WEITERBILDUNG 20

Wir laden Sie ein zur Shared Journey Forward

Valmet FORWARD

Papierzentrum Gernsbach

Papiertechnische Stiftung Heidenau

ausbildungszentrum DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

Bildungswerk P2V-Zentrum Altenburg

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

INDIVIDUELLER SERVICE

Lohnverarbeitung

Neben unserer bedarfsorientierten Papierherstellung bieten wir Ihnen in Neu Kaliss auch die Möglichkeit der Weiterverarbeitung oder auch der Lohnverarbeitung von Fremdpapieren an.

NEU KALISS SPEZIALPAPIER GMBH

PAPIER. SEIT 1799.

Individuelle Produktentwicklung

Wir nutzen Erfahrungen und Wissen, um unsere Kunden bei der Entwicklung neuer Produkte und deren Herstellung zu unterstützen.

Anwendungsberatung

Wir unterstützen Sie bei der Erzielung optimaler Druckergebnisse und erarbeiten mit Ihnen Ihre individuellen Problemlösungen.

Versuchspapiermaschine (VPM):

Rollenbreite max. 580 mm
Flächengewichte von 18 - 140 g/m²
Rollendurchmesser max. 500 mm
Max. Losgrößen von 5000 kg
Doppelter Stoffauflauf
Vier Trockenzylinder,
Leim- und Filmpresse

IM VERBUND DER
Melitta®
UNTERNEHMENSGRUPPE MELITTA

www.nkpaper.com
www.facebook.com/nkpaper

FÜR MEHR INFORMATIONEN CODE SCANNEN

NKS – SO VIELFÄLTIG WIE DAS LEBEN

WEITERBILDUNG 20

- Papiererzeugung
- Papierverarbeitung
- Instandhaltung
- Kraftwerkstechnik
- Qualitätssicherung / Produktprüfung
- Mitarbeiterführung / Sonderveranstaltungen und Sprachen

Papierzentrum
Gernsbach
www.papierzentrum.org

ausbildungszentrum
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE
www.papiermacherschule.at

PTS FIBRE based solutions
Papiertechnische Stiftung
Heidenau
www.ptspaper.de

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

Papermaking. Next Level

Papier neu denken. Innovative Einsatzmöglichkeiten erforschen und verwirklichen. Durch Digitalisierung höhere Effizienz und bessere Produktivität bei der Herstellung erreichen. Und damit letztendlich die Profitabilität steigern. Auf diesem Weg gehen wir gemeinsam mit Ihnen voraus und sichern Ihnen den entscheidenden Wettbewerbsvorsprung.

Das verstehen wir unter Papermaking. Next Level

VOITH

Inspiring Technology
for Generations

voith.com

Bildung in der digitalen Welt

Der digitale Wandel durchdringt nahezu alle Bereiche unseres Lebens. Unweigerlich erfasst der damit einhergehende Strukturwandel auch Unternehmen und Beschäftigte.

Neue Informations- und Kommunikationstechnologien sowie immer neue Vernetzungs- und Anwendungsmöglichkeiten tragen vor allem zur Veränderung des Arbeitsumfeldes bei. Damit unterliegen die beruflichen Anforderungen einem fortwährenden Wandel. Diese Entwicklung wird sich in Zukunft noch beschleunigen.

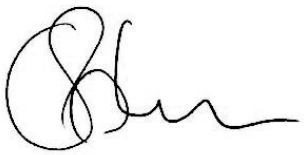
Dabei lautet die entscheidende Frage, wie wir die Technologie bestmöglich nutzen können und wie wir mit Hilfe der neuen Möglichkeiten die Arbeitswelt sinnvoll organisieren und somit die Wettbewerbsfähigkeit unserer Unternehmen weiter steigern. Durch Weiterbildung können wir auch unseren qualifizierten Nachwuchs sicherstellen.

Mit dem gemeinsamen Weiterbildungsprogramm für 2020 wollen wir Sie auf diesem Weg begleiten und auf diese Weise unseren Beitrag zur Zukunftsfestigkeit unserer Unternehmen liefern.

Wir sind überzeugt, dass die Digitalisierung große Chancen für neues Wachstum bietet, wenn wir sie mit unseren Beschäftigten aktiv gestalten. Voraussetzungen sind die Bereitschaft zur Veränderung und zum permanenten Lernen – diesen Herausforderungen müssen wir uns stellen.

Nutzen Sie dieses von uns geschaffene Angebot, um gemeinsam eine erfolgreiche Zukunft in einer sich ständig verändernden Welt zu schaffen.

Stephan Meißner
Papierzentrum Gernsbach



Clemens Zotlöterer
Papiertechnische Stiftung, Heidenau

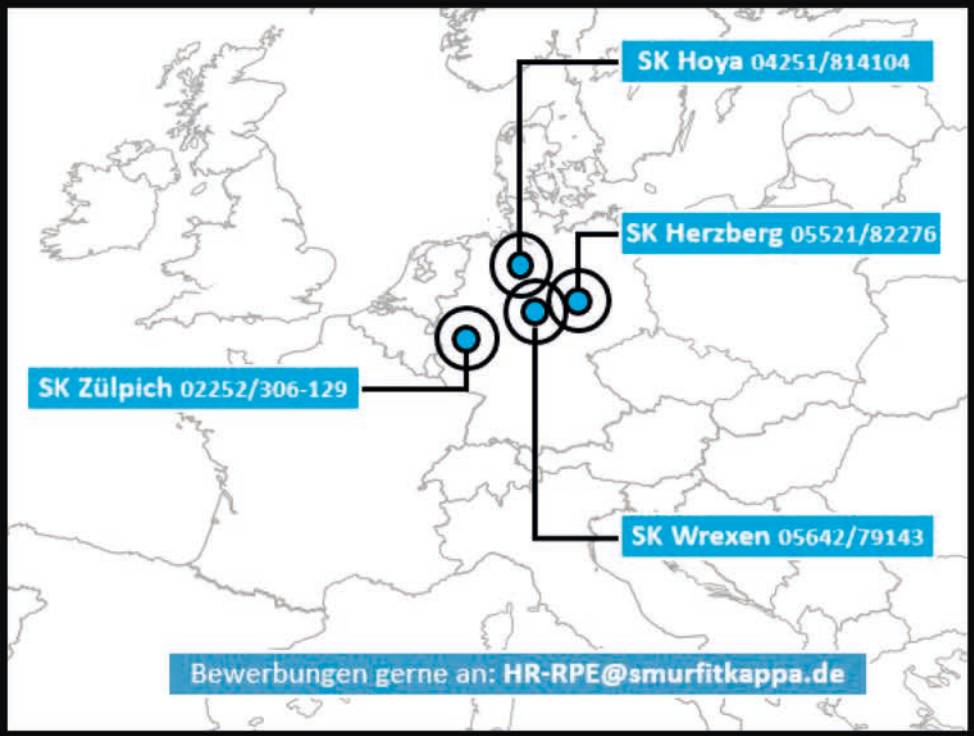
Dipl.-Ing. (FH) Michael Coutandin
Ausbildungszentrum Steyrermühl

Maurice Dörrenbächer
Förderverein P2V-Zentrum Altenburg

Smurfit Kappa

Open the future

Ihre Karriere beim Weltmarktführer für Verpackungslösungen auf Papierbasis:



Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

www.smurfitkappa.de

Inhalt

Seite

A Technik und Technologie

A.1 Papiererzeugung 30
A.1.1 Die Papiererzeugung im Überblick 30
A.1.2 Roh- und Halbstoffe / Altpapier / Additive 35
A.1.3 Stoffaufbereitung 38
A.1.4 Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess 39
A.1.5 Veredelung / Streichen 45
A.1.6 Ausrüstung 46
A.1.7 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen 49
A.2 Papierverarbeitung / Druck 53
A.3 Wellpappe, Faltschachtel und Verpackung 56
A.3.1 Wellpappenerzeugung 56
A.3.2 Wellpappenverarbeitung 58
A.3.3 Faltschachtelkarton und Pappe 62
A.3.4 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen 64
A.4 Instandhaltung 68
A.5 Kraftwerkstechnik 76
A.6 Qualitätssicherung / Produktprüfung 77

B Mitarbeiterführung 83

C Sonderveranstaltungen und Sprachen

C.1 Technisches Englisch 88
C.2 Gernsbacher Erfahrungsaustausch 90
C.3 Berufsausbildung 91
C.4 Mitarbeiterauswahl / Eignungsfeststellung 93
C.5 Spezialveranstaltungen 94

Stichwortverzeichnis 104

Titelregister 106

Inhalt

Seite

Editorial 5
Typologie der Veranstaltungen 9
Veranstaltungs- und Terminübersicht 2020 10
Das Papierzentrum Gernsbach – PZ 15
Ansprechpartner des PZ 18
Die Papiertechnische Stiftung – PTS 20
Ansprechpartner der PTS 22
Das Ausbildungszentrum Steyrermühl 24
Ansprechpartner und Kursleiter des Ausbildungszentrums Steyrermühl 26
Das P2V – Zentrum Altenburg 28
Ansprechpartner und Referenten des P2V – Zentrums Altenburg 29

Anmeldeformular PZ Gernsbach 96
Lageplan PZ Gernsbach 97
Anmeldeformular PTS 98
Lageplan PTS Heidenau 99
Anmeldeformular Steyrermühl 100
Lageplan Steyrermühl 101
Anmeldeformular P2V – Zentrum Altenburg 102
Lageplan P2V – Zentrum Altenburg 103

Inserentenverzeichnis 110
Impressum 110

Inhaltsverzeichnis

Typologie der Veranstaltungen

Einführungsseminare (ES)
Grundkurse (GK)

Veranstaltungen für Anfänger oder Quereinsteiger in einem Fachgebiet. Vortragsähnliche Präsentation des Stoffes. Praxisrelevante Beispiele als Basis für intensive Teilnehmerdiskussionen. Externe und interne Referenten. Häufig mit Fachexkursionen.

Fachseminare (FS)
Vertiefungskurse (VK)

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

Trouble Shootings (TS)
Workshops (WS)

Moderierte Veranstaltungen mit begrenzter Teilnehmerzahl, in denen im Wechsel zwischen Referenten und Teilnehmern neueste Entwicklungen und Erfahrungen diskutiert werden. Ausgeprägt interaktiv mit vornehmlich externen Referenten aus der Papier-, Zuliefer- und Verarbeitungsindustrie.

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. Begleitet von Ausstellungen und Fachexkursionen. Überwiegend externe Referenten.

Kursübersicht 2020

Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
A Technik und Technologie					
A.1 Papiererzeugung					
1.1 Papiererzeugung im Überblick					
Papiertechnologie	GK	GK-PT	30	GER	03.02.-07.02. 11.05.-15.05. 12.10.-16.10. 07.12.-11.12.
Papiertechnologie in englischer Sprache	GK	GK-PTE	30	GER	04.11.-06.11.
NEU Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeiter	GK	GK-IPR	30	GER	auf Anfrage
Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier	GK	GK-ETH	32	GER	20.01.-23.01.
Grundmodul	GK	FM-GM	32	STEY	07.01.-24.01.
From Wood to Paper (in englischer Sprache)	GK	PS-EN-WOPA	32	STEY	14.04.-17.04.
„Vom Holz zum Papier" Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papiermacher	GK	PS-HP	33	STEY	27.01.-31.01. 31.08.-04.09.
Einführung in die Technologie der Papiererzeugung	GK	GK-TPE	33	ALT	19.10.-21.10.
Papierherstellung im Überblick	ES	GK PH	33	DRES	25.02.-26.02.
Papiererzeugung (Modul 1) – Faserstoffe, Erzeugung und Aufbereitung	ES	GK PE1	34	HEI/DRES	12.10.-13.10.
Papiererzeugung (Modul 2) – Konstantteil und Papiermaschine	ES	GK PE2	34	HEI/DRES	13.10.-14.10.
Papiererzeugung (Modul 3) – Optimaler Einsatz chemischer Additive	ES	GK PE3	34	HEI/DRES	14.10.-15.10.
Papiererzeugung (Modul 4) – Streichtechnologie – von der Dispersion zum fertigen Strich	ES	GK PE4	34	HEI/DRES	15.10.-16.10.
Papiertechnisches Seminar für Mitarbeiter aus Technik, Instandhaltung und Projektierung	VK	PS-TB	34	STEY	24.08.-28.08. 21.09.-25.09. 19.10.-23.10.
1.2 Roh- und Halbstoffe / Altpapier / Additive					
Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie	ES	PS-EFH	35	STEY	06.10.-08.10.
Rohstoffe für Papier- und Kartonproduktion	ES	PS-RO	35	STEY	11.03.-12.03.
„Vom Holz zum Zellstoff" Zellstofftechnisches Seminar	ES	PS-HZ	35	STEY	25.05.-29.05.
Altpapieraufbereitung – Fachmodul 1	VK	FM-AP-1	36	STEY	10.02.-06.03.
Altpapieraufbereitung – Fachmodul 2	VK	FM-AP-2	36	STEY	02.06.-19.06.
Auswahl und Bewertung von Altpapier	VK	VK APB	36	GER	04.11.
Altpapier im Fokus – Sicherung des Recyclings durch innovative Technologien und Nutzungskonzepte	FS	FT AP	36	DRES	28.04.-29.04.
Qualität durch Technologie in der Altpapieraufbereitung	FS	SE-AP-T	37	STEY	02.06.-04.06.
Chemische Additive	TS	TS-CHA	37	GER	28.09.-30.09.
1.3 Stoffaufbereitung					
Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung	VK	VK-STA	38	GER	02.03.-05.03. 16.11.-19.11.
Stoffaufbereitung – Fachmodul 1	VK	FM-ST-1	38	STEY	10.02.-06.03.
Stoffaufbereitung – Fachmodul 2	VK	FM-ST-2	38	STEY	24.08.-15.09.
Technologie der Stoffaufbereitung	FS	FS-M	38	STEY	08.09.-09.09.
1.4. Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess					
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 1: Stoffaufbereitung	GK	ZF-GMF1	39	GER	09.03.-13.03. 21.09.-25.09.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 2: Wellpappenrohpapiere / Karton	GK	ZF-GMF2	39	GER	25.05.-29.05.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 2: Grafische Papiere	GK	ZF-GMF2	39	GER	12.10.-16.10.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 3: Vertiefung	GK	ZF-GMF3	39	GER	07.12.-10.12.
Papier- und Kartonproduktion	ES	PS-PAP	40	STEY	17.06.-18.06.
Papiermaschine – Fachmodul 1	VK	FM-PM-1	40	STEY	16.03.-10.04.
Papiermaschine – Fachmodul 2	VK	FM-PM-2	40	STEY	16.09.-09.10.
Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie	VK	VK-SPT	40	GER	20.04.-24.04. 19.10.-23.10.
Vakuumsystem an der Papiermaschine	VK	VK-VAK	41	GER	20.04.-22.04. 21.10.-23.10.
Brennpunkt – Kartonerzeugung	TS	TS-KEZ	41	GER	10.02.-12.02.
Brennpunkt – Wellpappenrohpapierproduktion	TS	TS-WRP	41	GER	06.05.-08.05.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 1: Techniken der Problemlösung	TS	ZF-GWF1	42	GER	23.03.-25.03. 02.11.-04.11.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 2: Brennpunkt Wet End Chemie	TS	ZF-GWF2	42	GER	03.02.-05.02.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 3: Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung	TS	ZF-GWF3	42	GER	27.05.-29.05.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 4: Brennpunkt Trocknungstechnik	TS	ZF-GWF4	42	GER	30.09.-02.10.
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 5: Kompetent Mitarbeiter führen	TS	ZF-GWF5	42	GER	30.11.-02.12.
Brennpunkt – Konstanter Teil / Siebpartie	TS	TS-SIE	43	GER	04.03.-06.03. 23.11.-25.11.

