20.09.24

Anbieter

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

Kursnummer

GK-HYD

Gebühren

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Hydraulik „Kompakt“ Grundkurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Instandhaltungspersonal ohne Kenntnisse der Hydraulik. Die Teilnehmer/-innen 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 24.06.24, 09:00 Uhr bis
Mi 26.06.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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
- › Hilfsmittel zur Unterstützung der Fehlersuche
- › Praktische Fehlersuche an einem speziell für diese Zwecke konstruierten Praxismodell
- › Durchführung von Wartungs-, Inbetriebnahme- und Instandhaltungsarbeiten

Termin

Mo 06.05.24, 09:00 Uhr bis
Mi 08.05.24, 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-PHF

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal Grundkurs

Kursziel

Der Kurs richtet sich an Instandhalter/-innen, Mechatroniker/-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 Programmiermöglichkeiten in den Sprachen FUP, AWL und SCL aufgezeigt. Die Kursteilnehmer/-innen sollen in die Lage versetzt werden, kleinere Steuerungen zu projektieren und zu analysieren.

Hinweis: Es stehen S7-1500 Baugruppen für je zwei Teilnehmende zur Verfügung. Um eine praxisnahe Ausbildung zu gewährleisten, kommen mehrere Funktionsmodelle zum Einsatz. Jede(r) Teilnehmer/-in erhält eine umfangreiche Dokumentationsvorlage. Die Teilnehmendenzahl ist auf acht Personen begrenzt!

Termin

Mo 07.10.24, 08:30 Uhr bis
Fr 11.10.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





SCL – Grundlagen Grundkurs

Kursziel

Der Kurs richtet sich an Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus der Instandhaltung. Er versetzt sie in die Lage SCL-Programme zu analysieren und selbstständig Projekte zu programmieren. Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme an beiden Kursen (Grundlagen und Vertiefung) sind Grundkenntnisse der Digitaltechnik. Umfangreiches Begleitmaterial erlaubt es, dass nach Abschluss des Kurses alle Inhalte nachgearbeitet werden können.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung in die technisch-physikalischen Grundlagen
- › Einführung in die Programmiersprache SCL
 - Binärverknüpfungen
 - Flankenauswertung
 - Zeit- und Zählfunktionen
 - Digitalfunktionen
- › Programmablaufsteuerung
 - Programmverzweigungen
 - Programmbeispiele

Hinweis: Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme sind Grundkenntnisse der Digitaltechnik. Die Teilnehmendenzahl ist auf sieben Personen begrenzt!

Termin

Mo 06.05.24, 08:30 Uhr bis
Mi 08.05.24, 12:30 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-SCL

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Aufbau einer risikobasierten Instandhaltungs- strategie 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 01.10.24, 09:00 Uhr bis
Mi 02.10.24, 17:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

SE-IH

Gebühren

1.190,00 €
(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 16.04.24, 09:00 Uhr bis
Do 18.04.24, 13:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

SE-HY-GK

Gebühren

1.670,00 €
(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
- › Folgesteuern mit Druckventilen
- › Gleichlaufsteuerungen
- › Proportionalventile
- › Geschlossenes Hydrauliksystem (Fahrtrieb)
- › Load-Sensing-Steuerung
- › Übungen am Schulungsaggregat
- › Messtechnik in der Hydraulik
- › Schaltplan und Funktionsdiskussion der eigenen Anlagen
- › Schaltplan Entwurf

Termin

Di 05.11.24, 09:00 Uhr bis
Do 07.11.24, 13:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

SE-HY-VK

Gebühren

1.670,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Hydraulik Vertiefungskurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich speziell an Mitarbeiter/-innen aus der Instandhaltung, die den Grundkurs Hydraulik absolviert haben oder über entsprechende Vorkenntnisse verfügen. Die Teilnehmer/-innen 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 21.10.24, 08:30 Uhr bis
Fr 25.10.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Hydraulik für Instandhaltungsteams Vertiefungskurs

Kursziel

Das Seminar spricht Facharbeiter/-innen aus der Instandhaltung an, die über Kenntnisse der Hydraulik verfügen und durch gemeinsames Praxistraining an einer Anlage sowohl ihre fachlichen Kenntnisse verbessern als auch das Arbeiten im Team trainieren wollen. Die Teilnehmer/-innen lernen Störungen sowie deren Ursachen schnell zu lokalisieren, praktizieren die Fehlersuche im Team an einem speziell für diesen Zweck konstruierten Praxismodell.

Programm-Schwerpunkte:

- › Vertiefung, Auffrischung der Kenntnisse
- › Entwicklung von Fehlersuchstrategien
- › Systematische Vorgehensweise bei der Fehlersuche
- › Durchführung von Wartungs-, Inbetriebnahme- und Instandhaltungsarbeiten

Termin

Mo 09.12.24, 09:00 Uhr bis
Mi 11.12.24, 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-HIT

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Automatisierungs- technik in der Papier- industrie

Vertiefungskurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Fachkräfte mit elektrotechnischer Grundausbildung, die sich im Bereich der Mess- und Regeltechnik in Verbindung mit dem Herstellungsprozess von Papier weiterbilden möchten. Sie lernen die Zusammenhänge zwischen Papierherstellung und Automatisierungstechnik kennen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Arbeiten mit der MSR-Schulungsanlage
- › Realisierung von Steuerungen und Regelungen
- › Sensoren kalibrieren
- › Erstellung von Prozessvisualisierungen
- › Regelung der Mahlung mit CAPS

Termin

Mo 11.11.24, 09:30 Uhr bis
Mi 13.11.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier (Gernsbach)
Eugeniusz Ossowski
Telefon +49 7224 6401-520
e.ossowski@papierzentrum.org
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-AT

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



SCL – Vertiefung

Vertiefungskurs

Kursziel

Der Kurs richtet sich an Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus der Instandhaltung. Er versetzt sie in die Lage SCL-Programme zu analysieren und selbstständig Projekte zu programmieren. Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme an beiden Kursen (Grundlagen und Vertiefung) sind Grundkenntnisse der Digitaltechnik. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer arbeiten dabei selbstständig oder in 2-er Gruppen. Umfangreiches Begleitmaterial erlaubt es, dass nach Abschluss des Kurses alle Inhalte nachgearbeitet werden können.

Programm-Schwerpunkte:

- › Kurze Wiederholung der Inhalte des Grundkurses
- › Programmiergrundlagen
 - Binäre Operationen
 - Digitale und Analoge Signalverarbeitung
 - Umsetzung mathematischer Operationen
- › Programmablaufsteuerung
 - Programmverzweigungen und Schleifen
- › Beispiele spezieller Befehlsfunktionen

Hinweis: Voraussetzung für eine erfolgreiche Teilnahme sind Grundkenntnisse der Digitaltechnik. Die Teilnehmendenzahl ist auf sieben Personen begrenzt!

Termin

Mo 13.05.24, 08:30 Uhr bis
Mi 15.05.24, 12:30 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

VK-SCL

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Dampf und Kondensat für Meister/-in und Facharbeiter/-in

Vertiefungskurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Meister/-innen und Facharbeiter/-innen aus dem Bereich der Mess- und Regeltechnik. Die Teilnehmer/-innen 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 Kondensat aus Sicht der Produktion
- › Dampf- und Kondensatsystem – PM und KM
- › Elemente im Dampf- und Kondensatbereich
- › Mess- und Regeltechnik in Dampf- und Kondensatsystemen (Instrumentierung)
- › Luft- und Klimatechnik

Termin

Mo 09.12.24, 08:30 Uhr bis
Mi 11.12.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Schmierstoffe und Lager Vertiefungskurs

Kursziel

Der Vertiefungskurs bietet Fach- und Führungskräften aus der Instandhaltung die Möglichkeit, Grundlagenkenntnisse aufzufrischen, neueste Entwicklungen in den Bereichen Schmierstoffe und Lager kennenzulernen und erfahren wie diese effizient eingesetzt werden.

Programm-Schwerpunkte:

- › Grundlagen der Tribologie
- › Multifunktion der Schmierstoffe
- › Öle / Fette / Pasten / Festschmierstoffe
- › Zentralschmieranlage
- › Beseitigung von Kontamination, Methoden und Kosten
- › Wälzagerschäden und Ursachen

Termin

Mo 30.09.24, 09:00 Uhr bis
Mi 02.10.24, 12:00 Uhr

Anbieter

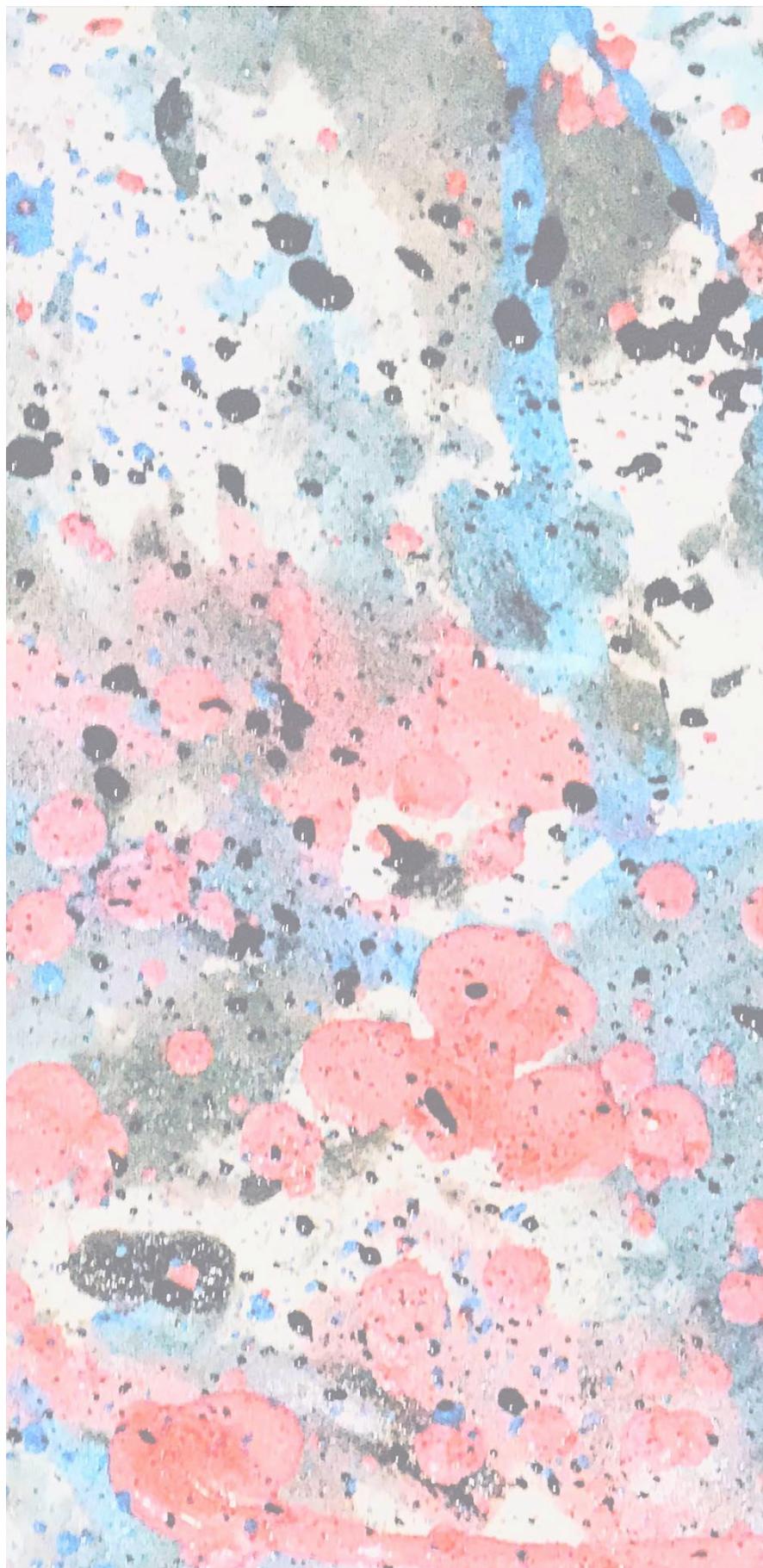
Bildungsakademie Papier (Gernsbach)
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke
Telefon +49 7224 6401-500
a.volke@papierzentrum.org
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-SL

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € UJV (inkl. Kurtaxe)



KANZAN

BEWIRB DICH JETZT!



