



Papier- und Kartonproduktion Einführungsseminar

Kursziel

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

- › Stoffaufbereitung
 - Aufbereitung und Einsatz von Halbstoffen
- › Stoffprüfung (Mahlung)
 - Stoffuntersuchung
- › Chemische Additive
 - qualitätsrelevante Hilfsstoffe
 - optimierende Zusätze
- › Wasser / Frischwasser / Abwasser / Reststoffe / Schlamm
- › 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 17.06.20, 09:00 Uhr bis
Do 18.06.20, 16:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

PS-PAP

Gebühren

860,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück,
Mittagessen)



Papiermaschine Pflicht-Fachmodule

Kursziel

In zwei Fachmodulen vertiefen die Teilnehmer 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 16.03.20, 08:25 Uhr bis
Fr 10.04.20, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mi 16.09.20, 08:25 Uhr bis
Fr 09.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

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

Gebühren

2.530,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
2.650,00 € (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 20.04.20, 09:00 Uhr bis
Fr 24.04.20, 12:00 Uhr
- 19.10.20 – 23.10.20

Anbieter

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

Kursnummer

VK-SPT

Gebühren

1.055,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