Kursart: ES = Einführungsseminar GK = Grundkurs VK = Vertiefungskurs FS = Fachseminar TS = Trouble Shooting WS = Workshop SY = Symposium
NEU = Neu im Programm

	Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
	1.4. Papier- und Kartonmaschine / Herstellungsprozess					
	Brennpunkt – Pressenpartie	TS	TS-PRE	44	GER	06.07.-08.07.
	Brennpunkt – Trockenpartie	TS	TS-TRO	44	GER	04.05.-06.05. 18.11.-20.11.
	Trouble Shooting Papiererzeugung	WS	FS-TS	44	STEY	05.10.-07.10.
	1.5 Veredelung / Streichen					
	Streichen – Grundlagen	GK	PS-STR-GK	45	STEY	21.04.-23.04.
	Streichen – Aufbau	VK	PS-STR-VK	45	STEY	13.10.-14.10.
	Veredelung – Streichen	VK	VK-STR	45	GER	21.09.-24.09.
	1.6 Ausrüstung					
	Ausrüstung, Veredelung, Verpackung	ES	PS-AU	46	STEY	26.08.-27.08.
	Ausrüstung – Fachmodul 1	VK	FM-AU-1	46	STEY	27.04.-15.05.
	Ausrüstung – Fachmodul 2	VK	FM-AU-2	46	STEY	27.10.-13.11.
	Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung	VK	VK-AQU	46	GER	21.10.-23.10.
	Brennpunkt – Rollenschneiden / Verpackung	TS	TS-ROV	48	GER	22.04.-24.04.
	1.7 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen					
	Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung	GK	GK-UAR	49	GER	11.08.-13.08.
	Mess- und Regeltechnik für Papiermacher	ES	SE-MRT-PM	49	STEY	07.09.-11.09.
	Papiersorten und Qualität	ES	PS-PSE	49	STEY	07.10.-08.10.
NEU	Biobased solutions in paper making and converting	FS	FT BS	50	DRES	06.10.-07.10.
	Papier – Qualitäten und Eigenschaften	FS	FS-PQE	51	GER	29.06.-02.07.
	Pumpen im Prozess	FS	FS-PMP	51	GER	02.03.-04.03.
NEU	Tissue-Erzeugung: Converting – Tissue-/Hygienepapier	FS	FS-THV	51	GER	03.02.-05.02.
NEU	Tissue-Erzeugung: Tissue-Maschine und Optimierung der Tissue-Qualität	TS	TS-TSE	52	GER	27.01.-30.01.
NEU	Recyclinggerechte Gestaltung von faserbasierten Lebensmittelverpackungen	WS	WS RL	52	HEI/DRES	01.04.-02.04.
	A.2 Papierverarbeitung / Druck					
	Grundlagen – Papierverarbeitung	GK	GK-PV	53	GER	06.07.-08.07.
	Bedrucken von Papier, Karton und Wellpappe	GK	GK-DPK	53	GER	19.10.-21.10.
	Herstellung von Hülsen	GK	GK-HHL	53	GER	24.06.-26.06.
	Flexodruck in der Packmittelverarbeitung	GK	GK-Flexo	54	ALT	06.04.-08.04.
NEU	Papier-/Kartonqualität – Offsetdruck	VK	VK-PKO	54	GER	22.04.-24.04.
NEU	Papier und Verarbeitung	FS	FT DV	54	DRES/LEI	24.11.-25.11.
	Vollpappe – Material und Verpackung	WS	WS-VPA	55	GER	13.05.-15.05.
	A.3 Wellpappe, Faltschachtel und Verpackung					
	3.1 Wellpappenerzeugung					
	Einführung in die Erzeugung von Wellpappe	GK	GK-EvW	56	ALT	15.06.-17.06.
	Grundlagen – Wellpappenerzeugung	GK	GK-WPE	56	GER	10.02.-12.02. 07.09.-09.09.
	Wellpappenerzeugung	VK	VK-WPE	56	GER	26.10.-29.10.
	Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage	VK	VK-WDK	57	GER	15.06.-17.06.
	Erzeugung von Kaschierter Wellpappe	VK	VK-WPK	57	GER	25.05.-27.05.
	PTS Wellpappe Symposium 2020	SY	SY WP	57	DRES	08.09.-09.09.
	3.2 Wellpappenverarbeitung					
	Grundlagen – Wellpappenverarbeitung	GK	GK-WPV	58	GER	12.02.-14.02. 09.09.-11.09.
	Wellpappen – Flexodirektdruck	VK	VK-WFD	58	GER	30.03.-01.04.
	Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackungen aus Wellpappe	VK	VK-VDV	58	GER	30.11.-02.12.
	Wellpappenverarbeitung – Inliner-Fertigung	VK	VK-WVI	59	GER	01.04.-03.04.
	Wellpappenverarbeitung – Rotationsstanzen	VK	VK-WVR	59	GER	22.06.-24.06.
	Wellpappenverarbeitung – Flachstanzen	VK	VK-WVF	59	GER	12.10.-14.10.
	Wellpappenverarbeitung – Faltmaschine / Klebemaschine (FKM)	VK	VK-WVK	60	GER	14.10.-16.10.
	Wellpappenverarbeitung für Maschinenführer	FS	FS-WVM	60	GER	16.09.-18.09.
	Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs	WS	WS-VBW I	60	GER	09.03.-11.03.
	Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs	WS	WS-VBW II	61	GER	18.11.-20.11.
	3.3 Faltschachtelkarton und Pappe					
	Grundlagen – Faltschachtelherstellung (Basis: Faltschachtelkarton)	GK	GK-FEF	62	GER	05.10.-08.10.
	Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackungen aus Faltschachtelkarton	VK	VK-VDV	62	GER	30.11.-02.12.
NEU	Sicheres Kleben bei der Verarbeitung von Papier und Karton	FS	VK SK	62	HEI/DRES	17.06.-18.06.
	3.4 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen					
	Papier und Karton im Lebensmittelkontakt – aktuelle Entwicklungen	FS	FT LMK	64	DRES	04.03.-05.03.
	Verpackungsindustrie – Verpackungsoptimierung	WS	WS-VPO	64	GER	11.03.-13.03.
	Gernsbacher Verpackungsberater – Kommunikative und verkäuferische Kompetenz …	WS	WS-VBK	64	GER	18.03.-20.03.
NEU	Gernsbacher Verpackungsberater – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen (mit Wissen, Strategie und Persönlichkeit)	WS	WS-VBE	65	GER	28.09.-30.09.
	Gernsbacher Verpackungsberater – Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen	WS	WS-VBR	65	GER	23.11.-25.11.

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

	Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
	3.4 Prozessübergreifende Themen / Sonderthemen					
	HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen	WS	WS-HCP	65	GER	24.06.-25.06.
	BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen	WS	WS-BRC	66	GER	13.01.-14.01. 02.06.-03.06.
	Hygienemanagement – Umsetzung in der Praxis	WS	WS-HMP	66	GER	18.11.-20.11.
	Hygienetrainer und Hygienemanager	WS	WS-HTM	66	GER	16.03.-17.03.
	A.4 Instandhaltung					
	Papiertechnologie für Instandhalter	GK	GK-PIH	68	GER	23.03.-27.03. 06.07.-10.07. 23.11.-27.11.
	Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie	GK	GK-APU	68	GER	21.09.-25.09.
	Mess- und Regeltechnik in der Papierindustrie	GK	GK-MSR	68	GER	22.06.-26.06.
	Metsko-Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter Prüfungsvorbereitung „Teamarbeit / Projektarbeit"	GK	MS-PT	70	GER	03.08.-14.08. 31.08.-11.09.
	Metsko-Zusatzausbildung: Hydraulik / Pumpentechnik Prüfungsvorbereitung „Kommunikationstechnik / Präsentationstechnik"	GK	MS-HP	70	GER	03.08.-14.08. 31.08.-11.09.
	Metsko-Zusatzausbildung: Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung Prüfungsvorbereitung „Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustrie-spezifischen Anlagen"	GK	MS-VT	70	GER	03.08.-14.08.
	Pneumatik / E-Pneumatik	GK	GK-PNM	71	GER	20.04.-24.04. 05.10.-09.10.
	Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt"	GK	GK-PPN	71	GER	20.01.-22.01.
	Hydraulik	GK	GK-HYD	71	GER	03.02.-07.02. 14.09.-18.09.
	Hydraulik „Kompakt"	GK	GK-PHY	72	GER	22.06.-24.06.
	Praxistraining – Hydraulikfehlersuche	GK	GK-PHF	72	GER	18.05.-20.05.
	Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal	GK	GK-SPS	72	GER	21.09.-25.09.
	Hydraulik – Grundlagen	GK	SE-HY-GK	73	STEY	07.04.-09.04.
	Mehr Instandhaltungsleistung bei reduzierten Kosten	ES	SE-IH	73	STEY	29.09.-30.09.
	Hydraulik – Aufbau	VK	SE-HY-VK	73	STEY	03.11.-05.11.
	Hydraulik	VK	VK-HYD	74	GER	09.03.-13.03. 19.10.-23.10.
	Hydraulik für Instandhaltungsteams	VK	VK-HIT	74	GER	07.12.-09.12.
	Mess- und Regeltechnik in der Papierindustrie	VK	VK-MSR	74	GER	16.11.-20.11.
	Dampf und Kondensat für Meister und Facharbeiter	VK	VK-DKO	75	GER	07.12.-09.12.
	Schmierstoffe und Lager	VK	VK-SL	75	GER	11.11.-13.11.
	A.5 Kraftwerkstechnik					
	Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Grundlagen	GK	BW-G	76	STEY	30.03.-03.04.
	Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Dampferzeuger	GK	BW-DE	76	STEY	14.04.-24.04.
	Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Turbine / Gasturbine	GK	BW-T	76	STEY	22.06.-03.07.
	Industrieller Kraftwerksbetrieb und Energieeffizienz	ES	FS-ET	76	STEY	16.11.-18.11.
	A.6 Qualitätssicherung / Produktprüfung					
	Papierspezifische Prüftechnik	GK	GK-QPR	77	GER	05.10.-09.10.
	Prüfen von Wellpappenrohpapier und Wellpappe	GK	GK-WPR	77	GER	07.12.-11.12.
PTS	Qualitätskontrolle und -sicherung durch mikroskopische Prüfung von Papier, Fasern und Füllstoffen	GK	GK MK	77	HEI/DRES	10.03.-11.03.
PtV	Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe	GK	GK-QualPKP	78	ALT	10.02.-11.02.
PtV	Einführung in die Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe	GK	GK-QualWPVP	78	ALT	06.04.-07.04.
PtV	Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe	VK	VK-QualPKP	78	ALT	15.10.-16.10.
PtV	Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe	VK	VK-QualWPVP	79	ALT	23.11.-24.11.
	Prüfen von Wellpappenrohpapier und Wellpappe	VK	VK-WPR	79	GER	08.07.-10.07.
PTS	Prüfung von Papier, Karton und Verpackung	VK	VK PP	79	HEI/DRES	09.11.-12.11.
PTS NEU	Expert Seminar on Packaging Coding	FS	FT GVC	80	DRES	01.10.
PTS	Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel	WS	WS KF WS KK	80	HEI/DRES GER	03.03. 27.10.-28.10.
	Hygienemanagement in der Papiererzeugung	WS	WS-HPE	80	GER	18.11.-20.11.
	Hygienetrainer und Hygienemanager	WS	WS-HTM	81	GER	16.03.-17.03.
	BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen	WS	WS-BRC	81	GER	13.01.-14.01. 02.06.-03.06.
	Erfolgreiche Audits in der Papier- und Verpackungsindustrie	WS	WS-AVI	81	GER	05.10.-06.10.
	Verarbeitungstechnischer Workshop „Papierprüfung / Qualität"	WS	FS-PQ	82	STEY	12.10.-13.10.
	B Mitarbeiterführung					
	Heute Kollege – Morgen Vorgesetzter	GK	FS-PL-1	83	STEY	05.05.-07.05.
	Praktische Betriebswirtschaft	GK	GK-BWL	83	GER	14.10.-16.10.

Kursart: ES = Einführungsseminar GK = Grundkurs VK = Vertiefungskurs FS = Fachseminar TS = Trouble Shooting WS = Workshop SY = Symposium
NEU = Neu im Programm

	Thema	Kursart	Kurs-Nr.	Seite	Ort	Termine
	B Mitarbeiterführung					
	Fit für eine Führungsposition: Vom Kollegen zum Vorgesetzten	GK	GK-FF	83	GER	17.02.-19.02. 14.09.-16.09.
	Führungswerkstatt I: Selbst • Bewusst • Führen – Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich?	GK	FW-1	84	GER	09.03.-13.03. 29.06.-03.07. 21.09.-25.09.
	Führungswerkstatt II: Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeiter stärken	GK	FW-2	84	GER	23.03.-27.03. 05.10.-09.10.
	Führungswerkstatt III: Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen	GK	FW-3	84	GER	20.04.-24.04. 16.11.-20.11.
	Führungswerkstatt IV: Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben	GK	FW-4	85	GER	25.05.-29.05. 30.11.-04.12.
	Führungswerkstatt V: Digitalisierung und demografischer Wandel: Veränderungsmanagement	GK	FW-5	85	GER	19.10.-23.10.
	Selbstorganisation – Führen der eigenen Person	VK	VK-SO	85	GER	11.05.-15.05.
	Erfolgreich Konflikte bewältigen	VK	VK-KM	86	GER	02.11.-06.11.
	Heute Kollege – Morgen Vorgesetzter	VK	FS-PL-2	86	STEY	23.09.-24.09.
	Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout	WS	WS-SB	86	GER	26.06.-01.07
	C Sonderveranstaltungen und Sprachen					
	C.1 Technisches Englisch					
	Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie	GK	GK-EKT	88	GER	16.03.-19.03. 14.09.-17.09.
	Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Kaufmännischer Bereich	VK	VK-EK	88	GER	09.11.-11.11.
	Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Technischer Bereich	VK	VK-ET	88	GER	04.05.-06.05.
	NEU Fachenglisch für Betriebsbesichtigungen	VK	VK-EB	89	GER	17.02.-19.02. 12.10.-14.10.
	C.2 Gernsbacher Erfahrungsaustausch					
	Jahrestreffen der Ausbilder für Papiertechnologen (zuzüglich CAPS-Anwendertraining - Sonderausschreibung -)		JT-APT	90	GER	09.11.-11.11.
	Jahrestreffen der Ausbilder für Maschinen- und Anlagenführer		JT-MAF	90	GER	09.11.-11.11.
	Jahrestreffen der Ausbilder aus der Instandhaltung		JT-AIH	90	GER	13.10.-14.10.
	C.3 Berufsausbildung					
	Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder (Modul 1)	VK	VK-A1	91	GER	14.09.-15.09.
	Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder (Modul 2)	VK	VK-A2	91	GER	02.11.-06.11.
	Distance-Learning Fernkurs zum / zur Papiertechnologen/-in (IHK) - Sonderausschreibung -		DL 11	91	GER	auf Anfrage
	e-Fernlehrkurs (Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker / Papiertechnologe“)		FLK	92	STEY	Teil 1/Start A: 18.11.-20.11.19 Teil 1/Start B: 16.12.-18.12.19 Teil 2/in 2021 auf Anfrage
	C.4 Mitarbeiterauswahl / Eignungsfeststellung					
	Check-Up für Kandidaten zur Meisterausbildung	WS	WS-CU	93	GER	13.04.-17.04. 25.10.-29.10.
	C.5 Spezialveranstaltungen					
	Fortbildung zum „Gernsbacher Meister“			94	GER	auf Anfrage
	Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungstechnik			94	ALT	auf Anfrage