LEIDENSCHAFT, DIE JEDEN TAG GELEBT WIRD

Wir sind ein begeisterter Spezialpapierhersteller von Thermo- und Inkjet-Papieren – global denkend, eingebettet in ein weltweit gespanntes Netzwerk und zugleich regional verankert.



Sie möchten KANZAN als Ausbildungsbetrieb oder Arbeitgeber kennenlernen?

Wir freuen uns auf das persönliche Gespräch mit Ihnen:
Personalabteilung, Tel.: 02421 5924-714



KANZAN Spezialpapiere GmbH
Personalabteilung | Nippesstraße 5 | 52349 Düren | personal@kanzan.de | www.kanzan.de



Industrieller Kraftwerksbetrieb und Energieeffizienz Einführungsseminar

Kursziel

› Die Teilnehmenden

- erwerben das Grundwissen über Brennstoffe, Energieinhalte und den Wasser-Dampf-Kreislauf,
- werden in den Energieverbrauch der Papierproduktion und spezifischer Verbrauchszahlen eingeführt und werden Möglichkeiten der Einsparung diskutieren,
- lernen die wichtigsten Prozesse der Energieumwandlung kennen (Verbrennung, Dampfkessel, Dampf- und Gasturbinen, Generator),
- werden die Emissionen der Energieproduktion und deren Vermeidung/Reduzierung kennen lernen (Entstaubung, Entstickung, Entschwefelung, CO₂-Problematik).

Termin

Mo 25.11.24, 09:00 Uhr bis
Mi 27.11.24, 12:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-ET

Gebühren

1.390,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
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, Kraftwerkchemie
- 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 (29.01.24 – 02.02.24)
- BW-DE / Dampferzeuger (22.04.24 – 03.05.24)
- BW-T / Turbine/Gasturbine (28.10.24 – 08.11.24)

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Gebühren

1.790,00 € / 1.760,00 €
3.490,00 € / 3.420,00 €
3.490,00 € / 3.420,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
optional Mittagessen)





Papierspezifische Prüftechnik

Grundkurs

Kursziel

Fach- und Führungspersonal aus allen Bereichen der Papier- und Wellpappenindustrie, die zur Qualitätsdatenerfassung mit papierspezifischer Prüftechnik arbeiten, erhalten u. a. eine Einführung in die papierspezifische Prüftechnik und bekommen die Möglichkeit, theoretisches Wissen im Papierprüflabor praktisch umzusetzen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung in die papierspezifische Prüftechnik
- › Eigenschaften von Rohstoffen, Fasersuspensionen und Papier
- › Grundeigenschaften, Festigkeitseigenschaften, Bedruckbarkeitseigenschaften, Oberflächeneigenschaften und optischen Eigenschaften
- › Papier und Klima

Termin

Mo 25.11.24, 09:00 Uhr bis
Fr 29.11.24, 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-QPR

Gebühren

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Prüfen von Wellpappenrohpapier 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 Teilnehmer/-innen kommen aus den Bereichen Qualitätswesen, Labor, Arbeitsvorbereitung und der Verarbeitung sowie der Anwendung.

Programm-Schwerpunkte:

- › Verpackungsmaterial Wellpappe - Profile und Klassifizierung
- › Wellpappenrohpapier aus Primär- und Sekundärfaserstoffen
 - bewährte und neue Materialien
- › Überblick - Erzeugen, Bedrucken und Verarbeiten von Wellpappe
- › Qualitätsparameter und deren Prüfung - Theorie, Normung
- › Prüfungen im Labor
- › Auswertung von Messwerten
- › Papier, Wellpappe und Klima

Termin

Mo 25.11.24, 10:00 Uhr bis
Do 28.11.24, 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-WPR

Gebühren

1.175,00 € Kursgebühr
430,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Prüfung von Papier, Karton, Wellpappe und Verpackungen

Grundkurs

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

Mo 04.11.24, 10:00 Uhr bis
Do 07.11.24, 15:00 Uhr

Anbieter

Papier-Technische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau

Kursnummer

241104 GK PP

Gebühren

ab 1.980,00 €





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 12.02.24, 09:00 Uhr bis
Di 13.02.24, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Telefon +49 3447 505973
Telefax +49 3447 891561
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 Wellpappenroh-papieren, 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 14.02.24, 09:00 Uhr bis
Do 15.02.24, 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 selbständig vorzubereiten und die Ergebnisse auch auf die Eignung des gewählten Prüfverfahrens und in Sicht auf die praktische Verwertbarkeit der Ergebnisse zu beurteilen.

Termin

Mo 25.03.24, 09:00 Uhr bis
Di 26.03.24, 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 Wellpappenrohropapieren, Well- und Vollpappen unter Berücksichtigung der statistischen Auswertung von Messreihen. Sie werden in die Lage versetzt, Prüfverfahren auszuwählen, Messungen selbständig vorzubereiten und die Ergebnisse auch auf die Eignung des gewählten Prüfverfahrens und in Sicht auf die praktische Verwertbarkeit der Ergebnisse zu beurteilen.

Termin

Mi 27.03.24, 09:00 Uhr bis
Do 28.03.24, 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 Wellpappenrohropapier und Wellpappe Vertiefungskurs

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen 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 Wellpappenrohropapier 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
- › Wellpappenrohropapier – 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

Termin

Mi 15.05.24, 09:30 Uhr bis
Fr 17.05.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



DIN ISO 9001:2015 – Papier- und Verpackungsindustrie Workshop

Kursziel

Die DIN EN ISO 9001:2015 hat durch die Einführung einer „High Level Structure“ zahlreiche Änderungen bewirkt. In diesem aktiven Workshop erfahren QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder sowie Führungskräfte, die direkt in die Produkt- und Qualitätssicherung eingebunden sind, die neuesten und aktuellsten Informationen sowie wichtige Besonderheiten bei der Umsetzung in die Praxis.

Programm-Schwerpunkte:

- › ISO 9001 – aktuell
- › Philosophie und Zielstellung
- › High Level Structure (HLS)
- › Wesentliche Neuerungen und Änderungen im Detail
- › Kundenzufriedenheit
- › Fallbeispiele aus der Papier- und Verpackungsindustrie
- › Zertifizierungserfahrungen

Termin

Mo 27.05.24, 08:30 Uhr bis
Di 28.05.24, 16:15 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-ISO

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





FSSC 22000 Version 5.1 – Lebensmittelsicher- heitssysteme für Verpackungshersteller Workshop

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion, Technik und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über den FSSC 22000-Standard in seiner aktuellen Version. Die Thematik umfasst ebenso die Entwicklung der Kernnorm ISO 22000:2018 mit besonderem Augenmerk auf neue Akzente wie Food Fraud. Sie erfahren insgesamt die aktuellen Entwicklungen sowie Anpassungen und bekommen eine informative Plattform für neues Wissen und Erfahrungsaustausch.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung in den FSSC 22000 Standard
 - Aussagen und Zielsetzungen
- › ISO 22000:2018
 - Die neue High Level Structure
- › Schwerpunkt: Der Aufbau eines HACCP-Konzepts nach ISO 22000
- › Die ISO/TS 22000-5
 - Food Defense – Food Fraud
- › Food Safety Culture
- › Workshops zu ausgewählten Themen

Termin

Do 07.11.24, 08:30 Uhr bis
Fr 08.11.24, 16:15 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-FSSC

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen 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.

Programm-Schwerpunkte:

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

Termine

- Mo 22.01.24, 08:30 Uhr bis
Di 23.01.24, 16:00 Uhr
- 07.10.24 – 08.10.24

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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



GMP FEFCO Standard – Hygienemanagement für Verpackungen aus Wellpappe und Voll- karton Workshop



Kursziel

Der Geltungsbereich des International Good Manufacturing Practice Standard for Corrugated & Solid Board (GMP) umfasst die Herstellung von Verpackungen, um den in der Lebensmittel-/Getränkeindustrie bestehenden hygienischen sowie gesetzlichen Vorgaben für Materialien mit Lebensmittelkontakt gerecht zu werden. Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Qualitäts- und Hygienemanagement, Arbeitsvorbereitung, Produktion und Umwelt erhalten u. a. einen umfassenden Überblick über den GMP FEFCO Standard in seiner aktuellen Version 3. In Workshop-Situationen werden spezifische inhaltliche Aspekte sowie die Vorbereitung und Vorgehensweise der Zertifizierung praxisbezogen erarbeitet, aufgezeigt und diskutiert.

Programm-Schwerpunkte:

- › Einführung in den GMP FEFCO Standard
- › Qualitätsmanagement / Gefährdungsanalyse
- › Fabrikstandards
- › Kontaminationskontrolle
- › Persönliche Hygiene
- › Der Weg zur Zertifizierung
- › Workshops zu spezielle K.O. Kriterien sowie ausgewählten Themen

Termin

Do 15.02.24, 08:30 Uhr bis
Fr 16.02.24, 16:15 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-GMP

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen 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

Do 16.05.24, 08:30 Uhr bis
Fr 17.05.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € 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
- › Hygienestandards
- › Riskmanagement – „HACCP“ für den Papiererzeuger
- › Hygiene und Qualitätssicherung – Schnittstellen
- › Interne Audits
- › Der Mensch im Hygienemanagement
- › Der Weg zur Zertifizierung

Termin

Mi 18.09.24, 09:30 Uhr bis
Fr 20.09.24, 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-HPÉ

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in Workshop

Kursziel

Hygiene- und QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeiter/-innen, 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

- Do 08.02.24, 08:30 Uhr bis
Fr 09.02.24, 16:15 Uhr
- 09.09.24 – 10.09.24 (Mo – Di)

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

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € 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

Termin

Do 04.04.24, 08:30 Uhr bis
Fr 05.04.24, 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-IAV

Gebühren

1.050,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Verarbeitungstechnischer Workshop „Papierprüfung / Qualität“

Kursziel

Die Teilnehmenden aus den Bereichen Papierverarbeitung, Papier- und Kartonfabriken, Papierhandels-, Zulieferfirmen, sowie "Quereinsteiger" aus den Bereichen Produktion, Kundenservice, Qualitätssicherung, Verkauf, Vertrieb und Mitarbeiter aus Druckereibetrieben, erhalten einen Einblick in die entsprechenden Prüfungstechniken.

Die Teilnehmenden

- › werden die verschiedenen Papier- und Kartonsorten kennenlernen,
- › werden die unterschiedlichen Prüfverfahren zur Beurteilung verschiedener Papier- und Kartoneigenschaften kennenlernen, selbst durchführen und auswerten lernen,
- › lernen Fehler im Papier zu erkennen und diese den verschiedenen Produktions- oder Verarbeitungsbereichen zuzuordnen

Termin

Mo 04.11.24, 09:00 Uhr bis
Di 05.11.24, 16:30 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-PQ

Gebühren

1.040,00 € (inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)



Surface functionalization of paper & board based packaging Workshop

 = Online

Description

Paper based packaging materials for food and consumer goods are highly demanded by end customers as well distributing companies. In many cases one or multiple coating layers enable the packaging to protect e.g. food via barrier functionalities. In the workshop we explain **what materials show good barrier properties, how they can be applied onto paper and how they act into the recycling process.**

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 and business development.

Previous knowledge is not required.

Data

Mi 18.09.24, 09:00 Uhr bis 13:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Location: Online

Kursnummer

240918 WS SFP

Gebühren

ab 378,00 €





Introduction to compliance work and quality assurance for paper and board in contact with food (FCM) Workshop

= Online

Description

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.

Data

Di 17.09.24
von 09:00 Uhr bis 15:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Location: Online

Kursnummer

240917 WS FCM EN

Gebühren

ab 522,00 €



Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung 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. 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

Do 06.06.24, 09:00 Uhr bis 15:00 Uhr

Anbieter

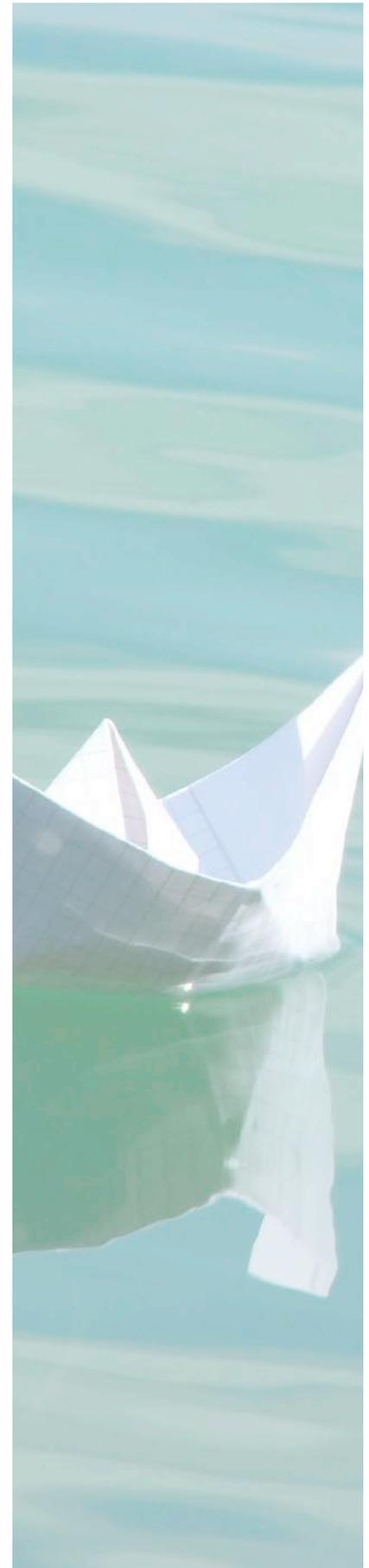
Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Telefon +49 3529 551-618
E-Mail: PTSAcademy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau

Kursnummer

240606 WS FCM DE

Gebühren

ab 702,00 €





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

Di 09.04.24, 09:00 Uhr bis
Do 11.04.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-FK-1

Gebühren

1.670,00 € (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 Mitarbeiter/-innen, 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 Mitarbeiter/-innen
- › Wirkungsvolle Kommunikation als Grundlage des Führens
- › Tipps für die ersten Tage als Führungskraft

Termine

- Mo 19.02.24, 08:30 Uhr bis
Mi 21.02.24, 15:00 Uhr
- 09.09.24 – 11.09.24

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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 11.03.24, 08:30 Uhr bis
Fr 15.03.24, 12:00 Uhr
- 23.09.24 – 27.09.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Führungswerkstatt II – Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeitenden stärken

Grundkurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erkennen, wie verantwortliches Handeln der Mitarbeiter/-innen erzeugt und begleitet werden kann. Sie lernen, richtig zu delegieren und wirksam Kontrolle auszuüben. Darüber hinaus erfahren die Teilnehmer/-innen, 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 Mitarbeiter/-innen übertragen – kontrollieren und bewerten der Durchführung
- › Vertrauen haben und schaffen
- › Förderung sowie Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter/-innen
- › Suchtmittelkonsum – Hilfestellung der Vorgesetzten für Betroffene
- › Betriebliche Ziele selbst verstehen und Mitarbeitenden verständlich machen

Termine

- Mo 08.04.24, 08:30 Uhr bis
Fr 12.04.24, 12:00 Uhr
- 07.10.24 – 11.10.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 Teilnehmer/-innen, 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 22.04.24, 08:30 Uhr bis
Fr 26.04.24, 12:00 Uhr
- 21.10.24 – 25.10.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 Teilnehmer/-innen 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“

Termine

- Mo 03.06.24, 08:30 Uhr bis
Fr 07.06.24, 12:00 Uhr
- 18.11.24 – 22.11.24

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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 Mitarbeiter/-innen 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

Termin

Mo 02.12.24, 08:30 Uhr bis
Fr 06.12.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Selbstorganisation – Führen der eigenen Person

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 Teilnehmer/-innen 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

Termin

Mo 24.06.24, 08:30 Uhr bis
Fr 28.06.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € 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 Mitarbeitenden-gesprächen 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 Teilnehmer/-innen
- › Führen erfolgreicher Konfliktgespräche
- › Hauptaufgaben des Konfliktmoderators/der Konfliktmoderatorin

Termin

Mo 04.11.24, 08:30 Uhr bis
Fr 08.11.24, 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

1.235,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





**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



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 27.11.24, 09:00 Uhr bis
Do 28.11.24, 16:00 Uhr

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-FK-2

Gebühren

1.190,00 €
(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 Mitarbeiter/-innen 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 Mitarbeiter/-innen 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 Mitarbeiter/-innen – klar, eindeutig, effizient
- › Zusammenarbeit im Betrieb – blicken Sie über den Tellerrand!

Termin

Mi 06.03.24, 13:00 Uhr bis
Fr 08.03.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 Mitarbeiter/-innen zielgerichtet zum Handeln zu bewegen, Konflikte schnell zu erkennen und beizulegen. Auch erfahren die Teilnehmer/-innen 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

Mo 16.09.24, 13:00 Uhr bis
Mi 18.09.24, 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

1.050,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout

Workshop

Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen sowie Ausbildungsverantwortliche bekommen Sicherheit beim Umgang mit betroffenen Personen. Sie verstehen die Ursachen von Burnout und Suchtmittelmissbrauch und erkennen Verhaltensmerkmale, die auf eine Alkoholabhängigkeit, eine andere Suchtkrankheit oder Burnout schließen lassen.

Programm-Schwerpunkte:

- › Umgang mit suchterkrankten Mitarbeitenden und Burnout-Gefährdeten
- › Interventionstechniken zur Problemlösung und -bearbeitung
- › Informationspflichten gegenüber Vorgesetzten, Arbeitskollegen/Arbeitskolleginnen und Angehörigen
- › Einbeziehen von Betriebsarzt/-ärztin und Betriebsrat/-rätin
- › Arbeitsrechtliche Rahmenbedingungen
- › Betriebliches Eingliederungsmanagement (BEM) bei psychischen Erkrankungen
- › Bearbeiten von Fällen aus der Praxis der Teilnehmer/-innen

Termin

Mo 17.06.24, 08:30 Uhr bis
Mi 19.06.24, 15:00 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-SB

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Die Führungskraft im Spannungsfeld unterschiedlicher Interessen

Workshop

= Online

= Online

Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen analysieren im Workshop ihre eigene Position als Vorgesetzte(r) im Unternehmen. Sie lernen Aspekte ihrer eigenen Persönlichkeit kennen, definieren ihre eigenen Ziele und leiten in Abhängigkeit vom betrieblichen Umfeld entsprechende Maßnahmen zur Optimierung der eigenen Führung ab.

Programm-Schwerpunkte:

- › Analyse des eigenen Standorts und der Situation als Vorgesetzte(r)
- › Betrachtung des eigenen beruflichen Umfeldes (Vorgesetzte – Mitarbeitende – Organisation)
- › 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 22.02.24
• Do 12.09.24
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

290,00 € Kursgebühr



Die Kommunikation als Schlüssel zum Erfolg

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 06.03.24
• Mi 16.10.24
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

290,00 € Kursgebühr





Das Wir gewinnt – Führen von Teams

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 Teilnehmer/-innen 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 17.04.24
- Mi 13.11.24

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

290,00 € Kursgebühr



Meine Werk- zeuge zum Erfolg – Instrumente der Führung

Workshop

= Online

Kursziel

Führungskräfte und Führungskräftenachwuchs aus allen Unternehmensbereichen lernen moderne Methoden zur Optimierung ihres Führungsverhaltens kennen. Sie werden in die Lage versetzt, das richtige Instrument passend zum Problem anzuwenden und gemeinsam mit ihren Mitarbeitenden eine Lösung zu erarbeiten. Die Bearbeitung eines komplexen Praxisfalls rundet das Seminar ab.

Programm-Schwerpunkte:

- › Analyse des eigenen Arbeitsumfeldes
- › Instrumente und Methoden zur Bewältigung einfacher und komplexer Aufgaben
- › Auswahl und Einsatz des passenden Werkzeugs
- › Anwendung von Instrumenten und Methoden im Rahmen von Praxisfällen

Termine

- Mi 15.05.24
- Mi 27.11.24

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

290,00 € 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 Teilnehmer/-innen 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 08.02.24
- Do 20.06.24
- Do 12.12.24

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

155,00 € 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 Teilnehmer/-innen 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 08.02.24
 - Do 20.06.24
 - Do 12.12.24
- 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

155,00 € Kursgebühr





Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie Grundkurs

Kursziel

Mitarbeiter/-innen mit allgemeinen Grundkenntnissen der englischen Sprache erwerben praxisbezogene Kenntnisse der englischen Geschäfts- und der branchenbezogenen Fachsprache.