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

Schulferien Deutschland 2020

Land	Winter 2020	Ostern/Fühjahr 2020	Himmelf./Pfingsten 2020	Sommer 2020	Herbst 2020	Weihnachten 2020/2021
Baden-Württemberg	-	06.04. - 18.04.	02.06. - 13.06.	30.07. - 12.09.	26.10. - 30.10. / 31.10.	23.12. - 09.01.
Bayern	24.02. - 28.02.	06.04. - 18.04.	02.06. - 13.06.	27.07. - 07.09.	31.10. - 06.11. / 18.11.	23.12. - 09.01.
Berlin	03.02. - 08.02.	06.04. - 17.04.	22.05.	25.06. - 07.08.	12.10. - 24.10.	21.12. - 02.01.
Brandenburg	03.02. - 08.02.	06.04. - 17.04.	-	25.06. - 08.08.	12.10. - 24.10.	21.12. - 02.01.
Bremen	03.02. - 04.02.	28.03. - 14.04.	22.05. / 02.06.	16.07. - 26.08.	12.10. - 24.10.	23.12. - 08.01.
Hamburg	31.01.	02.03. - 13.03.	18.05. - 22.05.	25.06. - 05.08.	05.10. - 16.10.	21.12. - 04.01.
Hessen	-	06.04. - 18.04.	-	06.07. - 14.08.	05.10. - 17.10.	21.12. - 09.01.
Mecklenburg-Vorpommern	10.02. - 21.02.	06.04. - 15.04.	22.05. / 29.05. - 02.06.	22.06. - 01.08.	05.10 - 10.10 / 02.11. / 03.11.	21.12. - 02.01.
Niedersachsen	03.02. - 04.02.	30.03. - 14.04.	22.05. / 02.06.	16.07. - 26.08.	12.10. - 23.10.	23.12. - 08.01.
Nordrhein-Westfalen	-	06.04. - 18.04.	02.06.	29.06. - 11.08.	12.10. - 24.10.	23.12. - 06.01.
Rheinland-Pfalz	17.02. -21.02.	09.04. - 17.04.	-	06.07. - 14.08.	12.10. - 23.10.	21.12. - 31.12.
Saarland	17.02. - 25.02.	14.04. - 24.04.	-	06.07. - 14.08.	12.10. - 23.10.	21.12. - 31.12.
Sachsen	10.02. - 22.02.	10.04. - 18.04.	22.05.	20.07. - 28.08.	19.10. - 31.10.	23.12. - 02.01.
Sachsen-Anhalt	10.02. - 14.02.	06.04. - 11.04.	18.05. - 30.05.	16.07. - 26.08.	19.10. - 24.10.	21.12. - 05.01.
Schleswig-Holstein	-	30.03. - 17.04.	22.05.	29.06. - 08.08.	05.10. - 17.10.	21.12. - 06.01.
Thüringen	10.02. - 14.02.	06.04. - 18.04.	22.05.	20.07. - 29.08.	17.10. - 30.10.	23.12. - 02.01.

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 2020

Land	Semester 2020[1]	Ostern 2020	Pfingsten 2020	Sommer 2020[2]	Weihnachten 2020/2021
Burgenland	10.02. - 16.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	04.07. - 06.09.	24.12. - 06.01.
Kärnten	10.02. - 16.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	11.07. - 13.09.	24.12. - 06.01.
Niederösterreich	01.02. - 09.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	04.07. - 06.09.	24.12. - 06.01.
Oberösterreich	17.02. - 23.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	11.07. - 13.09.	24.12. - 06.01.
Salzburg	10.02. - 16.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	11.07. - 13.09.	24.12. - 06.01.
Steiermark	17.02. - 23.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	11.07. - 13.09.	24.12. - 06.01.
Tirol	10.02. - 16.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	11.07. - 13.09.	24.12. - 06.01.
Vorarlberg	10.02. - 16.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	11.07. - 13.09.	24.12. - 06.01.
Wien	01.02. - 09.02.	04.04. - 14.04.	30.05. - 02.06.	04.07. - 06.09.	24.12. - 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).

Das PAPIERZENTRUM GERNSBACH

Zertifikat

ISO 9001

Zertifikat

AZAV – Zugelassener Träger

WILLKOMMEN IM PAPIERZENTRUM GERNSBACH

Verkehrsgünstig und in reizvoller Umgebung am nördlichen Rand des Schwarzwaldes liegt das Papierzentrum Gernsbach. Als Gemeinschaftseinrichtung von Industrie und Staat ist es Dienstleister auf den Gebieten Ausbildung, Bachelor- und Masterstudium, Mitarbeiterqualifizierung und Unternehmensberatung. Das Leistungsangebot ist zugeschnitten auf die deutsche und Schweizer Papier- und Zellstoffindustrie sowie die Wellpappen und Papier verarbeitende Industrie. Daneben ist das Papierzentrum Sitz der Vereinigung der Arbeitgeberverbände der Deutschen Papierindustrie e. V. und der Verbandsgeschäftsführungen von Baden-Württemberg, Hessen sowie Rheinland-Pfalz für die Papierindustrie.

ZUR STEIGERUNG DER ARBEITSPRODUKTIVITÄT IN DER PAPIERWIRTSCHAFT

bietet die BILDUNGSAKADEMIE PAPIER, der Weiterbildungs- und Beratungszweig des Papierzentrums, ein umfangreiches Programm zur Qualifizierung der Mitarbeiter an.
Produktionstechnische Inhalte und Themen der Instandhaltung bilden den Schwerpunkt der angebotenen Seminare. Veranstaltungen zum Themenkreis Mitarbeiterführung ergänzen das Programm.

PRAXISNÄHE UND LEBENDIGES LERNEN

kennzeichnen unsere Seminare und Workshops. Die Inhalte orientieren sich an den Bedürfnissen der Betriebe und werden fortlaufend angepasst. Überschaubare Teilnehmerzahlen, Vermittlung der neuesten Standards in Technik und Management sowie intensiver Erfahrungsaustausch unter den Teilnehmern prägen unsere Veranstaltungen. Kommunikative Kaminabende als Bestandteil fast aller unserer Angebote unterstützen den Aufbau eines Netzwerkes in der Papierindustrie.

QUALITÄT IST TRUMPF

im Papierzentrum. Die BILDUNGSAKADEMIE PAPIER ist nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert. Darüber hinaus ist die BILDUNGSAKADEMIE zugelassener Bildungsträger gemäß SGB III in Verbindung mit der Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung (AZAV).

FIRMENSPEZIFISCHE SEMINARE / INHOUSE-SEMINARE

konzipieren wir gerne für alle von uns in diesem Katalog angebotenen Themen. Diese Veranstaltungen können sowohl im Papierzentrum als auch am Standort des Betriebes stattfinden. Fordern Sie unser Angebot an – selbstverständlich kostenlos.

DISTANCE-LEARNING

erlaubt uns die Realisierung von Seminar- und Lehrgangskonzepten mit modernen didaktischen Formen. Methodischer Vorreiter ist unser Distance-Learning-Kurs zum Papiertechnologen für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen mit mehrjähriger

Berufserfahrung. Mit Hilfe der Internet-Lernplattform Moodle in Kombination mit Präsenzveranstaltungen im Papierzentrum können sich Teilnehmer über einen Zeitraum von zwei Jahren auf die Abschlussprüfung zum Papiertechnologen (IHK) vorbereiten. Die dabei verwendeten Bausteine kommen auch in der Weiterbildung zum Einsatz.

CAPS-SIMULATIONSPROGRAMME

stellen die realen Prozesse der Papierproduktion und -veredelung sowie der Wellpappenerzeugung elektronisch dar. Als didaktisch besonders wertvolles Visualisierungsmedium setzen wir CAPS – Computer Aided Process Simulation – in unseren Seminaren ein. So können theoretisch anspruchsvolle Inhalte sehr gut verständlich vermittelt werden. CAPS umfasst Programme für Stoffaufbereitung, Papiermaschine, Streichmaschine, Deinking, Superkalander, Wellpappenanlage sowie Instandhaltung. Sie liegen auch in englischer und teilweise sogar französischer Sprache vor.

PERSONALWIRTSCHAFTLICHE BERATUNG

ergänzt unser Seminarangebot. Wir verfügen über eine längjährige Erfahrung auf nationaler wie internationaler Ebene.
Es geht um die personalwirtschaftliche Steuerung von Entwicklungsprozessen und deren Erfolgskontrolle im Unternehmen. Schwerpunkte sind Qualifizierungsprojekte anlässlich von Neuanlagen und Umbauten sowie die Einführung von Systemen zur Organisations- und Personalentwicklung. Konzepte zur Unternehmens- und Führungskultur sind weitere Angebotsbausteine. Daneben bieten wir Gestaltung und Begleitung von Teamentwicklungsprozessen an.

FIT FOR STUDIES

nennt sich unser Angebot zum Erwerb der Studierfähigkeit für besonders qualifizierte Mitarbeiter. Das Land Baden-Württemberg hat den Bedürfnissen der Wirtschaft nach einer größeren Anzahl von qualifizierten Mitarbeitern mit Hochschulabschluss Rechnung getragen, indem es neue gesetzliche Grundlagen geschaffen hat. Nunmehr können besonders qualifizierte Mitarbeiter eines Unternehmens mit einer Meisterprüfung oder einer gleichwertigen beruflichen Fortbildung in Baden-Württemberg ein Studium absolvieren. Das Fit for Studies-Programm soll interessierten Praktikern die Möglichkeit bieten, insbesondere das notwendige Grundlagenwissen in den mathematisch-naturwissenschaftlichen Fächern zu erlangen. Dies gilt auch für Abiturienten mit fehlenden Kenntnissen. Damit ist eine solide Basis gelegt, um den Anforderungen eines technischen Studiums (z. B. zum Bachelor of Engineering Papiertechnik an der dualen Hochschule BW in Karlsruhe) standzuhalten.

MASCHINEN- UND ANLAGENFÜHRER/-IN PAPIERVERARBEITUNG / AUSRÜSTUNG / WELLPAPPENINDUSTRIE PACKMITTELTECHNOLOGE/-IN

Der Maschinen- und Anlagenführer ist ein staatlich anerkannter zweijähriger Ausbildungsberuf. Seit mehreren Jahren bietet die Papiermacherschule diese Ausbildung an. Parallel hierzu geben wir nunmehr Mitarbeitern, die bereits in solchen Betriebsbereichen arbeiten, die Möglichkeit, diesen Facharbeiterbrief berufsbegleitend zu erwerben. In einem etwa einjährigen Vorbereitungslehrgang können sich Interessenten auf die Abschlussprüfung vor der IHK 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- bzw. Verpackungsindustrie. Nach der Qualifizierung zum Maschinen- und Anlagenführer bietet darauf aufbauend die Schule seit 2017 die einjährige Qualifizierung zum / zur Packmitteltechnologen/-in an. Dieser Weg ist auch für schon heute ausgebildete Maschinen- und Anlagenführer wählbar.

JOH. CLOUTH®

Weltweit im Einsatz.
Seit Generationen.

QUALITÄT VON CLOUTH.

Lokal verbunden, international erfolgreich: Seit 1874 verlassen sich Kunden auf unsere Produkte made in Germany. Unsere hochwertigen Reinigungssysteme und -komponenten sowie Sonderlösungen für die Papierindustrie sind heute in über 70 Ländern gefragt. In mehr als 145 Jahren ist viel passiert, doch eine Konstante bleibt: Der Name Clouth steht für Qualität, Zuverlässigkeit und Innovationsgeist.

Nutzen Sie unsere Stärken für Ihren Erfolg!

www.clouth.com

Leitung Industrie

RA Stephan Meißner
Hauptgeschäftsführer
Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrecht, Energie- und Umweltfragen, Aus- und Weiterbildung
Tel.: +49 7224 6401-116
E-Mail: s.meissner@papierzentrum.org

RA Dr. Hans-Peter Berger
Geschäftsführer
Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrecht, Sozialversicherungsrecht
Tel.: +49 7224 6401-126
E-Mail: h.p.berger@papierzentrum.org

RAin Iris Bienert
Geschäftsführerin
Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrecht, Energie- und Umweltfragen
Tel.: +49 7224 6401-123
E-Mail: i.bienert@papierzentrum.org

RA Raphael Gutwein
Rechtsanwalt
Allgemeine Rechtsgrundlagen, Arbeits- und Tarifrecht
Tel.: +49 7224 6401-132
E-Mail: r.gutwein@papierzentrum.org

Ihre Ansprechpartner im PAPIERZENTRUM GERNSBACH

Leitung Schule

Matthias Walter
Direktor
Tel.: +49 7224 2298
E-Mail: matthias.walter@papiermacherschule.de

Armin Böck
Stellv. Direktor
Grundlagen der Instandhaltung
Tel.: +49 7224 2298
E-Mail: armin.boeck@papiermacherschule.de

Aus- und Weiterbildung / HRM

Dipl.-Ing. (FH) / MBA Udo Lück
Geschäftsführer Bildungsakademie Papier
Tel.: +49 7224 6401-505
E-Mail: u.lueck@papierzentrum.org

Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Leiter Geschäftsbereich
Aus- und Weiterbildung / HRM
Tel.: +49 7224 6401-133
E-Mail: t.mueller@papierzentrum.org

Dipl.-Ing. Holger Burkert
Abteilungsleiter Papierverarbeitung
Wellpappe / Verpackung
Tel.: +49 7224 6401-508
E-Mail: h.burkert@papierzentrum.org

Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke
Abteilungsleiter Papiererzeugung
METSKO-Programm
Tel.: +49 7224 6401-500
E-Mail: a.volke@papierzentrum.org

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

Matthias Lanz
Referatsleiter
IT, QMB
Tel.: +49 7224 6401-501
E-Mail: m.lanz@papierzentrum.org

Dr. Boris Kats
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Ingenieur-Mathematik, Papierprüfung
Tel.: +49 7224 6401-506
E-Mail: b.kats@papierzentrum.org

Jochen Merkel
Leitender Ausbilder im „Ausbildungszentrum Mittelbaden (AZB)", Instandhaltung
Tel.: +49 7224 6401-502
E-Mail: j.merkel@papierzentrum.org

Sabine Delevoye
Sekretariat Aus- und Weiterbildung,
Ausbildungszentrum Mittelbaden (AZB)
Tel.: +49 7224 6401–121
E-Mail: s.delevoye@papierzentrum.org

Bernd Marx
CAPS-Simulationsprogramme
Tel.: +49 7224 6401-503
E-Mail: b.marx@papierzentrum.org

Verena Haller
Sekretariat Technische Weiterbildung
Tel.: +49 7224 6401-120
E-Mail: v.haller@papierzentrum.org

Sandra Eisele
Sekretariat HRM-Seminare/-Training
Tel.: +49 7224 6401-129
E-Mail: s.eisele@papierzentrum.org

Duale Hochschule BW

Prof. Dr.-Ing. Jukka Valkama
Duale Hochschule BW; Externe Projekte
Tel.: +49 7224 6401-507
E-Mail: j.valkama@papierzentrum.org

Tanja Runde
Sekretariat Organisations- und
Personalentwicklung / Duale Hochschule BW
Tel.: +49 7224 6401–115
E-Mail: t.runde@papierzentrum.org