Programm-Schwerpunkte:

- › Häufige Fehlerquellen der englischen Sprache
- › Fachexkursion mit englischsprachiger Führung
- › 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 25.03.24, 10:00 Uhr bis
Mi 27.03.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 / Teilnehmer/-innen 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

Mo 29.07.24, 10:00 Uhr bis
Mi 31.07.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € 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 / Teilnehmer/-innen 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

Mo 02.09.24, 10:00 Uhr bis
Mi 04.09.24, 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

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



**JETZT INDIVIDUELLE
KAMPAGNE BUCHEN!**

WOCHENBLATT **PAPIERFABRIKATION**

UNSER GUTES BLATT

**150 JAHRE BEWÄHRT .
VIELFÄLTIG . CROSSMEDIAL .**

Nutzen Sie dieses für Ihre Werbebotschaft.
Erzeugen Sie Image und Aufmerksamkeit
bei unseren Lesern!

KONTAKT **Heidrun Dangl** +49 69 7595 2563 / heidrun.dangl@dfv.de
Dagmar Henning +49 69 7595 1722 / dagmar.henning@dfv.de

dfv Mediengruppe



Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Papiertechnologen/-innen

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter/-innen, 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
- › Aktuelle Themen und Trends

Hinweis: Im Vorfeld des Jahrestreffens findet am 30.09.24 ein CAPS-Anwendungstraining statt. Nähere Informationen finden Sie auf unserer Homepage.

Termin

Di 01.10.24, 08:30 Uhr bis
Mi 02.10.24, 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

340,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Maschinen- und Anlagenführer/-innen

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter/-innen, die für die Ausbildung der Maschinen- und Anlagenführer/-innen 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:

- › Wege zur Nachwuchsgewinnung
- › Effiziente und bedarfsorientierte Ausbildung
- › Neue Ausbildungskonzepte
- › Ausbilden heute – was bedeutet das?
- › Praktische Abschlussprüfung – Umsetzung
- › Aktuelle Themen und Trends

Hinweis: Anwendungstraining CAPS-Wellpapieranlage. Nähere Informationen finden Sie auf Seite 61 (A.3.1 WS-CWA).

Termin

Di 01.10.24, 08:30 Uhr bis
Mi 02.10.24, 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

JT-MAF

Gebühren

340,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Jahrestreffen der Ausbilder/-innen aus der Instandhaltung

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter/-innen, die für die Ausbildung in der Instandhaltung in Papier erzeugenden und verarbeitenden Betrieben verantwortlich sind. Es werden interessante Vorträge, Referate, Diskussionsbeiträge zu aktuellen Themen angeboten und es besteht ausreichend Zeit für einen umfangreichen Erfahrungsaustausch.

Programm-Schwerpunkte (Auswahl):

- › Aktuelle Themen und Trends in der Ausbildung
- › Innovative Ausbildungskonzepte
- › Nachwuchsgewinnung
- › Anforderungen an den/die Ausbilder/-in heute

Termin

Mo 11.11.24, 08:30 Uhr bis
Di 12.11.24, 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-AIH

Gebühren

340,00 € Kursgebühr
219,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Seminar für Ausbildungs- verantwortliche und Ausbilder/-innen Vertiefungskurs

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder/-innen sowie an Vorgesetzte, die mit Themen der Ausbildung beschäftigt sind. Schwerpunkt dieses Kurses sind vor allem Themen, die es auch nebenamtlichen Ausbildern/Ausbilderinnen ermöglichen, ihre Aufgaben systematisch und effizient zu bewältigen. Neben dem Erfahrungsaustausch stehen Themen wie Kommunikation mit schwierigen Auszubildenden, die Beurteilung, die Optimierung des Lernens sowie die Grundlagen zwischenmenschlicher Kommunikation im Vordergrund.

Programm-Schwerpunkte:

- Bewältigung schwieriger Situationen in Gesprächen
- Vorbereitung und Durchführung von Gesprächen
- Beurteilung von Auszubildenden
- Organisation und Rolle des Ausbilders/der Ausbilderin

Termin

Mo 25.11.24, 08:30 Uhr bis
Mi 27.11.24, 12:30 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

VK-AUS

Gebühren

1.100,00 € Kursgebühr
326,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Distance Learning Fernkurs zum/zur Papiertechnologen/-in (IHK)

Kursziel

Mitarbeiter/-innen, 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 6 Präsenzwochen im Papierzentrum. Der wöchentliche Aufwand für den/die Teilnehmer/-in 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 Kursteilnehmer/-in 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)
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Telefon +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.kalin@papierzentrum.org

Kursnummer

DL 15

Gebühren

7.160,00 € komplette Kursgebühr
532,00 € U/V in 2024 pro Woche
(inkl. Kurtaxe)



e-Fernlehrcurs 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 Schultage im ABZ Steyermühl statt.
- **Teil 2:** Im Anschluss an die Selbstlernphase finden der 4-wöchige Intensivkurs und eine 4-tägige Prüfungswoche im ABZ Steyermühl statt. Im Intensivkurs werden die Kursteilnehmenden detailliert auf die anschließende Lehrabschlussprüfung vorbereitet.

Termine

- **Teil 1 / Start A:** Mo 20.11.23, 08:25 Uhr bis Mi 22.11.23, 12:00 Uhr
- **Teil 1 / Start B:** Mo 18.12.23, 08:25 Uhr bis Mi 20.12.23, 12:00 Uhr
- **Teil 2 / Termine 2024** auf Anfrage

Anbieter

Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Telefon +43 664 824 96 20
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FLK-ST-A, FLK-ST-B

Gebühren

2.790,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)





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.

Termine

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

530,00 € 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 Kurzttests 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 Teilnehmer/-innen ein Kurzgutachten mit zugehörigem Fähigkeitsprofil und prägnanter Beschreibung der einzelnen Kompetenzen der Kandidatinnen oder der Kandidaten.

Termine

- Mo 01.04.24, 17:00 Uhr bis
Fr 05.04.24, ca. 15:00 Uhr
- 27.10.24 – 31.10.24 (So - Do)

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

2.295,00 € Kursgebühr
532,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)





Fortbildung zum/zur „Gernsbacher Meister/-in“

INDUSTRIEMEISTER/-IN

Papierherzeugung (Vollzeit / Teilzeit)

Papier- und Kunststoffverarbeitung (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

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

Aufstieg

Studium zum Papieringenieur

Gebühren

auf Anfrage



Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungstechnik

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)
- › Wahlangebot (z. B. Vorbereitung auf die Ausbildungereignungsprüfung)
- › Erreichen der Fachhochschulreife
- › vollständige Studententafel auf www.papier-schule.de

Dauer:

› Techniker – 4 Jahre berufsbegleitend mit 12 Turnuswochen (Mo-Sa) pro Jahr

› Meister – 2 Jahre berufsbegleitend mit 12 Turnuswochen (Mo-Sa) pro Jahr

Termin

mit Beginn des Ausbildungsjahres 2024 in Thüringen

Anbieter

Staatliches berufliches Schulzentrum Altenburg

Johann-Friedrich-Pierer-Schule Altenburg

Telefon +49 3447 505973

Anmeldung: schulleitung@piierer-schule.de

Aufstieg

Studium an einer Fachhochschule

Gebühren

- es werden keine Schul- bzw. Studiengebühren erhoben
- Kosten für Unterkunft, Verpflegung, Studienmaterial, Exkursionen





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)

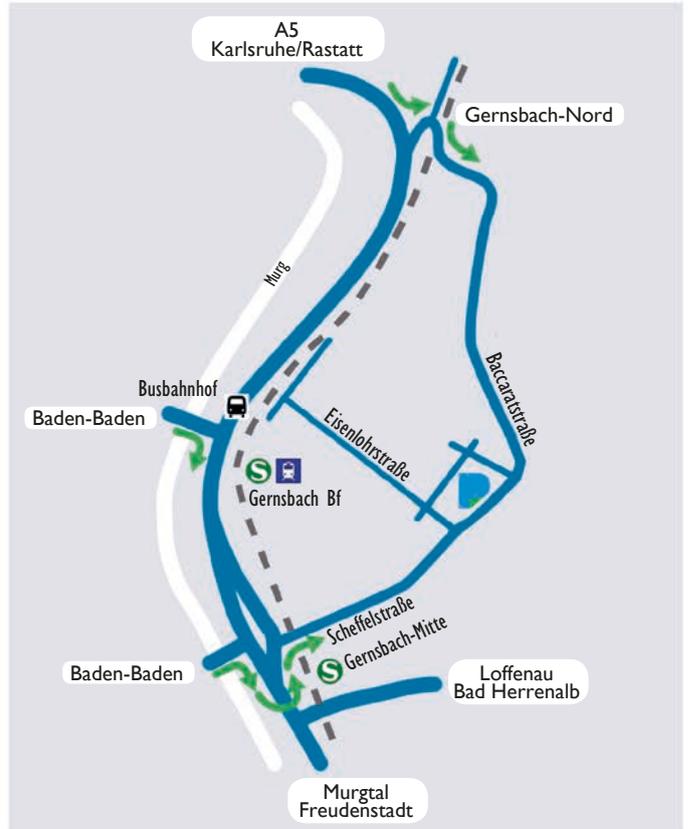
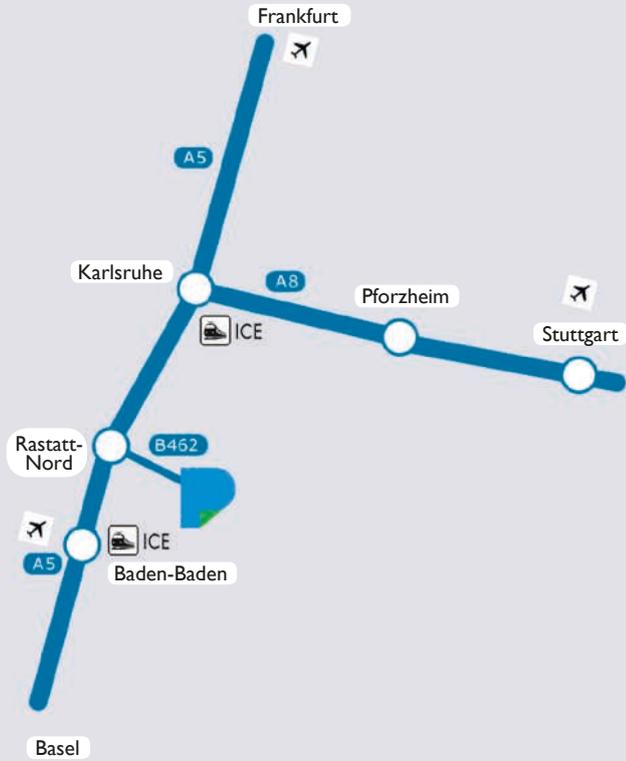
Wir bitten Sie, schriftlich zu stornieren. Haben Sie bitte Verständnis, dass wir Ihnen als Stornogebühr bei einer Abmeldung ab zwei Wochen vor Beginn des Seminars 50 Prozent der Seminargebühr in Rechnung stellen. Bei Rücktritt am Tag des Seminarbeginns wird die volle Kursgebühr fällig.