Hotelbetrieb / Betreuung

Ute Prechl
Wirtschaftsleitung / Hausleitung
Tel.: +49 7224 6401-131
E-Mail: u.prechl@papierzentrum.org

Dipl.-Sozialarbeiter Udo Rothenberger
Sozialpädagogische Betreuung
der Auszubildenden,
Teamtraining für Auszubildende
Tel.: +49 7224 6401-189
E-Mail: u.rothenberger@papierzentrum.org

Lidija Rizmanoski
Sekretariat / Empfang
Tel.: +49 7224 6401-167
E-Mail: l.rizmanoski@papierzentrum.org

Klaus Sparn
Sozialpädagogische Betreuung
der Auszubildenden,
Teamtraining für Auszubildende
Tel.: +49 7224 6401-188
E-Mail: k.sparn@papierzentrum.org

Kerstin Klar
Sekretariat / Empfang
Tel.: +49 7224 6401–147
E-Mail: k.klar@papierzentrum.org

PTS
FIBRE based solutions

» Fasern & Composite » Funktionale Oberflächen » Innovative Messtechnik » Materialprüfung & Analytik » Pilotanlagen: Papier/Nassvlies/Beschichtungen

Faserbasierte Lösungen für die Produkte von morgen

Fasern & Composite

- Entwicklung von Leittechnologien und Prozessen für eine kostenoptimale Herstellung von Papier- und Verbundwerkstoffen
- Ganzheitliche Betrachtung der Recyclingverträglichkeit von papierbasierten Produkten im gesamten Papierkreislauf – von der Produktentwicklung bis zum Altpapiermanagement – mit dem Ziel einer Effizienz- und Ausbeutesteigerung in der Altpapieraufbereitung
- Entwicklung innovativer Halbzeuge, Bio-Composite und Hochleistungswerkstoffe inkl. Prototypenfertigung unter Nutzung der papiertechnologischen Plattform
- Beratung von Herstellern, die Papiere und Rohstoffe als solches oder in Kombination mit anderen Materialien in für sie neue Märkte platzieren wollen – als Entwickler und Vermittler

Materialprüfung & Analytik

- Untersuchung von Papier, Karton, Pappe/Wellpappe, Vliesen, Verbundmaterialien, Papierverarbeitungs- und Druckprodukten, Verpackungen, Dispersionen, Emulsionen, Pigmenten, Reststoffen und Altpapieren
- Über 500 messtechnische Methoden in akkreditierten Prüflabors
- Modernste Analytik für chemische Zusammensetzung und Produktaufbau, physikalische Prüfverfahren, Oberflächenanalytik und Optik, Lebensmittelunbedenklichkeit, Rezyklierbarkeit u. a.
- Umfassende Serviceleistungen wie CEPI-Ringversuche, Prüfgerätedienst und Urkundentechnischer Dienst
- Codierung von Verpackungen mittels Inkjetdruck und Laserablation
- Prüfung von Sicherheitsetiketten
- Bewertung von Bedruckbarkeit und Druckqualität
- Mineralölmigration bei Lebensmittelverpackungen

Funktionale Oberflächen

- Material- und Prozesskonzepte für nachhaltige Verpackungen auf Basis nachwachsender Rohstoffe
- Entwicklung & Optimierung von gestrichenen Barrieren für flexible Verpackungen
- Smart Packaging, z. B. antimikrobielle Oberflächen, Fälschungssicherheit, Sensorik

Innovative Messtechnik & Digitalisierung

- Sensorlösungen zum Sammeln und Analysieren von Informationen für eine effektive und effiziente Prozessführung
- Messtechnische Lösungen für die Qualitätssicherung im industriellen Prozess
- Anwenderspezifische Lösungen für die Akquisition und Auswertung entscheidungsrelevanter Informationen in realen Produktionsprozessen

Pilotanlagen
Papier/Nassvlies/Beschichtungen

Wir machen Wissen über die Verfahrenstechniken der Faseraufbereitung und Papierherstellung für unsere Kunden und deren Bedürfnisse nutzbar und entwickeln und optimieren Verfahren:

- zur Aufbereitung von Faserstoffen und alternativen Rohstoffen
- zur Herstellung von Papieren für Standard und Spezialanwendungen
- zur Herstellung von Nassvlies- und Verbundwerkstoffen
- zur Herstellung von Faserformkörpern und Verarbeitungsmustern (mit Partnern)

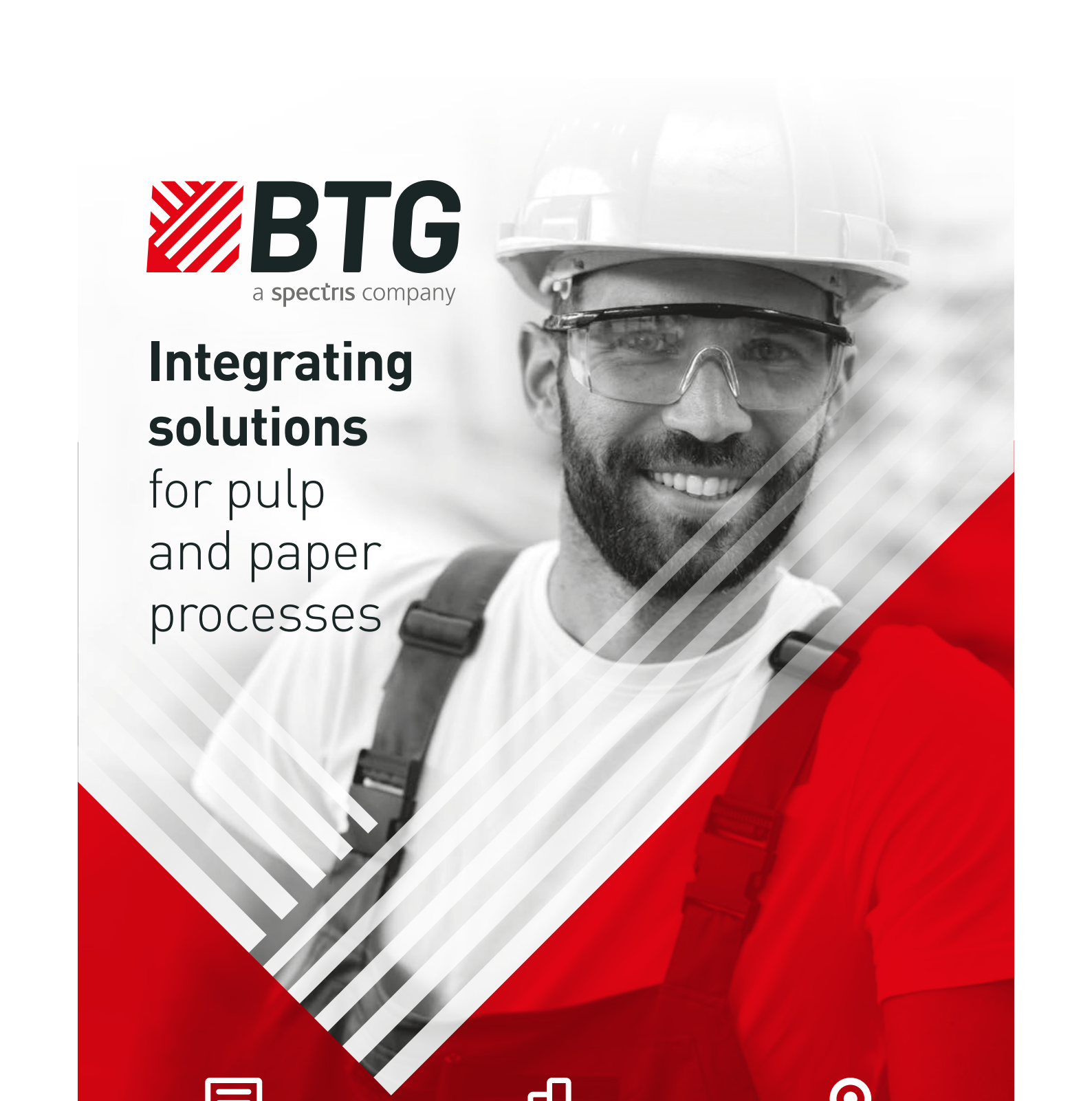
Weiterbildungen

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

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Straße 37, 01809 Heidenau
Telefon: +49 3529 551-60
E-Mail: info@ptspaper.de
www.ptspaper.de

BTG
a spectris company

Integrating solutions for pulp and paper processes



PRODUCT
Resilient product solutions maximize application performance

ANALYZE
Data analytics and applications audits unlock new levels of productivity

EXPERT
Specialist BTG experts transform results of process, application and plant

BTG Instruments GmbH, Argelsrieder Feld 10, 82234 Wessling, Germany

Confidence in the future **btg.com**

Ihre Ansprechpartner und Veranstaltungsleiter der **PTS ACADEMY**

Management und Organisation

Clemens Zotlöterer
Vorstandsvorsitzender
Tel.: +49 3529 551-782
E-Mail: clemens.zotloeterer@ptspaper.de

Armin Bieler
Marketing & Kommunikation
Tel.: +49 3529 551-710
E-Mail: armin.bieler@ptspaper.de

Anne Martin
Eventmanager
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: academy@ptspaper.de

Veranstaltungsleiter

Dr.-Ing. Tiemo Arndt
Wissenschaftlicher Leiter und
Geschäftsbereichsleiter Fasern & Composite
Tel.: +49 3529 551-643
E-Mail: tiemo.arndt@ptspaper.de

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

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

Dr.-Ing. Martina Härting
Abteilungsleiterin Druck & Verarbeitung
Tel.: +49 3529 551-686
E-Mail: martina.haerting@ptspaper.de

Dr. Marcel Haft
Geschäftsbereichsleiter Funktionale Oberflächen
Tel.: +49 3529 551-661
E-Mail: marcel.haft@ptspaper.de

Lutz Hamann
Projektleiter Rohstoffe & Aufbereitung
Tel.: +49 3529 551-657
E-Mail: lutz.hamann@ptspaper.de

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

Benjamin Büttner
Projektmitarbeiter Analytik
Tel.: +49 3529 551-623
E-Mail: benjamin.buettner@ptspaper.de

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

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

Dr. Martin Zahel
Abteilungsleiter Composite & Modifizierung
Tel.: +49 3529 551-674
E-Mail: martin.zahel@ptspaper.de

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

Franka Rochner
Projektleiterin Mess- und Prüfdienstleistungen
Tel.: +49 3529 551-690
E-Mail: franka.rochner@ptspaper.de

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

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

PAPIERTECHNISCHE STIFTUNG
www.ptspaper.de
Pirnaer Straße 37 · 01809 Heidenau

ausbildungszentrum
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

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 Mitarbeiter geben den Betrieben den entscheidenden Vorsprung im Wettbewerb um Märkte und Standorte.

Unsere Aufgabe ist es, unseren Partnern aus der Industrie kompetentes Wissen und Können im Kernbereich der Papiertechnik und allen dazugehörenden 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 Steyrermühl mit seiner mehr als 60-jährigen Erfolgsgeschichte.

Entscheidende Faktoren für die erfolgreichen Ausbildungskonzepte im ABZ Steyrermühl 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 und Gastlektoren 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 Steyrermühl oder direkt im Betrieb – das Ausbildungszentrum der österreichischen Papierindustrie bietet eine Vielzahl an Programmen rund um die Aus- und Weiterbildung für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen 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 und Spezialisten
- KRAFTWERKSTECHNIK
  geprüfter Kraftwerker und Betriebswärter
- INSTANDHALTUNG
  Spezialseminare
- SPEZIALSEMINARE
  Mitarbeiterführung, Soft Skills, Sicherheit

ABZ IM PORTRÄT

Das Ausbildungszentrum in Steyrermühl 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 Schulungsteilnehmern 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.

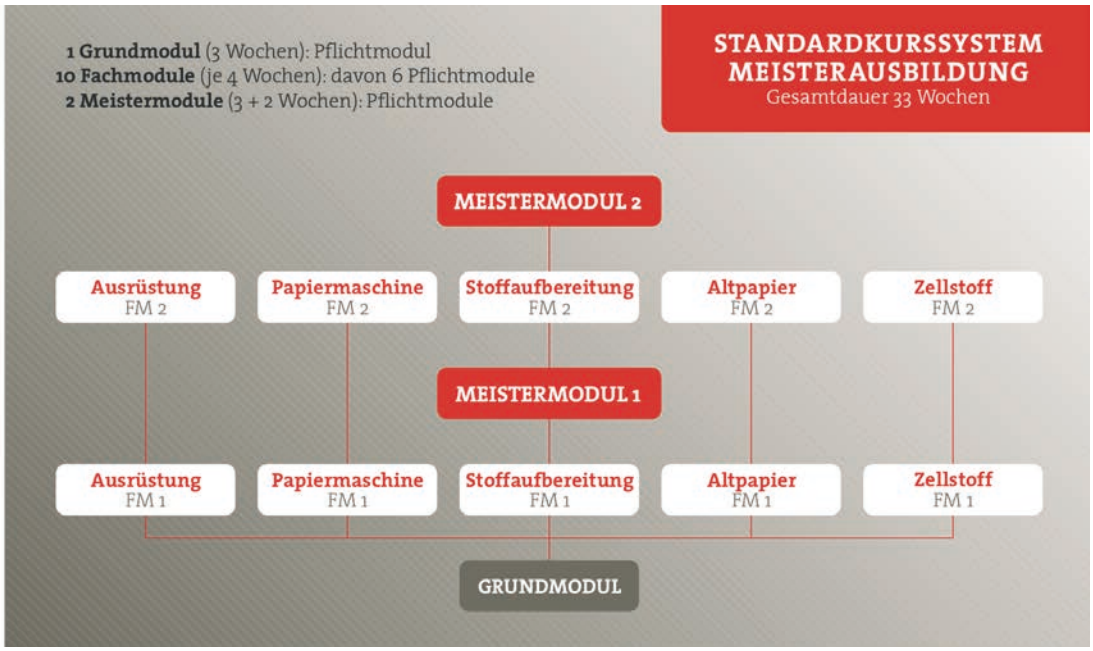
WERK-/INDUSTRIEMEISTER

Die Meisterschule im ABZ Steyrermühl 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



ausbildungszentrum
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

Ihre Ansprechpartner und Kursleiter

Dipl.-Ing. (FH) Michael Coutandin
Direktor
Tel.: +43 664 824 96 10
coutandin@papiermacherschule.at

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

Dipl.-Ing. (FH) Volker Engel
Kursleiter
Chemische Technologie, Papierproduktion, Streichtechnologie, Qualitätsmanagement, Projektmanagement
Tel.: +43 664 824 96 03
engel@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

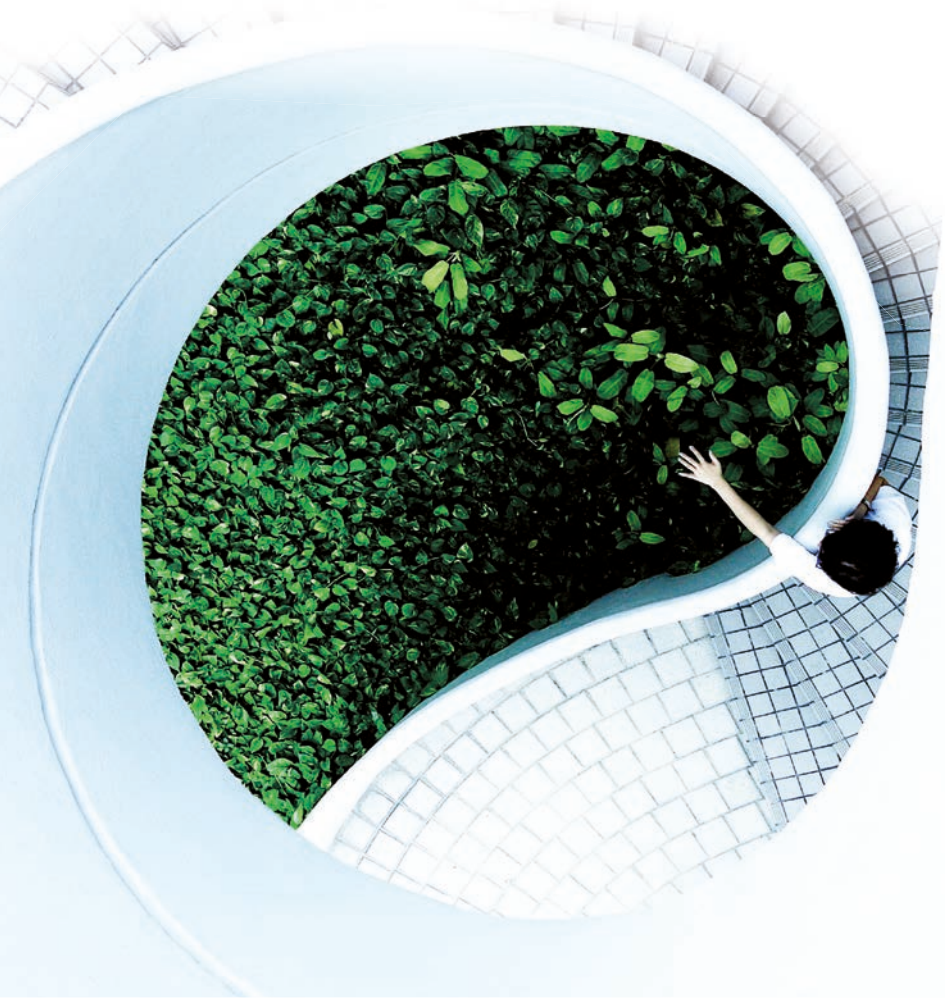
Reinhold Petterstorfer, MAS, Paper & Pulp Technology – Konsulent
Verfahrenstechnik Papierproduktion und Faserstoffe, Technologie der Papierproduktion und der Faserstoffe, Qualitätsmanagement, Weiterverarbeitung, Projektmanagement
Tel.: +43 664 532 89 05
reinhold.petterstorfer@smurfitkappa.at

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

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

Ausbildungszentrum der Österreichischen Papierindustrie
Papiermacherplatz 1, 4662 Steyrermühl, Austria, Fax: +43 7613 85 04
www.papiermacherschule.at



ZELLCHEMING kennenlernen und erleben.

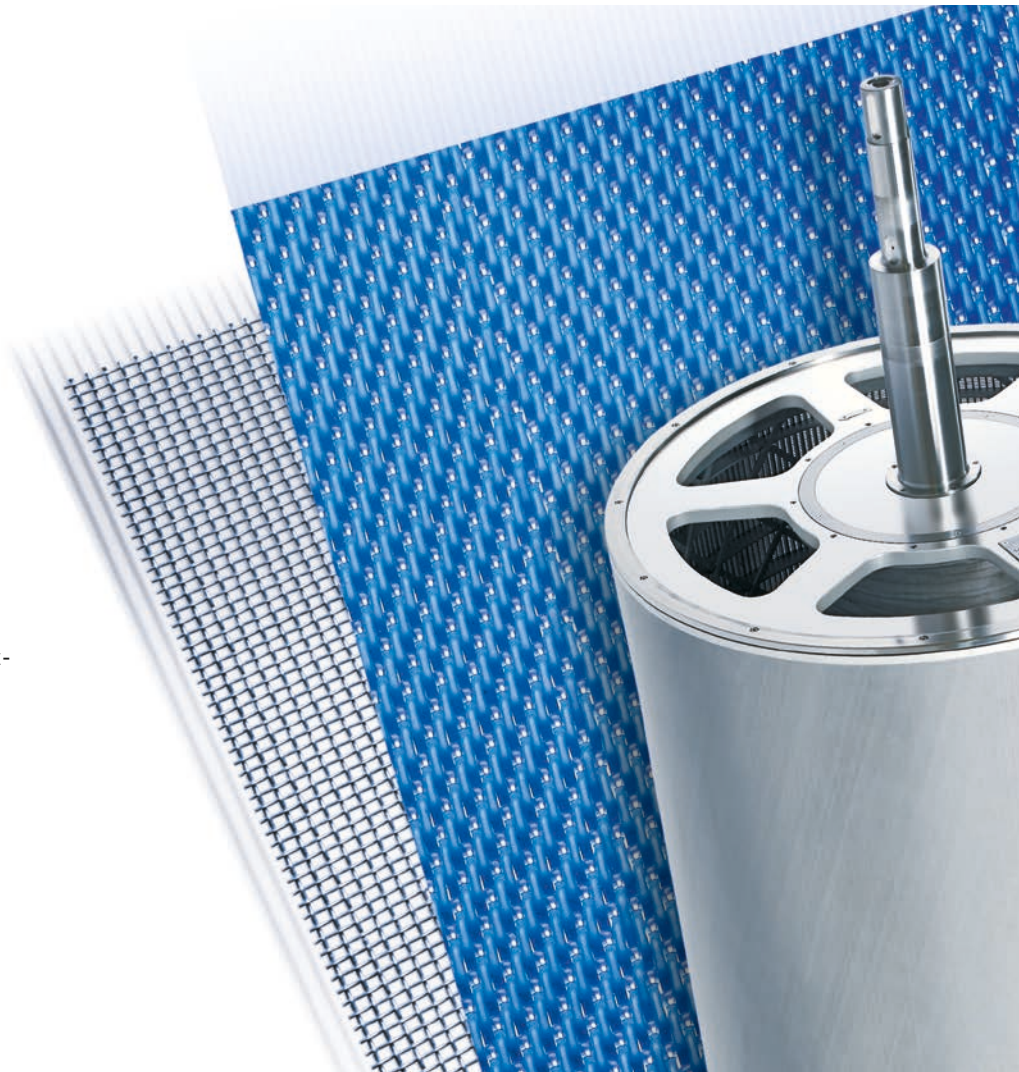
Werden Sie Mitglied!

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

www.zellcheming.de

ZELLCHEMING

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 Siebzylinder und die Wasser-/Stoffaufbereitung hocheffizient und sicher.

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

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: bildungswerk@p2v-abg.de

Ihre Ansprechpartner und Referenten im P2V – Zentrum Altenburg e.V.

Maurice Dörrenbächer
Vorsitzender des Fördervereins

Thomas Friedewald
Geschäftsführer Bildungswerk
Papiererzeugung / Werkstoffkunde
Farbphysik / Prozesssimulation

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

Ina Dobschall
Prüftechnik / Nasslabor
Administration

Silke Martin
Schatzmeister; Papierverarbeitung
und -erzeugung

Annett Franke
Papierverarbeitungs- und
Verpackungstechnik

Karl-Heinz Nötzold
Trocknungs-, Heizsysteme,
Wärmetechnik

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: bildungswerk@p2v-abg.de

Papiertechnologie
Grundkurs

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

Termine
- Mo 03.02.20, 08:30 Uhr bis Fr 07.02.20, 12:00 Uhr
- 11.05.20 – 15.05.20
- 12.10.20 – 16.10.20
- 07.12.20 – 11.12.20

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

Kursnummer
GK-PT

Gebühren
1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Papiertechnologie in englischer Sprache
Grundkurs

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
Mi 04.11.20, 09:30 Uhr bis
Fr 06.11.20, 12:00 Uhr

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

Kursnummer
GK-PTE

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeiter
Grundkurs

NEU

Kursziel
Dieses Seminar richtet sich an Produktionspersonal ohne Kenntnisse der Instandhaltung. Die Teilnehmer 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

Termine
2 Termine á 2 Tage (Sonderausschreibung)
08:30 Uhr bis 16:30 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-IPR

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
181,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Bringen Sie Ihr Business voran mit innovativen Lösungen von Valmet für leichtgewichtigen Karton

Ob Sie einen Umbau oder eine neue Produktionsline planen, mit unseren Leichtbaulösungen erhalten Sie mehr gestrichenen Karton mit niedrigeren Kosten – ohne Kompromisse der funktionellen oder visuellen Eigenschaften. Rohstoffeinsparung, Energieeffizienz und niedrigere Transportkosten bringen Vorteile für die gesamte Lieferpalette. Erfahren Sie mehr und berechnen Sie Ihre Einsparungen auf **valmet.com/coatedboard**

Valmet FORWARD

Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier
Grundkurs

Kursziel
Die Teilnehmer 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 ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung, Qualitätssicherung sowie Administration und ist ideal geeignet für „Quereinsteiger" in diese Branche.

Programm-Schwerpunkte:
- Tissue- und Hygienepapier – Qualitäten und Produkte
- Faserstoffe für diese Papiererzeugung
- Papiermaschine speziell für Tissueerzeugung
- Einsatz von Hilfsstoffen
- Papier- und Tissueeigenschaften
- Verarbeitung – Einführung

Termin
Mo 20.01.20, 13:00 Uhr bis
Do 23.01.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-ETH

Gebühren
995,00 € Kursgebühr
354,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

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 07.01.20, 08:25 Uhr bis
Fr 24.01.20, 12:00 Uhr

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

Kursnummer
FM-GM

Gebühren
2.110,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
2.210,00 € (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 14.04.20, 09:00 Uhr bis
Fr 17.04.20, 12:00 Uhr

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

Kursnummer
PS-EN-WOPA

Gebühren
1.610,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Vom Holz zum Papier - Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papiermacher

Grundkurs

Kursziel

Die Teilnehmer 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 27.01.20, 09:00 Uhr bis Fr 31.01.20, 12:00 Uhr (A)
- Mo 31.08.20, 09:00 Uhr bis Fr 04.09.20, 12:00 Uhr (B)

Anbieter

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

Kursnummer

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

Gebühren

1.380,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
1.410,00 € (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

Mo 19.10.20, 09:00 Uhr bis
Mi 21.10.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

GK-TPE

Gebühren

825,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +49 3447 51540

Papierherstellung im Überblick

Einführungsseminar

Kursziel

Den Seminarteilnehmern wird ein kompakter Gesamtüberblick über die bei der Papierherstellung verwendeten Materialien sowie über die grundlegenden Verfahrensstufen des industriellen Herstellungsprozesses von Papier, Karton und Pappe vermittelt.
NEU: inkl. Besichtigung papiertechnologischer Anlagentechnik im PTS-Technikum.
Tag 1: Faserrohstoffe/Altpapier/Stoffaufbereitung
Tag 2: Additive/Papiermaschine/Papierveredelung
Das Seminar wendet sich an: Quereinsteiger, Neueinsteiger bzw. fachfremde Mitarbeiter der Papier erzeugenden Industrie, der Zulieferindustrie (Roh- und Hilfsstofflieferanten, Maschinen- und Apparatebau) und der Papier verarbeitenden Betriebe, aus Druck und Handel, die in einem 2-Tages-Überblick den Gesamtablauf des Papiererzeugungsprozesses kennenlernen wollen. Interessant besonders für alle am Thema Papier Interessierten, die wenig Zeit haben und speziell an einem zusammenfassenden Überblick interessiert sind.
Veranstaltungsleitung:
Lutz Hamann, Birgit Lutsch

Termin

Di 25.02.20, 09:00 Uhr bis
Mi 26.02.20, 17:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Dresden

Kursnummer

200225 GK PH

Gebühren

ab 1.170,00 €

Einführung in die Papiererzeugung

Einführungsseminar

Kursziel

Den Teilnehmern wird in ausführlicher Form eine informative Übersicht über die relevanten Rohstoffe und Additive sowie über alle wichtigen Verfahrensstufen der industriellen Papierherstellung und Papierveredelung vermittelt.

NEU: inkl. Besichtigung papiertechnologischer Anlagentechnik im PTS-Technikum.

Modul 1: Faserstoffe, Erzeugung und -aufbereitung

Modul 2: Konstantteil und Papiermaschine

Modul 3: Optimaler Einsatz chemischer Additive

Modul 4: Streichtechnologie – von der Dispersion zum fertigen Strich

Das Seminar wendet sich an: Quereinsteiger, Neueinsteiger bzw. fachfremde Mitarbeiter der Papier erzeugenden Industrie, der Zulieferindustrie (Roh- und Hilfsstofflieferanten, Maschinen- und Apparatebau, Messtechnik) und der Papier verarbeitenden Betriebe, aus Druck und Handel sowie aus Forschungseinrichtungen, die in einem 4-Tages-Überblick den Gesamtablauf des Papiererzeugungsprozesses kennenlernen wollen.

Veranstaltungsleitung:
Lutz Hamann (Modul 1-3) &
Ina Greiffenberg (Modul 4)

Termine

- Modul 1: Mo 12.10.20 bis Di 13.10.20
- Modul 2: Di 13.10.20 bis Mi 14.10.20
- Modul 3: Mi 14.10.20 bis Do 15.10.20
- Modul 4: Do 15.10.20 bis Fr 16.10.20

Jeweils von 13:00 Uhr bis 12:00 Uhr (Folgetag)

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau / Dresden

Kursnummer

201012 GK PE1, 201013 GK PE2, 201014 GK PE3, 201015 GK PE4

Gebühren

ab 558,00 € pro Modul

Papiertechnisches Seminar für Mitarbeiter aus Technik, Instandhaltung, Projektierung

Vertiefungskurs

Kursziel

Erweiterung von Kenntnissen zu wesentlichen Gebieten und Zusammenhängen der Papiererzeugung für die Mitarbeiter/-innen von Papier-, Karton- und Zellstofffabriken, Verarbeiter, Händler, Zulieferer, Drucker – 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 24.08.20, 09:00 Uhr bis Fr 28.08.20, 12:00 Uhr
- Mo 21.09.20, 09:00 Uhr bis Fr 25.09.20, 12:00 Uhr
- Mo 19.10.20, 09:00 Uhr bis Fr 23.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

PS-TB

Gebühren

4.210,00 € (inkl. Unterkunft, Frühstück)
4.280,00 € (Mittagessen optional)

Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie

Einführungsseminar

Kursziel

- Überblick der Füll- und Hilfsstoffe:
  - Füllstoffe
  - Stärke mit ihren diversen Aufgaben
  - Retentionssysteme
  - Farbstoffe, Aufheller
  - Leimungsmittel
  - Biozide
- Erkennung von Störquellen und entsprechendes Troubleshooting
  - Erkennen von Störstoffquellen
  - Messmethoden
  - Troubleshooting
  - Kennzahlen der Rohstoff- und Wasserkreisläufe
  - pH-Wert
  - Zeta-Potenzial
  - Redox-Potenzial, Keimzahlen, ATP-Messung
- Wirkungen auf den Herstellungsprozess, Qualität und Umwelt

Termin

Di 06.10.20, 09:00 Uhr bis
Do 08.10.20, 16:30 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

PS-EFH

Gebühren

1.160,00 €
(inkl. Unterkunft,
Frühstück, Mittagessen)

Rohstoffe für Papier- und Kartonproduktion

Einführungsseminar

Kursziel

Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die verschiedenen Faserroh- und Halbstoffe der Papierindustrie.
Das Seminar vermittelt einen Überblick über die verschiedenen Faserrohstoffe der Papierindustrie. Des Weiteren werden Grundlagen zu deren Herstellung bzw. Aufbereitung gegeben sowie einige wesentliche Prüfungen an den Faserstoffen vorgenommen.