Einwilligungserklärung

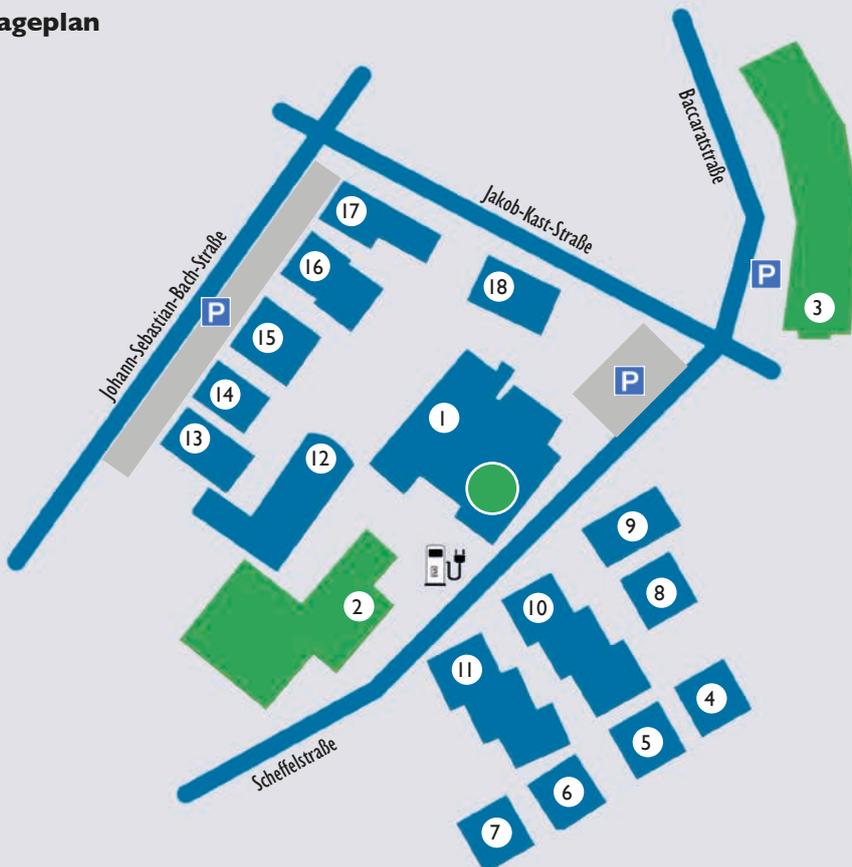
Die o. a. Personen sind mit der Anmeldung einverstanden, dass ihre personenbezogenen Daten (Name, Vorname, Funktion, E-Mail, Unternehmen) elektronisch für die Seminare durchführung gespeichert und genutzt werden. Die Weitergabe der genannten personenbezogenen Daten an Dritte erfolgt an den Exkursionsbetrieb und an die Referierenden zur Organisation des Seminars. Für die Veranstaltung wird eine Teilnehmendenliste erstellt, welche allen anderen Teilnehmerinnen und Teilnehmern 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 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

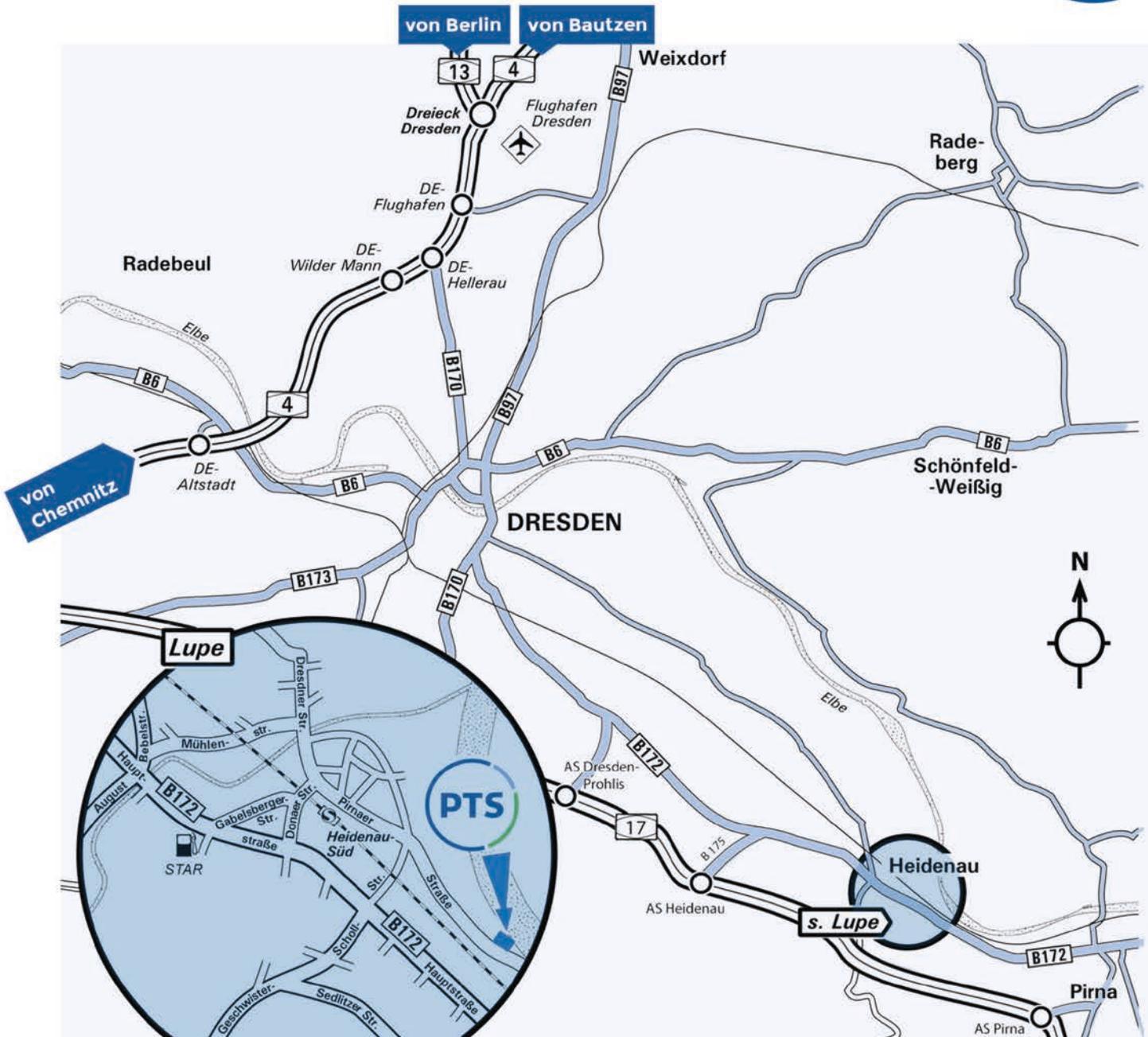


Lageplan



-  Anmeldung
-  Stromtankstelle
- 1 Papiermacherhaus (Anmeldung und Restaurant)
- 2 Papiermacherschule
- 3 Metsko (Papiermacherschule)
- 4 Tsai Lun
- 5 Stromer
- 6 Gutenberg
- 7 Neues Seminar- und Tagungshaus
- 8 Papyrus (DHBW Karlsruhe)
- 9 Pergamentum (DHBW Karlsruhe)
- 10 Fritz-Landmann-Haus
- 11 Pegasus
- 12 Pavillon
- 13 Steyrermühl
- 14 Solothurn
- 15 Markaryd
- 16 Grenoble
- 17 Papierverbände
- 18 Fabriano (Bildungsakademie Papier)

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. Fahren Sie weiter wie in der Lupe gezeigt. 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.

Anmeldung



Bitte Kursnummer hier eintragen:

Anrede / Vorname / Name

Firma

Position / Abteilung

Straße

PLZ / Ort

Telefon / Telefax

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 zurücksenden an:

Fax: +49 3529 551 - 899,

E-Mail: ptsacademy@ptspaper.de

Papiertechnische Stiftung (PTS)

PTS Academy

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. Bitte zahlen Sie die Rechnung unter Angabe der Kunden- und Rechnungsnummer auf das dort angegebene Konto.

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!

Preisstufe 2: Sie planen Ihre Weiterbildung langfristig und sparen 10 % der Teilnahmegebühr, indem Sie sich bis 3 Monate vor dem Veranstaltungstermin anmelden.

Preisstufe 1: Für mehr Flexibilität planen Sie Ihre Weiterbildung kurzfristig, sparen 5 % der Teilnahmegebühr und melden sich bis 1 Monat vor dem Veranstaltungstermin an.

Katalogpreis: Für maximale Flexibilität und spontane Buchung melden Sie sich bis 1 Woche vor dem Veranstaltungstermin an.

Stornierung:

Ab 60 Tagen bis zu 31 Tagen vor Veranstaltungsbeginn werden 50 % der Teilnahmegebühr erhoben. Keinerlei Kosten entstehen, wenn ein Ersatzteilnehmer angemeldet wird. Stornierungen müssen grundsätzlich schriftlich erfolgen und spätestens 30 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 Papiertechnische Stiftung (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. 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 wenden. Darüber hinaus steht mir ein Beschwerderecht bei der Aufsichtsbehörde zu.

- Meine Kontaktdaten dürfen in der Teilnehmerliste und per E-Mail an Referenten sowie andere Tagungsteilnehmende bezogen auf diese Veranstaltung veröffentlicht werden. Mit einer Veröffentlichung meiner Anmeldedaten bin ich ausdrücklich einverstanden. Dies betrifft Namen und Vornamen, Titel, E-Mail-Adresse. 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 academy@ptspaper.de.
- 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.

Anmeldung / Registration

Papiermacherplatz 1, 4662 Steyrermühl, Austria

Tel.: +43 664 824 96 20

Fax: +43 7613 85 04

E-Mail: 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).

Papiermacherplatz 1
4662 Steyermühl, Austria

Tel.: +43 664 824 96 20

Fax: +43 7613 85 04

E-Mail: office@papiermacherschule.at

www.papiermacherschule.at

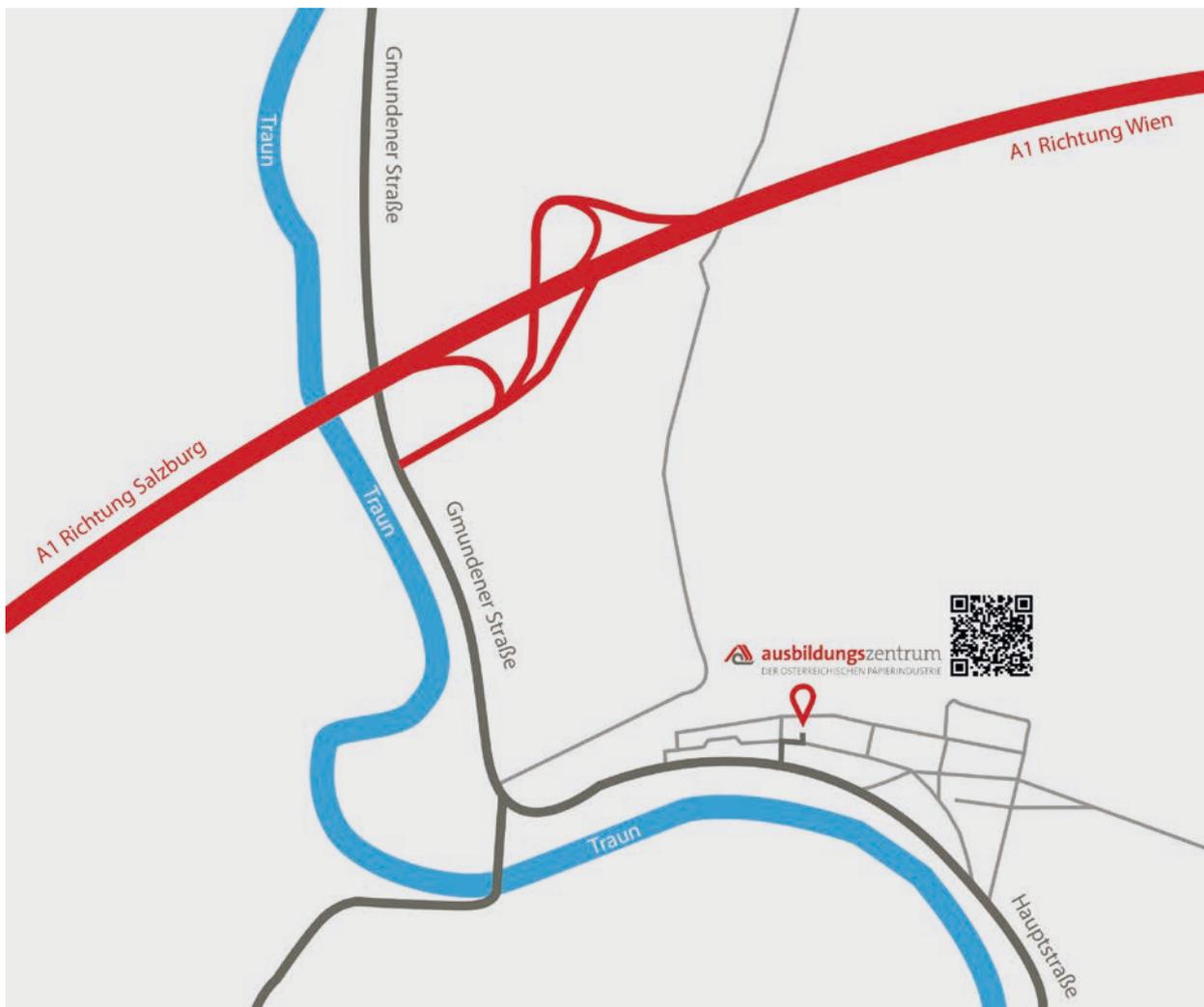
Wie kommen Sie nach Steyermühl?

- **Flugzeug:** Flughafen Linz (53 km) oder Salzburg (82 km)
- **Bahn:** Bahnhof Attnang Puchheim (16 km) oder Wels (35 km)
- **PKW:** Autobahnabfahrt Laakirchen West (vormals Steyermühl)

Geodaten für Navigation:

47° 59' 30.84" N

13° 48' 24.26" E



Förderverein
P2V-Zentrum Altenburg e.V.
-Bildungswerk-
Siegfried-Flack-Straße 33b
04600 Altenburg

Absender (Firmenstempel/Anschrift)

Seminaranmeldung

Seminarbezeichnung..... von bis

.....
Name, Vorname Position Telefon/E-Mail-Adresse

.....
Name, Vorname Position Telefon/E-Mail-Adresse

Seminarbezeichnung..... von bis

.....
Name, Vorname Position Telefon/E-Mail-Adresse

.....
Name, Vorname Position Telefon/E-Mail-Adresse

Seminarbezeichnung..... von bis

.....
Name, Vorname Position Telefon/E-Mail-Adresse

.....
Name, Vorname Position Telefon/E-Mail-Adresse

Datum..... Unterschrift.....

Seminargebühren

Mit der Anmeldung zu den Seminaren werden alle Leistungen (Seminargebühren, Verpflegung, Unterlagen etc.) gebucht. Die Übernachtungskosten sind mit dem jeweiligen, vom Teilnehmer gebuchten Hotel direkt zu verrechnen. Mit der unterschriebenen Anmeldung bestätigt die Firma die Kostenübernahme für die Seminargebühren sowie für Unterkunft und Verpflegung.

Abmeldung

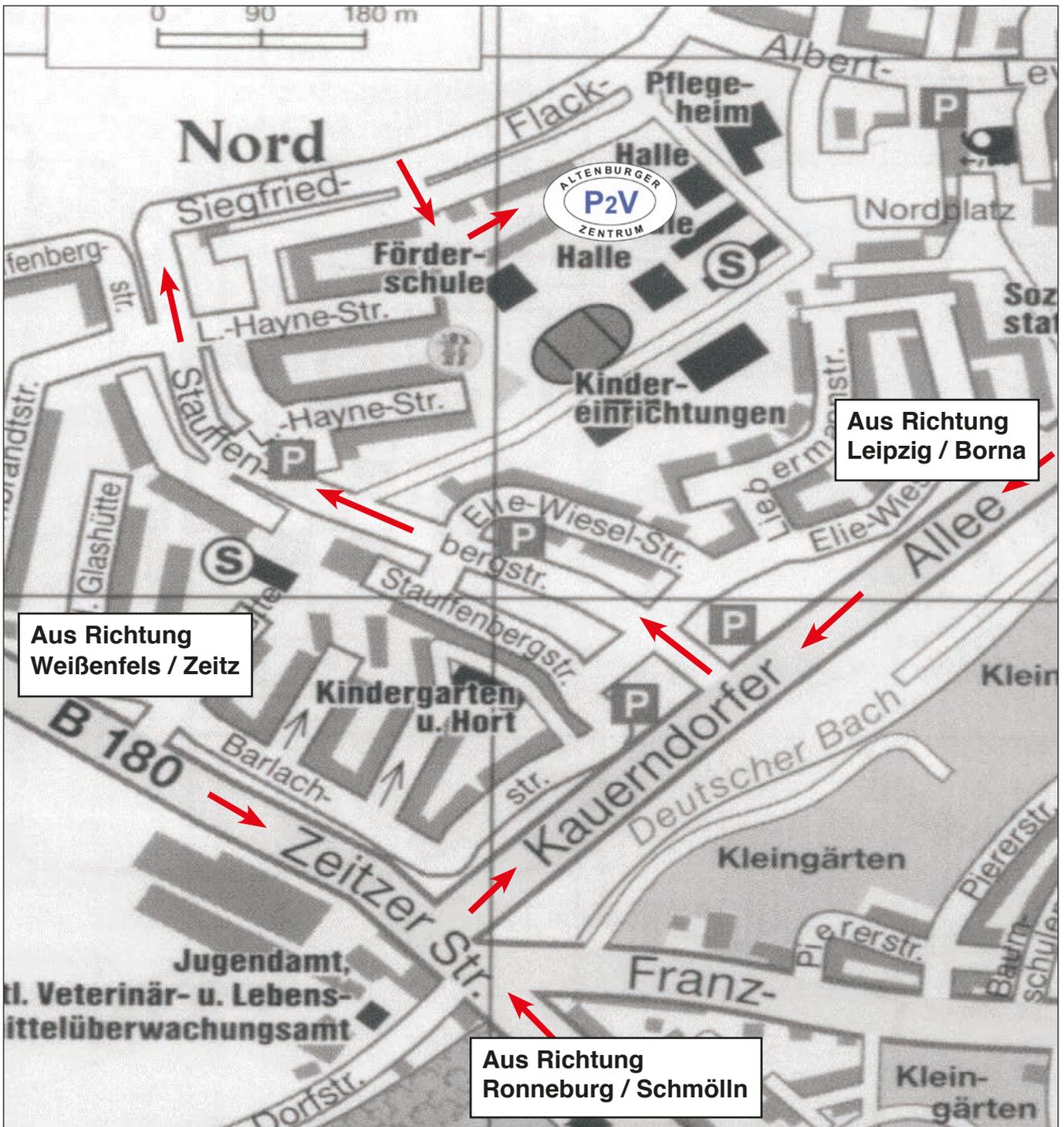
Bei kurzfristiger Abmeldung (14 Tage vor Seminarbeginn) erheben wir eine Bearbeitungsgebühr von € 50,00. Stornierungen müssen schriftlich erfolgen.



P2V-Zentrum Altenburg e.V.



Siegfried-Flack-Straße 33b
 04600 Altenburg
 Tel. +49 3447 505973
 Fax +49 3447 891561
 E-Mail: foederverein@p2v-abg.de



Aus Richtung
Leipzig / Borna

Aus Richtung
Weißenfels / Zeititz

Aus Richtung
Ronneburg / Schmölln

A

Abwasserreinigung 53, 76
 Additive, chemische 36, 42
 Altpapier 41
 Altpapieraufbereitung 41
 Anlagenführer/-in 102
 Anwendungstraining 61
 Armaturen 75
 Auditor/-in 74, 90
 Aufbau 79
 Ausbilder/-innen 102, 103
 Ausbildungsverantwortliche/-r 103
 Ausrüstung 32, 51
 Auszubildende 68
 Automatisierungstechnik 75, 81

B

Barriere 55
 Beschwerden 71
 Betriebswärter/-in 84
 Blattbildung 48
 BRC Global Standard (Version 6) 72, 88
 Burnout 97
 Business English 100

C

CAPS-Anwendertraining 102
 CAPS-Wellpappenanlage 61
 Check-Up 104
 Chemische Additive 36, 42
 Compliance work 91
 Converting 56

D

Dampf 61, 81
 Dampferzeuger/-in 84
 Dampfturbine 84
 DIN ISO 9001:2015 87
 Direktionsrecht 99
 Display 68
 Distance Learning 103
 Drucken 54

E

e-Fernlehrgang 103
 Einführung 36, 38, 40, 60, 86
 Energieeffizienz 84
 Energieoptimierung 44
 Entwässerung 48
 E-Pneumatik 77
 Erzeugung 34, 60, 61

F

Facharbeiter/-in 81
 Facharbeiterprüfung 103
 Faltschicht 63
 Faltschicht 67
 Faltschichtherstellung 67
 Faltschichtkarton 67
 Faserrohstoffe 36
 Faserstoffaufbereitung 32, 36
 Faserstoffe 40
 FCM 91

Flachstanzen 63
 Flexodruck 59
 Flexodirektdruck 62
 From Wood to Paper 36
 FSSC 22000 Version 5.1. 72, 88
 Führen 94, 96, 98
 Führung 64, 98
 Führungskompetenz 92, 96
 Führungskraft 92, 96, 97
 Führungsposition 92
 Führungswerkstatt 92, 93, 94
 Füllstoffe 40