Termin

Mi 11.03.20, 09:00 Uhr bis
Do 12.03.20, 16:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

PS-RO

Gebühren

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

Vom Holz zum Zellstoff – Zellstofftechnisches Seminar

Einführungsseminar

Kursziel

Die Teilnehmer erhalten grundlegende Kenntnisse von den wesentlichen Prozessen der Zellstofferzeugung.
Das Seminar vermittelt die einzelnen Verfahrensschritte der Zellstoffherstellung, angefangen von Rohstoff Holz, Holzvorbereitung, Kochung und Chemikalienrückgewinnung des Sulfit- und Sulfatverfahrens, Wäsche, Sortierung, Bleiche, Trocknen sowie Zellstoffprüfungen. Des Weiteren wird eine Fachexkursion in eine österreichische Zellstofffabrik durchgeführt.

Termin

Mo 25.05.20, 09:00 Uhr bis
Fr 29.05.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

PS-HZ

Gebühren

1.380,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
1.410,00 € (Mittagessen optional)

Altpapier-aufbereitung

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 10.02.20, 08:25 Uhr bis Fr 06.03.20, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Di 02.06.20, 08:25 Uhr bis Fr 19.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

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

Gebühren

2.530,00 € , (inkl. Unterkunft, Frühstück)
2.650,00 € (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

Veranstaltungsleitung:
Mike Schiefer, Lydia Tempel

Termin

Mi 04.11.20, 09:00 Uhr bis 18:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Papierzentrum Gernsbach

Kursnummer

201104 VK APB

Gebühren

ab 792,00 €

Altpapier im Fokus – Sicherung des Recyclings durch innovative Technologien und Nutzungskonzepte

Fachtagung

Kursziel

Die Fachtagung informiert zu den beiden zusammenhängenden Themenfeldern:

- Altpapier als Rohstoff für die Papierindustrie (Tag 1)
- Altpapier-Stoffaufbereitung in der Papierfabrik (Tag 2)

In der Fachtagung werden auf Basis der aktuellen Trends neue Technologien und Konzepte vorgestellt, um das bestehende hohe Niveau des Papierrecyclings zu sichern.

Die Veranstaltung bietet einen intensiven Erfahrungsaustausch: Die zahlreichen Fachbeiträge, Beispiele und Erfahrungsberichte aus der industriellen Praxis werden Ihnen unmittelbar anwendbaren Nutzen für das Tagesgeschäft bringen. Wir werden im Programm auch viele Diskussionsmöglichkeiten vorsehen für einen intensiven bilateralen Erfahrungsaustausch mit anerkannten Experten zu Fragen des wirtschaftlichen und technologisch effizienten Einsatzes von Altpapier.

Veranstaltungsleitung:
Lydia Tempel, Lutz Hamann

Termin

Di 28.04.20, 10:00 Uhr bis
Mi 29.04.20, 16:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Dresden

Kursnummer

200428 FT AP

Gebühren

ab 990,00 €

Qualität durch Technologie in der Altpapieraufbereitung

Fachseminar

Kursziel

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

- Druckfarben und Druck - Einfluss der Rezyklierbarkeit von Druckerzeugnissen durch Druckfarben und Druckverfahren
- Onlinekontrolle in der Altpapieraufbereitung – Qualitätskonstanz
- Verfahrenstechnische Prozesse zur Behandlung von Verunreinigungen, Schmutzpunkte und Stickies
- Definitionen und Vergleichbarkeit von Kennzahlen
- Kostenoptimierung – Energie, Reststoffe, Rohstoffe
- Wasser – die verschiedenen Prozessebenen
- Beispiele von Anlagenoptimierungen und deren Auswirkungen – gezielte Prozesseingriffe
- Anlagenvergleiche für graphische Papiere, Hygienepapiere und Verpackungspapiere

Termin

Di 02.06.20, 09:00 Uhr bis
Do 04.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

SE-AP-T

Gebühren

1.070,00 €
(inkl. Unterkunft,
Frühstück, Mittagessen)

Chemische Additive

Trouble Shooting

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Papier- und Kartonerzeugung 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

Mo 28.09.20, 09:00 Uhr bis
Mi 30.09.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

TS-CHA

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung

Vertiefungskurs

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 02.03.20, 09:00 Uhr bis Do 05.03.20, 12:00 Uhr
- 16.11.20 – 19.11.20

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-STA

Gebühren

1.005,00 € Kursgebühr
354,00 € 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 10.02.20, 08:25 Uhr bis Fr 06.03.20, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Mo 24.08.20, 08:25 Uhr bis Di 15.09.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

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

Gebühren

2.530,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
2.650,00 € (Mittagessen optional)

Technologie der Stoffaufbereitung

Fachseminar

Kursziel

Technologischer Überblick über die verfahrenstechnischen Prozesse der Stofftechnik.

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

Termin

Di 08.09.20, 09:00 Uhr bis
Mi 09.09.20, 16:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

FS-M

Gebühren

1.010,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer – Modul 1

Grundkurs

Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte, welche sich auf die Tätigkeit 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 ersten Modul bilden die Themen Rohstoffe, Halbstofferzeugung, Altpapier und Stoffaufbereitung. Im zweiten Modul kann zwischen den Spezialisierungsrichtungen „Grafische Papiere", „Wellpappenrohpapier / Karton" und „Hygienepapiere" gewählt werden. Das dritte Modul, 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 Papiererzeugung
- Verfahrenstechnische Zusammenhänge in einer Papierfabrik
- Einsatz von Hilfsmitteln in der Stoffaufbereitung

Termine

- Mo 09.03.20, 08:30 Uhr bis Fr 13.03.20, 12:00 Uhr
- 21.09.20 – 25.09.20

Anbieter

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

Kursnummer

ZF-GMF1

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer – Modul 2

Spezialisierung

Kursziel

Fortsetzung des Zertifikatslehrganges mit dem Wahlmodul 2 und der Spezialisierung auf die Bereiche Wellpappenrohpapiere / Karton (Termin 1), Grafische Papiere (Termin 2) und Hygienepapiere. Das Modul 2 „Hygienepapiere" wird mit dem Kurs A.1.7 TS-TSE (Seite 52) 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 (Modul 2) empfehlen wir das Absolvieren des Grundkurses (Modul 1).

Termine

- Mo 25.05.20, 08:30 Uhr bis Fr 29.05.20, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 12.10.20 – 16.10.20 (Termin 2)

Anbieter

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

Kursnummer

ZF-GMF2

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)
je Modul

Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer – Modul 3

Vertiefung

Kursziel

Das 3. Modul 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 (Modul 3) ist der vorherige Besuch des Grundlagen- und Spezialisierungskurses (Module 1+2) von Vorteil.
Für den Erwerb des Zertifikats ist das Absolvieren von allen drei Modulen Voraussetzung.

Termin

Mo 07.12.20, 08:30 Uhr bis
Do 10.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

ZF-GMF3

Gebühren

985,00 € Kursgebühr
354,00 € 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
  - 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
- Bespannungskunde
- 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)

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 Betrieb kennen und erfahren die Unterschiede der Vakuum-Erzeuger.

Programm-Schwerpunkte:

- Physikalische Grundlagen eines Vakuumsystems
- Vakuum an der Papier- und Kartonmaschine
- Aufbau und Anforderungen
- Anlagen und Prozessparameter
- Regelung eines Vakuumsystems
- Demonstrationen und praktische Arbeiten am Vakuumpumpenstand

Termine

- Mo 20.04.20, 09:00 Uhr bis Mi 22.04.20, 12:00 Uhr
- 21.10.20 – 23.10.20 (Mi – Fr)

Anbieter

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

Kursnummer

VK-VAK

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Brennpunkt – Kartonerzeugung

Trouble Shooting

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Erzeugung von Faltschachtelkarton lernen den aktuellen Stand der Kartonerzeugung (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
- Lösungsmöglichkeiten für Troubles aus Bereichen der Kartonerzeugung
  - Stoffaufbereitung
  - Konstanter Teil
  - Kartonmaschine
  - Veredelung
  - Stoff- und Wasserkreisläufe
  - Dampf- und Kondensatsystem

Termin

Mo 10.02.20, 09:00 Uhr bis
Mi 12.02.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

TS-KEZ

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Brennpunkt – Wellpappenrohpapierproduktion

Trouble Shooting

Kursziel

Fach- und Führungskräfte aus der Wellpappenrohpapiererzeugung lernen den aktuellen Stand der Wellpappenrohpapiererzeugung (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
- Lösungsmöglichkeiten für Troubles aus Bereichen der Wellpappenrohpapiererzeugung
  - Stoffaufbereitung
  - Wellpappenrohpapiermaschine
  - Bespannungstechnik
  - Dampf- und Kondensatsystem
  - Leim- und Filmpresse

Termin

Mi 06.05.20, 09:00 Uhr bis
Fr 08.05.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

TS-WRP

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer – Modul 1 (Pflichtmodul)

Trouble Shooting

Kursziel

Der neu geschaffene 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" und „Trocknungstechnik". Im Modul 5 geht es um das Thema „Kompetent Mitarbeiter führen".

Programm-Schwerpunkte Modul 1:

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

Termine

- Mo 23.03.20, 09:00 Uhr bis Mi 25.03.20, 12:00 Uhr
- 02.11.20 – 04.11.20

Anbieter

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

Kursnummer

ZF-GWF1

Gebühren

940,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer – Modul 2 - 4 (Wahlmodule)

Trouble Shooting

Kursziel

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

Programm-Schwerpunkt Modul 2:
Brennpunkt Wet End Chemie (Termin 1)

Programm-Schwerpunkt Modul 3:
Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung (Termin 2)

Programm-Schwerpunkt Modul 4:
Brennpunkt Trocknungstechnik (Termin 3)

Zwei Wahlmodule sind Pflicht zum Erwerb des Zertifikats.

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

Termine

- Mo 03.02.20, 09:00 Uhr bis Mi 05.02.20, 12:00 Uhr (Termin 1)
- 27.05.20 – 29.05.20 (Mi – Fr) (Termin 2)
- 30.09.20 – 02.10.20 (Mi – Fr) (Termin 3)

Anbieter

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

Kursnummer

ZF-GWF2 / ZF-GWF3 / ZF-GWF4

Gebühren

940,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)
je Modul

Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer – Modul 5 (Pflichtmodul)

Trouble Shooting

Kursziel

Das 5. Modul „Kompetent Mitarbeiter führen" bildet den Abschluss des Zertifikatslehrganges und beinhaltet folgende

Programm-Schwerpunkte Modul 5:

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

Für die Teilnahme an Modul 5, Kompetent Mitarbeiter führen, ist der vorherige Besuch der Module 1 - 4 von Vorteil.
Für den Erwerb des Zertifikats ist das Absolvieren von allen Pflichtmodulen Voraussetzung.

Termin

Mo 30.11.20, 09:00 Uhr bis
Mi 02.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

ZF-GWF5

Gebühren

940,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Brennpunkt – Konstanter Teil / Siebpartie

Trouble Shooting

Kursziel

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

Programm-Schwerpunkte:

- Lösungsmöglichkeiten für Troubles der Teilnehmer
- Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Konstanter Teil
  - Stoffentlüftung
  - Stoffdichteschwankungen
- Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Siebpartie
  - Blattbildung und Pulsationsfrequenz
  - Formationsbeeinflussung und –optimierung
  - Nasssieb und Konditionierung
- Hilfsstoffeinsatz

Termine

- Mi 04.03.20, 09:00 Uhr bis Fr 06.03.20, 12:00 Uhr
- 23.11.20 – 25.11.20 (Mo - Mi)

Anbieter

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

Kursnummer

TS-SIE

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

ACTEMIUM

Actemium ist deutschlandweit
Ihr kompetenter Anbieter von elektro- und automatisierungstechnischen Lösungen und Services.

info.paper@actemium.de
www.actemium.de

VINCI ENERGIES

Brennpunkt – Pressenpartie

Trouble Shooting

Kursziel

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

Programm-Schwerpunkte:

- Lösungsmöglichkeiten für Troubles der Teilnehmer
- Lösungsmöglichkeiten aus dem Bereich Pressenpartie
  - Bespannungstechnik und Konditionierung
  - Kompaktieren von Filzen
  - Schabertechnologie
  - Kontrolle des Pressnips
  - Optimierung von Pressensystemen
  - Rohrsauger- und Nipentwässerung

Termin

Mo 06.07.20, 09:00 Uhr bis
Mi 08.07.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

TS-PRE

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Brennpunkt – Trockenpartie

Trouble Shooting

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

Termine

- Mo 04.05.20, 09:00 Uhr bis
  Mi 06.05.20, 12:00 Uhr
- 18.11.20 – 20.11.20 (Mi – Fr)

Anbieter

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

Kursnummer

TS-TRO

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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 Teilnehmern 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 Teilnehmern

Termin

Mo 05.10.20, 09:00 Uhr bis
Mi 07.10.20, 17:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

FS-TS

Gebühren

1.290,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Streichen
Grundkurs

Kursziel
Grundlagen für das Streichen von Papier und Karton.
- Warum Streichen?
- Anforderungen an das Streichrohpapier
- Streichfarben:
  - Anforderungen
  - Rohstoffe
  - Rezepturen
- Streichen:
  - Methoden
  - Aggregate
- Strichtrocknung
- Fachexkursion

Termin
Di 21.04.20, 09:00 Uhr bis
Do 23.04.20, 16:30 Uhr

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

Kursnummer
PS-STR-GK

Gebühren
1.160,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Streichen
Vertiefungskurs

Kursziel
Vertiefen und Ergänzen der Grundkenntnisse; Laborübungen.
- Auffrischung
- Anforderung der Streichfarben für z. B. Bladestrich
- Praktische Laborarbeiten
- Messen von z. B. Feststoffgehalt, pH-Wert, Rheologie
- Einflüsse auf die Streichfarben:
  - Rheologie
  - Streichfarben für Druckverfahren
  - Kolloide

Termin
Di 13.10.20, 09:00 Uhr bis
Mi 14.10.20, 16:30 Uhr

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

Kursnummer
PS-STR-VK

Gebühren
1.160,00 €
(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/-aufbereitung
  - Streichverfahren, Auftrags- und Dosiersysteme
  - Strichtrocknung
- Einsatz von Hilfsstoffen
- Walzentypen und Bezüge
- Beeinflussung der Papier- und Kartonqualität
- Optimierung des Streichprozesses

Termin
Mo 21.09.20, 09:00 Uhr bis
Do 24.09.20, 12:00 Uhr

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-STR

Gebühren
1.005,00 € Kursgebühr
354,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Ausrüstung, Veredelung, Verpackung
Einführungsseminar

Kursziel
Die Teilnehmer 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 26.08.20, 09:00 Uhr bis
Do 27.08.20, 16:00 Uhr

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

Kursnummer
PS-AU

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

Ausrüstung
Wahl-Fachmodule

Kursziel
Die Teilnehmer 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 27.04.20, 08:25 Uhr bis Fr 15.05.20, 12:00 Uhr
- **Fachmodul 2:** Di 27.10.20, 08:25 Uhr bis Fr 13.11.20, 12:00 Uhr

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

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

Gebühren
2.530,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
2.650,00 € (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 21.10.20, 09:00 Uhr bis
Fr 23.10.20, 12:00 Uhr

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-AQU

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

HYDAC

Ihr kompetenter Partner in der Papier- und Zellstoffindustrie

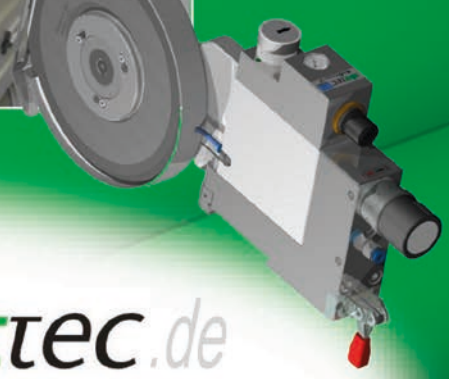
Zur Erhöhung der Systemverfügbarkeit, Reduzierung von Ausfallzeiten und Erhöhung der Produktivität nutzen wir bei HYDAC unsere langjährige Erfahrung mit einer umfangreichen Produktpalette und kundenspezifischer Lösungen.