G

Gasturbine 84
 Gefährdungsanalysen 73, 89
 Gernsbacher Meister/-in 105
 GMP FEFCO Standard 72, 88
 Grafische Papiere 45
 Grundmodul 36

H

HACCP-Systeme 71
 Hilfsstoffe 40, 57
 Hydraulik 76, 77, 78, 79, 80
 Hydraulikfehlersuche 78
 Hygienemanagement 72, 73, 88, 89
 Hygienemanager/in 73, 89
 Hygienepapier 34, 56
 Hygienetrainer/in 73, 89

I

Inliner-Fertigung 62
 Instandhalter/-in 76
 Instandhaltung 35, 38, 102
 Instandhaltungsstrategie, risikobasiert 79
 Instandhaltungsteams 80
 Jahrestreffen 102

K

Karton 45, 58, 68, 86, 91
 Kartonmaschine 32,
 Kartonproduktion 46
 Kaschierte Wellpappe 61
 Klebmaschine 63
 Kommunikation 64, 96, 97
 Kommunikationstechnik 76
 Kondensat 61, 81
 Konflikte 94
 Konformitätsarbeit 91
 Kraftwerksbetrieb, industrieller 84
 Kritikgespräch 98

L

Lager 82
 Lebensmittel 91
 Lebensmittelsicherheitssysteme 72, 88
 Lebensmittelverpackungen 54, 71

M

Maschinenführer/-in 45, 64, 96, 102
 Meister/-in 81, 105
 Meisterausbildung 104

Mess- und Regeltechnik 36, 53
Metsko-Zusatzausbildung 76

O

Offsetdruck 67
Online-Nugget 98, 99
Organisation 79

P

Packaging 57, 90
Paper manufacturing 35
Papier 54, 55, 58, 68, 85, 86, 87, 91, 100
Papiererzeugung 36, 38, 49, 89
Papierherstellung 35
Papierindustrie 36, 40, 75, 81
Papiermaschine 32, 36, 46, 47
Papierproduktion 46
Papierprüfung 90
Papiersack 58
Papiersorten 53
Papiertechniker/-in 103
Papiertechniker/-in, staatlich geprüft 105
Papiertechnisches Seminar 38
Papiertechnologe/-in 102, 103
Papiertechnologie 32, 34, 75, 76
Papiertüte 58
Papierverarbeitung 58
Papierverarbeitungstechnik 105
Pappe 68, 86
Pneumatik 77
Potenzialeinschätzung 104
Präsentationstechnik 76
Praxistraining 78
Pressenpartie 46, 48, 49
Problemlösung 48
Produktionsmitarbeiter/-in 35
Projektarbeit 76
Projektierung 38
Prozessleittechnik 56
Prüftechnik 85
Prüfung 85
Prüfungsvorbereitung 76
Pumpen 56, 75
Pumpentechnik 76

Q

Qualität 53, 54, 90
Qualitätsprüfung 86, 87
Qualitätssicherung 91
Quality assurance 91
Quereinsteiger/-in 32, 60, 62
Querschneiden 51

R

Rejektoptimierung 44
Reklamationen 71
Recycling 54
Recyclability of paper and board 57
Risk Management 73, 89
Rollenschneiden 52
Root Cause Analysis 73, 89
Rotationsstanzen 63

S

Schmierstoffe 82
SCL 79, 81

Screen-One 104
Selbstbehauptung 93
Selbstorganisation 94
Siebpartie 46, 49
Siemens Simatic PCS7 56
Speicherprogrammierbare Steuerung 78
Spezialisierung 105
Stanzen 67
Stoffaufbereitung 32, 41, 44, 45, 57
Streichen 50
Streichtechnologie 36
Sucht 97
Surface functionalization of paper and board 90

T

Teamarbeit 76
Technik 38
Technologie 38, 41, 44
TIA-Portal 56, 78
Tissue 91
Tissue-Erzeugung 56, 57
Tissuepapier 34, 56
Tissue-Qualität 57
Transformation 47
Trockenpartie 46, 49
Trocknungstechnik 48
Trouble-Shooter 48, 49

V

Vakuumsystem 47
Verantwortungsbewusstsein 93
Verarbeitungstechnischer Workshop 90
Veredelung 50, 51
Verfahrenstechnik 76
Verpackungen 51, 52, 55, 58, 59, 64, 66, 71, 72, 85, 88
Verpackungsberater/-in 70, 71
Verpackungsentwicklung 70
Verpackungshersteller/-in 72, 88
Verpackungsherstellung 68
Verpackungsindustrie 68, 70, 74, 87, 90
Verpackungsoptimierung 70
Verpackungspapiere 47
Verpackungsvisualisierung 70
Vollkarton 72, 88
Vollpappe 59, 86, 87
Vom Holz zum Papier 38
Vorgesetzte/r 92, 96, 99

W

Wellpappe 58, 60, 62, 64, 66, 68, 72, 85, 86, 87, 88
Wellpappenanlage 61
Wellpappenerzeugung 60
Wellpappenrohpapier 45, 85, 87
Wellpappenrohpapierproduktion 47
Wellpappenverarbeitung 62, 63
Wet End Chemie 48

Z

Zellstoff 40, 44
Zertifikatslehrgang 45, 48

Titelregister

- A**
 Altpapieraufbereitung – Fachmodul 1 und 2 41
 Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie 75
 Aufbau einer risikobasierten Instandhaltungsstrategie und Organisation der Zukunft 79
 Ausrüstung – Fachmodul 1 und 2 51
 Ausrüstung, Veredelung, Verpackung 51
 Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung 51
 Auswahl und Bewertung von Altpapier 41
 Automatisierungstechnik in der Papierindustrie 75
 Automatisierungstechnik in der Papierindustrie 81
- B**
 Barriere bei Papieren und Verpackungen **NEU** 55
 Bedrucken von Papier, Karton und Wellpappe 58
 Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Dampferzeuger 84
 Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Grundlagen 84
 Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Turbine / Gasturbine 84
 BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen 72, 88
 Brennpunkt – Rollenschneiden / Verpackung 52
 Brennpunkt – Siebpartie und Pressenpartie **NEU** 49
 Brennpunkt – Trockenpartie 49
 Brennpunkt – Wellpappenrohpaperproduktion 47
 Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie 100
 Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Kaufmännischer Bereich 100
 Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Technischer Bereich 100
- C**
 CAPS-Wellpappenanlage (WPA) – Anwendungstraining 61
 Check-Up für Kandidatinnen/Kandidaten zur Meisterin-/Meisterausbildung 104
 Chemische Additive 42
- D**
 Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage 61
 Dampf und Kondensat für Meister/-in und Facharbeiter/-in 81
 Das Display 68
 Das Kritikgespräch – Online-Nugget 98
 Das Wir gewinnt – Führen von Teams 98
 Der Weg zur effektiven Produktion, Reduzierung von Verlusten in der Verpackungsherstellung **NEU** 68
 Der/Die interne Auditor/-in in der Verpackungsindustrie 74, 90
 Die Führungskraft im Spannungsfeld unterschiedlicher Interessen 97
 Die Kommunikation als Schlüssel zum Erfolg 97
 Digitale Verpackungsentwicklung und -visualisierung 70
 DIN ISO 9001:2015 – Papier- und Verpackungsindustrie 87
 Direktionsrecht für Vorgesetzte – Online-Nugget 99
- Distance-Learning Fernkurs zum / zur Papiertechnologen/-in (IHK) – Sonderausschreibung 103
- E**
 e-Fernlehrcurs (Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker:in / Papiertechnologe:in“) 103
 Einführung in die Erzeugung von Wellpappe 60
 Einführung in die Papiererzeugung (Modul 1): Faserrohstoffe der Papierindustrie, Faserstoffherzeugung und Faserstoffaufbereitung 36
 Einführung in die Papiererzeugung (Modul 2): Konstantteil, Papiermaschine, Mess- und Regeltechnik 36
 Einführung in die Papiererzeugung (Modul 3): Wirkung und optimaler Einsatz chemischer Additive 36
 Einführung in die Papiererzeugung (Modul 4): Streichtechnologie – von der Dispersion zum fertigen Strich 36
 Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe 86
 Einführung in die Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe 86
 Einführung in die Technologie der Papiererzeugung 38
 Einführung in die Welt der Faserstoffe 40
 Einführung in die Welt des Zellstoffs 40
 Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel 91
 Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie 40
 Erfolgreich Konflikte bewältigen 94
 Erzeugung von Kaschierter Wellpappe 61
- F**
 Fit für eine Führungsposition: Von der Kollegin/dem Kollegen zur/zum Vorgesetzten 92
 Flexodruck in der Packmittelverarbeitung 59
 Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungstechnik 105
 Fortbildung zum/zur „Gernsbacher Meister/-in“ 105
 From Wood to Paper (in englischer Sprache) 36
 FSSC 22000 Version 5.1 – Lebensmittelsicherheitssysteme für Verpackungshersteller 72, 88
 Führungskompetenz I – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft 92
 Führungskompetenz II – Mein neuer Job als Vorgesetzte:r und Führungskraft 96
 Führungswerkstatt I: Selbst • Bewusst • Führen – Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich? 92
 Führungswerkstatt II: Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeitenden stärken 93
 Führungswerkstatt III: Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen 93
 Führungswerkstatt IV: Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben 93
 Führungswerkstatt V: Souveräner Umgang mit permanenten Veränderungen 94

G

- Gefährdungsanalysen, Risk Management und Root Cause Analysis 73, 89
- Gernsbacher Maschinenführer/-in – Führung von Mitarbeitenden 64, 96
- Gernsbacher Maschinenführer/-in – Kommunikation 64, 96
- Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen (mit Wissen, Strategie und Persönlichkeit) 71
- Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Kommunikative und verkäuferische Kompetenz ... 70
- Gernsbacher Verpackungsberater/-in – Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen 71
- GMP FEFCO Standard – Hygienemanagement für Verpackungen aus Wellpappe und Vollkarton **NEU** 72, 88
- Grundlagen – Faltschachtelherstellung (Basis: Faltschachtelkarton) 67
- Grundlagen – Papierverarbeitung 58
- Grundlagen – Wellpappenerzeugung für Quereinsteigende 60
- Grundlagen – Wellpappenverarbeitung für Quereinsteigende 62
- Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeitende 35
- Grundmodul 36

H

- HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen 71
- Herstellung von flexiblen Verpackungen – Papiersack / Papiertüte 58
- Hydraulik 77, 80
- Hydraulik – Aufbau 80
- Hydraulik – Grundlagen 79
- Hydraulik „Kompakt“ 78
- Hydraulik für Instandhaltungsteams 80
- Hygienemanagement – Umsetzung in der Praxis 73
- Hygienemanagement in der Papiererzeugung 89
- Hygienetrainer/-in und Hygienemanager/-in 73, 89

I

- Industrieller Kraftwerksbetrieb und Energieeffizienz 84
- Introduction to compliance work and quality assurance for paper and board in contact with food (FCM) 91
- Introduction to paper manufacturing 35