Optimicron®
Pulp & Paper

Neue Filterelement-Technologie für Papiermaschinen

HYDAC INTERNATIONAL GMBH,
Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar
Tel.: +49 6897 509-01
Fax: +49 6897 509-577
E-Mail: info@hydac.com
Internet: **www.hydac.com**

World class experience in slitting applications



- *Slitting concepts*
- *Slitting equipment*
- *Slitting methods*
- *Problem solving*
- *System optimization*
- *Customer specific upgrades*
- *TRIM removal systems*
- *Damage analysis*
- *Consulting & training*
- *Complete service*
- *EMT European service*

www.slittec.de

Slittec GmbH, Ridderstr. 30, D-48683 Ahaus, Tel.: +49 (0) 2561 / 69581-0, eMail: info@slittec.de

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

Mi 22.04.20, 09:00 Uhr bis
Fr 24.04.20, 12:00 Uhr

Anbieter

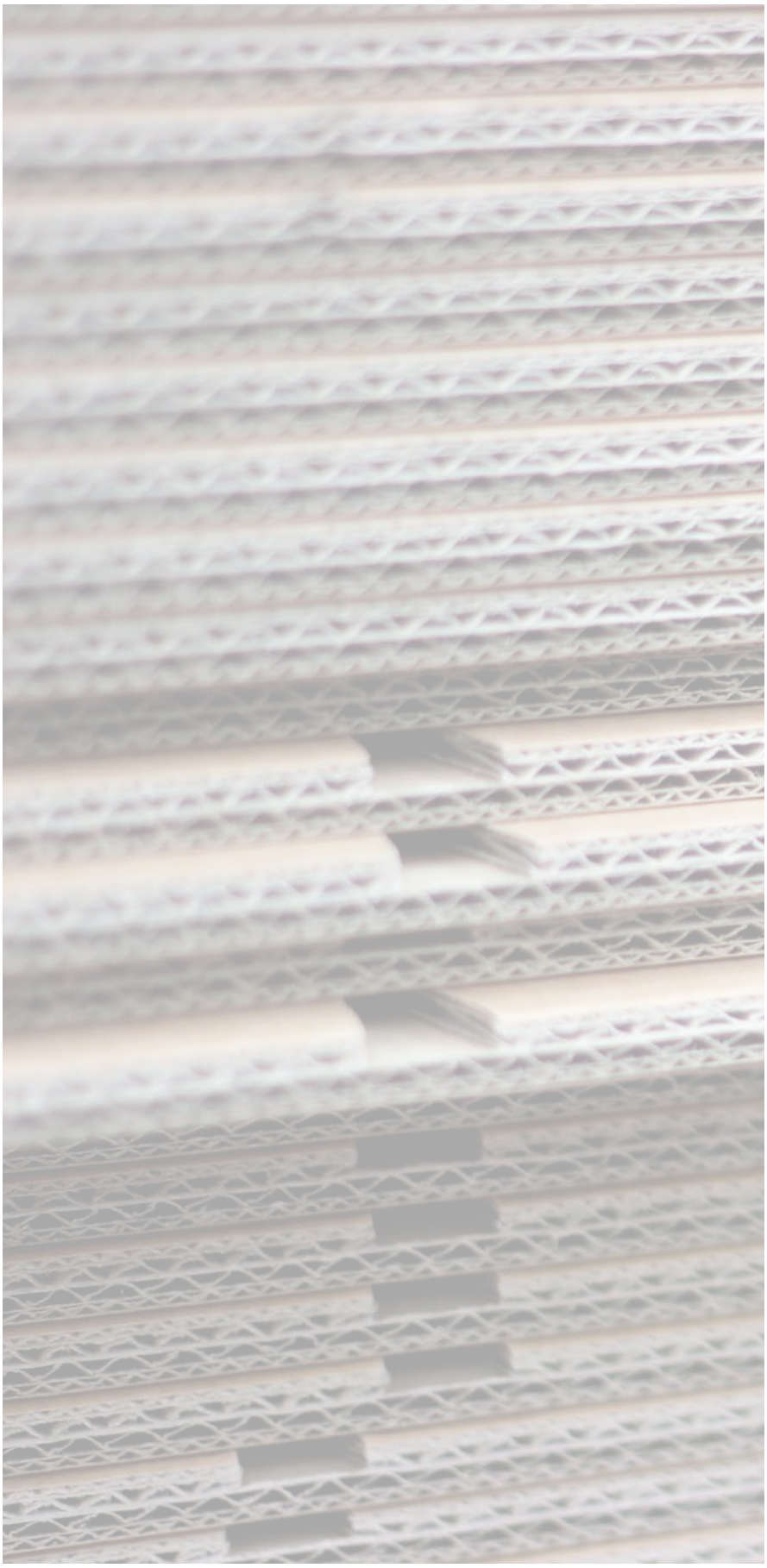
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke
Tel.: +49 7224 6401-500
a.volke@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer

TS-ROV

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung

Grundkurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeiter 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 Teilnehmern 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 11.08.20, 13:00 Uhr bis
Do 13.08.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

GK-UAR

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Mess- und Regeltechnik für Papiermacher

Einführungsseminar

Kursziel

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

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

Termin

Mo 07.09.20, 09:00 Uhr bis
Fr 11.09.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

SE-MRT-PM

Gebühren

1.580,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück)
1.610,00 € (Mittagessen optional)

Papiersorten und Qualität

Einführungsseminar

Kursziel

Die Teilnehmer/-innen werden die verschiedenen Papier- und Kartonsorten und die unterschiedlichen Prüfverfahren zur Beurteilung von Papier- und Kartonsorten 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 Mitarbeiter/innen aus dem kaufmännisch-administrativen Bereich von Papier- und Kartonfabriken, Papierhandels-, Zuliefer- und Papierverarbeitungsfirmen, Druckereien und Verlagen sowie „Quereinsteiger", 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 07.10.20, 09:00 Uhr bis
Do 08.10.20, 16:00 Uhr

Anbieter

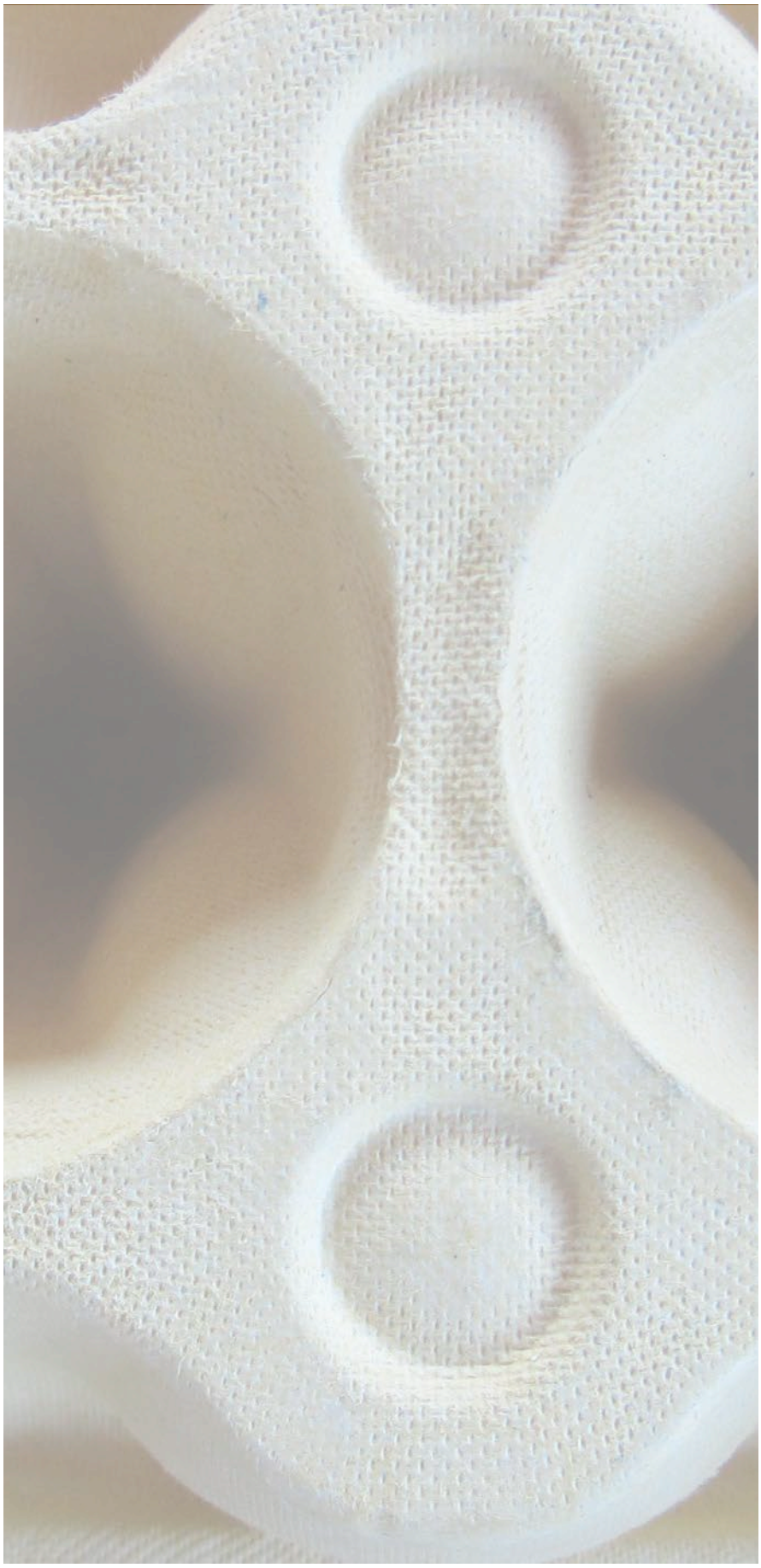
Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Tel.: +43 664 824 96 20
Fax: +43 7613 85 04
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

PS-PSE

Gebühren

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



Biobased solutions in paper making and converting

Fachtagung

NEU

Kursziel

Nicht nur aufgrund von Initiativen der Gesetzgebung, sondern auch aufgrund einer nachhaltigeren Denkweise bei Verbrauchern gewinnen die Themen Kreislaufwirtschaft, Kaskadennutzung und Bioökonomie derzeit an Bedeutung. Neben einer hohen Recyclingquote wird auch der Einsatz von biobasierten Rohstoffen angestrebt.

Auf dem Weg zu 100 % biobasierten Papierprodukten rücken neben herkömmlichen Faserrohstoffen zunehmend auch Additive und Hilfsmittel der Papierherstellung und -verarbeitung aus nachwachsenden Quellen in den Fokus.

Die Fachtagung stellt neue Produkte vor, geht auf deren Auswirkungen auf den Altpapierkreislauf, Kreislaufwasser und Wechselwirkungen mit herkömmlichen Additiven ein und zeigt künftige Entwicklungen auf.

Veranstaltungsleitung:
Dr. Martin Zahel, Dr. Marcel Haft

Termin

Di 06.10.20, 13:00 Uhr bis
Mi 07.10.20 17:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

201006 FT BS

Gebühren

ab 990,00 € Kursgebühr

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 Verwendung. Angesprochen werden mit diesem Seminar Mitarbeiter aus der Papiererzeugung, dem Papierhandel und der Papierverarbeitung.

Programm-Schwerpunkte:
- Papiertechnologie und Veredelung im Überblick
- Papiersorten und deren Qualitätsmerkmale sowie Besonderheiten
- Papiereigenschaften und Bedeutung für den Anwender
- Papierfehler
- Papier und Klima

Termin
Mo 29.06.20, 09:00 Uhr bis
Do 02.07.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
FS-PQE

Gebühren
1.005,00 € Kursgebühr
354,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Pumpen im Prozess
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 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
- Wirkungsweise von Kreisel-/Verdränger-/Dosierpumpen
- Pumpen, Fördern und Regeln von Stoffsuspensionen
- Pumpen und Dosieren von Hilfsstoffen
- Praxisnahe Übungen im Pumpentechnikum

Termin
Mo 02.03.20, 09:00 Uhr bis
Mi 04.03.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
FS-PMP

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Tissue-Erzeugung: Converting – Tissue-/Hygienepapier
Fachseminar

NEU

Kursziel
Die Teilnehmer – 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
- Prozesse und Anlagen im Convertingbereich von Tissue-Papieren
  - Legen, Prägen und Schneiden
  - Leimen, Auftragen und Drucken
  - Falten oder Aufrollen
- Logistik
  - Verpacken, Transport

Termin
Mo 03.02.20, 09:30 Uhr bis
Mi 05.02.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
FS-THV

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Tissue-Erzeugung: Tissue-Maschine und Optimierung der Tissue-Qualität

Trouble Shooting

NEU

Kursziel

Die Teilnehmer – Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung und Qualitätswesen – vertiefen die Prozesse der Tissue-Erzeugung maschinenseitig und erörtern die Einflussnahme und die Auswirkungen auf die Qualität. Im intensiven Erfahrungsaustausch erarbeiten und diskutieren sie die Optimierung der Teilprozesse in der Tissue-Maschine unter Berücksichtigung der notwendigen Hilfsmittel.

Programm-Schwerpunkte:

- Tissue – Qualitätsanforderungen
- Anforderungen an Tissue-Maschine
  - Blattbildungssystem – Optimierung der Formierung und Entwässerung
  - Bespannungsoptionen
  - Krepptechnologie – Schabergeometrie und -einsatz
- Dosier- und Sprühsystem
- Aufrollung
  - Staubabsaugung

Hinweis: TS-TSE wird als Modul 2 „Hygienepapier" für A.1.4 ZF-GMF2 (Seite 39) anerkannt!

Termin

Mo 27.01.20, 09:30 Uhr bis
Do 30.01.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

TS-TSE

Gebühren

995,00 € Kursgebühr
354,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Recyclinggerechte Gestaltung von faserbasierten Lebensmittel-verpackungen

Workshop

NEU

Kursziel

Im Zuge der Vermeidung von Plastik steigt der Wunsch von Anwendern wie Endverbrauchern 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 Teilnehmer 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 (Gas, Fett, Feuchte, Migration), Formgebung und Bedruckbarkeit erreicht werden können.

Veranstaltungsleitung:
Lydia Tempel, Dr. Antje Harling

Termin

Mi 01.04.20, 09:00 Uhr bis
Do 02.04.20, 16:30 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

200401 WS RL

Gebühren

ab 990,00 € Kursgebühr

Grundlagen – Papierverarbeitung
Grundkurs

Kursziel
Die Teilnehmer 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 und Führungskräfte aus den Bereichen Fertigung, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung, Administration und Vertrieb (Innen- und Außendienst, Verkaufsberatung ohne große Vorkenntnisse, ideal für „Quereinsteiger" in diese Branche).