J

- Jahrestreffen der Ausbilder/-innen aus der Instandhaltung 102
- Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Maschinen- und Anlagenführer/-innen 102
- Jahrestreffen der Ausbilder/-innen für Papiertechnologen/-innen (CAPS-Anwendungstraining am Vortag – Sonderausschreibung) 102

M

- Meine Werkzeuge zum Erfolg – Instrumente der Führung 98
- Mess- und Regeltechnik für Papiermacher:innen 53
- Metsko-Zusatzausbildung: Hydraulik / Pumpentechnik, Prüfungsvorbereitung „Kommunikationstechnik / Präsentationstechnik“ 76

- Metsko-Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter/-in, Prüfungsvorbereitung „Teamarbeit / Projektarbeit“ 76
- Metsko-Zusatzausbildung: Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung, Prüfungsvorbereitung „Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustriespezifischen Anlagen“ 76

O

- Offsetdruck – Faltschachtel 67

P

- Papier – Qualitäten und Eigenschaften 54
- Papier und Drucken 54
- Papier- und Kartonproduktion 46
- Papier, Karton, Pappe und Wellpappe für Auszubildende der Verpackungsindustrie 68
- Papierherstellung im Überblick 35
- Papiermaschine – Fachmodul 1 und 2 46
- Papiersorten und Qualität 53
- Papierspezifische Prüftechnik 85
- Papiertechnisches Seminar für Mitarbeitende aus Technik, Instandhaltung und Projektierung 38
- Papiertechnologie 34
- Papiertechnologie – Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier 34
- Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 1: Faserstoff- und Stoffaufbereitung 32
- Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 2: Papier- und Kartonmaschine 32
- Papiertechnologie für Quereinsteigende / Modul 3: Ausrüstung 32
- Papiertechnologie für technische Mitarbeitende 75
- Papiertechnologie in englischer Sprache 34
- Pneumatik / E-Pneumatik 77
- Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt“ 77
- Praxistraining – Hydraulikfehlersuche 78
- Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung 53
- Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout 97
- Prozessleittechnik SIEMENS Energy Simatic PCS7 / TIA – Portal **NEU** 56
- Prüfen von Wellpappenrohpaper und Wellpappe 85, 87
- Prüfung von Papier, Karton, Wellpappe und Verpackungen 85
- Pumpen in der Praxis 56

Q

- Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe 86
- Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe 87

R

- Recyclability of paper & board based packaging 57
- Recyclinggerechte Gestaltung von faserbasierten Lebensmittelverpackungen 54

S

- Schmierstoffe und Lager 82
- SCL – Grundlagen 79
- SCL – Vertiefung 81
- Screen-One – Erste Potenzialeinschätzung von Mitarbeitenden 104
- Selbstorganisation – Führen der eigenen Person 94
- Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder/-innen 103
- Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie 46
- Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal 78

Stanzen von Faltschachtelkarton 67
 Stoffaufbereitung – Fachmodul 1 und 2 44
 Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung 44
 Streichen – Aufbau 50
 Streichen – Grundlagen 50
 Surface functionalization of paper & board based packaging 90

T
 Technologie der Stoffaufbereitung für Altpapier 41
 Technologie der Stoffaufbereitung für Zellstoff 44
 Tissue-Erzeugung: Converting – Tissue-/Hygienepapier 56
 Tissue-Erzeugung I: Themenschwerpunkt 2024 / Stoffaufbereitung – Basis für Tissue-Qualität 57
 Tissue-Erzeugung II: Themenschwerpunkt 2024 / Optimierung der Tissue-Qualität durch Einsatz von Hilfsstoffen 57
 Transformation zu Verpackungspapieren **NEU** 47
 Trouble Shooting Papiererzeugung 49

V
 Vakuumsystem an der Papiermaschine 47
 Verarbeitungstechnischer Workshop „Papierprüfung / Qualität“ 90
 Veredelung – Streichen 50
 Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs 66
 Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs 64
 Verpackungsindustrie – Verpackungsoptimierung 70
 Vollpappe – Material und Verpackung 59
 „Vom Holz zum Papier“ Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papiermacher:innen 38

W
 Wellpappen – Flexodirektdruck 62
 Wellpappenerzeugung 60
 Wellpappenverarbeitung – Faltmaschine / Klebmaschine (FKM) 63
 Wellpappenverarbeitung – Flachstanzen 63
 Wellpappenverarbeitung – Inliner-Fertigung 62
 Wellpappenverarbeitung – Rotationsstanzen 63

Z
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Pflichtmodul 1: Stoffaufbereitung 45
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Pflichtmodul 3: Vertiefung 45
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Wahlmodul 2: Wellpappenrohapiere / Karton 45
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer/-in – Wahlmodul 2: Grafische Papiere 45
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 1: Techniken der Problemlösung (Pflichtmodul) 48
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 2: Brennpunkt Wet End Chemie (Wahlmodul) 48
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 3: Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung / Pressenpartie (Wahlmodul) 48
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 4: Brennpunkt Trocknungstechnik (Wahlmodul) 48
 Zertifikatslehrgang Gernsbacher Trouble Shooter – Modul 5: Kompetent Mitarbeitende führen (Pflichtmodul) 48

Impressum

Gemeinsames Weiterbildungsprogramm Papier 2024
 Papierzentrum, Gernsbach
 Papiertechnische Stiftung, Heidenau
 Ausbildungszentrum, Steyrermühl
 P2V-Zentrum, Altenburg

Stand Juli 2023
 – Änderungen vorbehalten –

Redaktion
 Sandra Eisele, Papierzentrum
 Celine Farr, PTS 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
 Tel.: +49 7221 971450

Druck
 naberDRUCK GmbH, Hügelsheim

Blicken Sie mit uns in die Zukunft

Die Omya GmbH ist der führende Anbieter von Industriemineralien auf Basis von Calciumcarbonat sowie deutschlandweit in der Distribution von Spezialchemikalien sowie Barrierelösungen tätig. Mit Verkaufsbüros und einem Außendienstteam sind wir in allen Regionen Deutschlands nah an den Märkten und den Kunden. So können wir schnell auf Anfragen reagieren, dementsprechend kurz sind unsere Lieferzeiten.

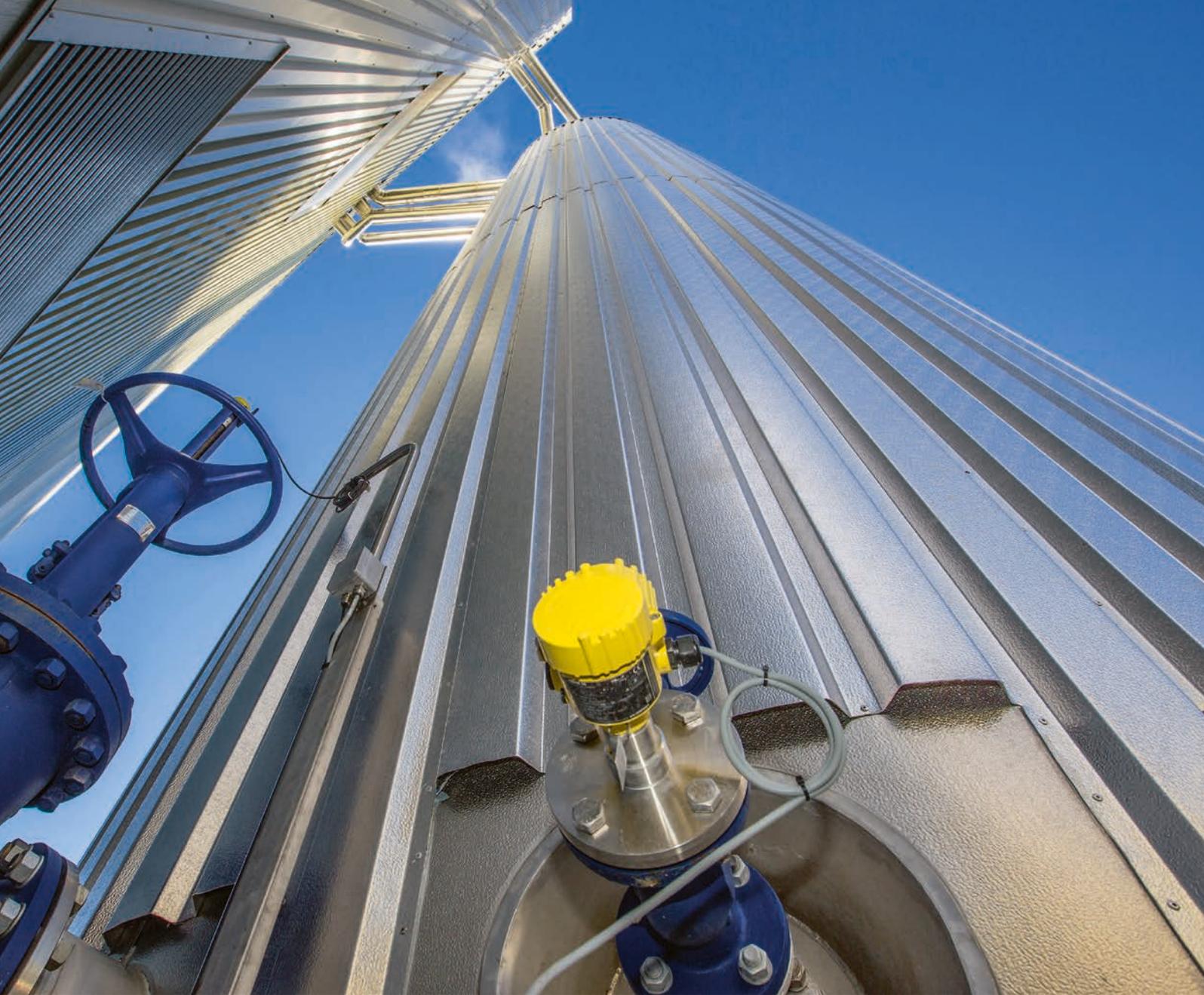
Unsere Werke liegen dort, wo die hochwertigsten Kreide- und Kalkstein-Vorkommen in Deutschland zu finden sind: Auf der Schwäbischen Alb und entlang des norddeutschen Kreidegürtels. Darüber hinaus greifen wir auf das breite Produktangebot von mehr als 50 Omya-Werken in Europa zurück.

Das Paper & Board Team von Omya steht Ihnen für Fragen rund um den Einsatz von Calciumcarbonat als Füllstoff und dem Einsatz in Streichfarbenformulierungen zur Verfügung. Weiterhin können wir Sie in Bezug auf Produkt- und Prozessoptimierung unterstützen sowie umfangreiche Test- und Analysemethoden anbieten.

paper-board@omya.com



THINKING OF TOMORROW



Füllstand. Grenzstand. Druck. Für Papier auf den Punkt gebracht

Produktionsprozesse werden immer komplexer. Umso verständlicher sollte die Messtechnik sein, die zur Steuerung und Überwachung eingesetzt wird. Deshalb unser Ziel: innovative Messtechnik entwickeln, die einfach zu handhaben ist und ein Maximum an Sicherheit und Zuverlässigkeit bietet. Das Ergebnis: Richtungsweisende Produkte für die Papierindustrie.



www.vega.com

VEGA HOME
OF VALUES