Programm-Schwerpunkte:
- Papier, Karton und Pappe
- 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 06.07.20, 09:00 Uhr bis
Mi 08.07.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-PV

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Bedrucken von Papier, Karton und Wellpappe
Grundkurs

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

Programm-Schwerpunkte:
- Bedruckstoff Papier, Karton, Vollpappe und Wellpappe
- Druckbild – Aufbau
- Die Druckverfahren
- Grundlagen der Druckvorstufe
- Druckverfahren im Prozess und Maschine
- Bedeutung der Druckfarbe
- Druckqualität

Termin
Mo 19.10.20, 09:00 Uhr bis
Mi 21.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-DPK

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Herstellung von Hülsen
Grundkurs

Kursziel
Die Teilnehmer erfahren einen sehr kompakten Überblick über das Material, die Prozesse und die Anlagen zur Herstellung von Hülsen und Rundgefäßen. Das Basisseminar richtet sich an Mitarbeiter ohne große Vorkenntnisse aus den Bereichen Produktion, Technik, Arbeitsvorbereitung, Qualitätssicherung sowie Vertrieb und ist ideal geeignet für „Quereinsteiger" in diese Branche.

Programm-Schwerpunkte:
- Produktübersicht – Hülsen und Rundgefäße
- Das Material Hülsenpapier und -karton
- Erzeugung, Veredelung und Ausrüstung von Hülsenkarton
- Herstellen von Hülsen – Prozess + Anlagen
- Einsatz von Klebstoff
- Anwendung von Hülsen und Rundgefäße

Termin
Mi 24.06.20, 13:00 Uhr bis
Fr 26.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-HHL

Gebühren
910,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Flexodruck in der Packmittelverarbeitung

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

Mo 06.04.20, 09:00 Uhr bis
Mi 08.04.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

GK – Flexo

Gebühren

825,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +49 3447 51540

Papier-/Kartonqualität – Offsetdruck

Vertiefungskurs

NEU

Kursziel

Die Teilnehmer vertiefen und passen aktuell das Wissen zum Druckverfahren an und erörtern intensiv die Wechselwirkungen zwischen dem Druckprozess sowie den Bedruckstoffen Papier und Karton. Auch die Bedeutung und der Einfluss der Druckfarbe sowie Lacke stehen im Fokus, um insgesamt Qualitätsmängel und deren Ursachen sowie Vermeidung zu besprechen. Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter und Führungskräfte aus den Bereichen Fertigung, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung sowie Vertrieb.

Programm-Schwerpunkte:

- Papier, Karton für den Offsetdruck – Anforderungen und Parameter
- Das Druckverfahren – Prozess und Anlagen
- Druckvorstufe
- Bedeutung der Druckfarbe – Zusammensetzung, Qualität, Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit
- Veredelung durch Lackauftrag
- Druckqualität und deren Beeinflussung
- Papier und Klima

Termin

Mi 22.04.20, 09:00 Uhr bis
Fr 24.04.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-PKO

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Papier und Verarbeitung

Fachtagung

NEU

Kursziel

In der Fachtagung Papier und Verarbeitung werden die Anforderungen an die Papiersubstrate aus Verarbeitungssicht eingehend beleuchtet. Es werden sowohl die Herausforderungen in konventionellen Druck- und Verarbeitungsprozessen diskutiert, als auch neue technologische Entwicklungen vorgestellt.

Termin

Di 24.11.20, 09:00 Uhr bis
Mi 25.11.20, 17:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung (PTS)
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
E-Mail: academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Dresden oder Leipzig

Kursnummer

201124 FT DV

Gebühren

ab 990,00 € Kursgebühr

Vollpappe – Material und Verpackung

Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer 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 Vollpappenerzeugung und -verarbeitung aus den Bereichen Produktion, Qualitätswesen, Arbeitsvorbereitung sowie Beratung und Vertrieb.

Programm-Schwerpunkte:

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

Termin

Mi 13.05.20, 13:00 Uhr bis
Fr 15.05.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VPA

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Einführung in die Erzeugung von Wellpappe

Grundkurs

Kursziel

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

Termin

Mo 15.06.20, 09:00 Uhr bis
Mi 17.06.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

GK – EvW

Gebühren

825,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +49 3447 51540

Grundlagen – Wellpappenerzeugung

Grundkurs

Kursziel

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

Programm-Schwerpunkte:

- Grundlagen zur Wellpappe
- Wellpappenerzeugung
- Einsatz von Stärkeleim
- Wellpappenfehler
- Grundlagen – Veredelung von Wellpappe

Termine

- Mo 10.02.20, 08:30 Uhr bis
  Mi 12.02.20, 12:00 Uhr
- 07.09.20 – 09.09.20

Anbieter

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

Kursnummer

GK-WPE

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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
- Wellpappenerzeugung in der Praxis
- Besonderheiten und Zusatzeinrichtungen einer WPA
- Produktionsprobleme und Wellpappenfehler
- Systemlösungen für WPA

Termin

Mo 26.10.20, 10:00 Uhr bis
Do 29.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-WPE

Gebühren

1.005,00 € Kursgebühr
354,00 € 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

Termin

Mo 15.06.20, 11:00 Uhr bis
Mi 17.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-WDK

Gebühren

935,00 € Kursgebühr
268,00 € 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
- Prozesse in der Erzeugung – Bogen / Bogen und Rolle / Bogen
- Kaschieren – inline
- Leimeinsatz
- Prozessbeherrschung und Qualitätsparameter
- Verarbeitung von Kaschierter Wellpappe

Termin

Mo 25.05.20, 08:30 Uhr bis
Mi 27.05.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-WPK

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

PTS Wellpappe Symposium 2020

Symposium

Kursziel

Das Symposium stellt eine Plattform für den Wissens- und Erfahrungsaustausch rund um die Herstellung und Verarbeitung von Wellpappe für Verpackungen, Konstruktion und Spezialanwendungen dar. Die Teilnehmer werden umfassend über den Stand der Technik und Neuerungen branchenübergreifend informiert, zukünftige Trends und marktpolitische Aspekte werden aufgezeigt.

Veranstaltungsleitung:
Dr.-Ing. Tiemo Arndt, Benjamin Hiller

Termin

Di 08.09.20, 09:00 Uhr bis
Mi 09.09.20, 17:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel. +49 3529 551-618
academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Dresden

Kursnummer

200908 SY WP

Gebühren

ab 990,00 €

Grundlagen – Wellpappenverarbeitung
Grundkurs

Kursziel
Die Teilnehmer 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
- Bedrucken von Wellpappe
- Verarbeitungs- und Verpackungsfehler

Termine
- Mi 12.02.20, 09:30 Uhr bis Fr 14.02.20, 12:00 Uhr
- 09.09.20 – 11.09.20

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-WPV

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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:
- Wellpappenrohpapier / Wellpappe und deren Qualitätsanforderung/-beeinflussung
- Flexo-Druckverfahren in der Praxis
- Flexoprinter / Druckwerk
- Rasterwalzen
- Druckfarben
- Druckqualität

Termin
Mo 30.03.20, 08:30 Uhr bis
Mi 01.04.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-WFD

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackungen aus Wellpappe
Vertiefungskurs

Kursziel
Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Arbeitsvorbereitung, Qualität und Verpackungsberatung finden bei diesem Seminar eine informative Plattform, um ihr Wissen in Bezug auf die Themen Bedruckstoffe, Druckprozesse sowie Farb- und Veredelungsstoffe aufzufrischen und zu erweitern.

Programm-Schwerpunkte:
- Veredelung von Wellpappe
- Verpackungsmaterial – Oberflächenqualität
- Verpackungsdruck in der Praxis
- Digitaldruck
- Farben und Lacke im Druckprozess
- Veredelungsverfahren für Druckbild
- Qualitätsmängel in der Wellpappe und im Druckerzeugnis

Termin
Mo 30.11.20, 09:00 Uhr bis
Mi 02.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-VDV

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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
- Leimeinsatz und Leimauftragssystem
- Optimierung des Inliner-Verarbeitungsprozesses

Termin
Mi 01.04.20, 09:00 Uhr bis
Fr 03.04.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-WVI

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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

Termin
Mo 22.06.20, 09:00 Uhr bis
Mi 24.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-WVR

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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 und lernen u. a. die Bedeutung des optimalen Handlings für Werkzeuge kennen.

Programm-Schwerpunkte:
- Anforderungen an Wellpappe für Weiterverarbeitung
- Qualitätsanforderung an gestanzte Verpackung
- Flachstanze
- Flachstanzwerkzeuge
- Rillzuricht-Systeme für Flachstanze
- Optimierung des Verarbeitungsprozesses

Termin
Mo 12.10.20, 09:00 Uhr bis
Mi 14.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-WVF

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Wellpappenverarbeitung – Falt- und Klebemaschine

Vertiefungskurs

Kursziel

Mitarbeiter 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
- Leimeinsatz und Leimauftragssystem
- Optimierung Verpackungstyp und FKM
- Fertige Verpackung

Termin

Mi 14.10.20, 13:00 Uhr bis
Fr 16.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-WVK

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Wellpappenverarbeitung für Maschinenführer

Fachseminar

Kursziel

Angelernte und gelernte Fachkräfte, welche sich auf die Tätigkeit eines Anlagen- bzw. Maschinenführers konzentrieren und aufbauend auf ihren beruflichen Erfahrungen weiterführende Kenntnisse und Fertigkeiten erlangen möchten, vertiefen die Verarbeitungsprozesse, besprechen Optionen der Prozessstabilisierung und erörtern Wege für optimierte Organisationsabläufe.

Programm-Schwerpunkte:

- Verpackungen aus Wellpappe
- Wellpappen- und Verpackungsmarkt
- Verarbeitungsmaschinen
- Prozesskontrolle
- Verarbeitungsfehler – Erkennen, Definieren und Beseitigen
- Rüsten / Anfahren / Produzieren
- Wirtschaftliche Aspekte, Kostenfaktoren und Arbeitssicherheit

Termin

Mi 16.09.20, 09:00 Uhr bis
Fr 18.09.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

FS-WVM

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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

Termin

Mo 09.03.20, 09:00 Uhr bis
Mi 11.03.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VBW I

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs

Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer 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
- Verpackungslösungen für die Praxis
- Wellpappenrohpapiere – bewährte und neue Qualitäten
- Wellpappe – die „neuen" Wellen
- Drucken von Wellpappe – einfach und hochwertig / Post- und PrePrint
- Effizienz und Qualität in der Verarbeitung und beim Anwender

Termin

Mi 18.11.20, 09:00 Uhr bis
Fr 20.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VBW II

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

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

Grundkurs

Kursziel

Angelernte und gelernte 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.

Programm-Schwerpunkte:

- Faltschachtelkarton
- Grundlagen Druckverfahren
  - Flexo- und Offsetdruckverfahren
- Eigenschaften von Faltschachtelkarton
- Verarbeitungsprozesse – Stanzen und Kleben
- Verarbeitungsanlagen
- Faltschachteltypen

Termin

Mo 05.10.20, 13:00 Uhr bis
Do 08.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

GK-FEF

Gebühren

995,00 € Kursgebühr
354,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackungen aus Faltschachtelkarton

Vertiefungskurs

Kursziel

Maschinenpersonal sowie Fach- und Führungskräfte aus den Bereichen Produktion, Arbeitsvorbereitung und Qualitätssicherung finden bei diesem Seminar eine informative Plattform, um ihr Wissen in Bezug auf die Themen Bedruckstoffe, Druckprozesse sowie Farb- und Veredelungsstoffe aufzufrischen und zu erweitern.

Programm-Schwerpunkte:

- Veredelung von Faltschachtelkarton
- Überblick und Vergleich zu Wellpappe
- Verpackungsmaterial – Oberflächenqualität
- Verpackungsdruck in der Praxis
- Digitaldruck
- Farben und Lacke im Druckprozess
- Qualitätsmängel im Faltschachtelkarton und im Druckerzeugnis

Termin

Mo 30.11.20, 09:00 Uhr bis
Mi 02.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-VDV

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Sicheres Kleben bei der Verarbeitung von Papier und Karton

PTS-Fachseminar

NEU

Kursziel

Der Kurs vermittelt theoretische Grundlagen zu Materialien und Funktionsweise von Klebstoffen, zudem werden wichtige Klebstoffsysteme und deren spezifischen Eigenschaften behandelt. Ein weiteres Thema betrifft die Erkennung problematischer Klebeflächen, typischer Fehler beim Klebeprozess sowie die Ergreifung der richtigen Maßnahmen zur Sicherung der Qualität. Zudem wird aktuelle Klebstoff-Forschung vorgestellt, sowie der zunehmende Ersatz Rohöl-basierter Substanzen durch Bio-Rohstoffe thematisiert. Die Erkenntnisse des Seminars sollen eine Hilfestellung sein, um den Produktionsprozess in Ihrem Unternehmen effizienter zu gestalten.

Der Kurs richtet sich an Mitarbeiter aus Produktion und Produktentwicklung, aber auch Leiter der Qualitätssicherung und Qualitätsbeauftragte aus der Verpackungsindustrie (Faltschachteln, Wellpappe, Papiersäcke u. a.) und der abpackenden Industrie. Auch Mitarbeiter der chemischen Industrie, Klebstoffindustrie und des Maschinenbaus in Entwicklung, Konstruktion und Service können von den behandelten Themen profitieren.

Veranstaltungsleitung:
Benjamin Büttner, Dr. Markus Kleebauer

Termin

Mi 17.06.20, 10:00 Uhr bis
Do 18.06.20, 17:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

200617 VK SK

Gebühren

ab 990,00 € Kursgebühr

MARBACH

MARBACH ACADEMY.

FÜR IHRE MAXIMALE PERFORMANCE.

Marbach. Maximale Performance. Bei Werkzeugen. Und bei Schulungen.

Profitieren Sie von praxisnahen Trainings an unserer Stanzmaschine.

» Zum Thema Stanzen. Ausbrechen. Nutzentrennen. Und Veredeln. Von Faltschachteln. Und Wellpappeverpackungen.
» Für Ihre Produktivität. Für geringe Rüstzeiten in Ihrer Fertigung. Für Abfallfreiheit Ihrer Zuschnitte. Und vieles mehr.

Mehr Infos und Anmeldung: www.marbach.com/academy

Marbach Academy. Mehr Wissen. Mehr Können.
www.marbach.com

Papier und Karton im Lebensmittelkontakt - aktuelle Entwicklungen

Fachtagung

Kursziel

Die Teilnehmer werden mit aktuellen Anforderungen an Papier, Karton, Pappen und Tissue für den Lebensmittelkontakt vertraut gemacht.

- Umsetzung des Lebensmittel- und Verpackungsrechts in die betriebliche Praxis.
- Aktuelle rechtliche Entwicklungen und neue analytische Bestimmungsverfahren für Papiere, Kartons und Pappen für den Lebensmittelkontakt werden erläutert.
- Schwerpunktmäßig wird Wissen zu aktuellen Themen vermittelt.
- In jüngster Zeit eingetretene Änderungen werden aufgezeigt und diskutiert.
- Lösungsmöglichkeiten für problematische Entwicklungen werden aufgezeigt.

Veranstaltungsleitung:
Dr. Antje Harling, Dr. Markus Kleebauer

Termin

Mi 04.03.20, 10:00 Uhr bis
Do 05.03.20, 16:00 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel: +49 3529 551-618
academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Dresden

Kursnummer

200304 FT LMK

Gebühren

ab 990,00 €

Verpackungsindustrie – Verpackungsoptimierung

Workshop

Kursziel

Die Teilnehmer 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
- Formen und Funktionen einer Verpackung
- Verpackungsmaterialien und Packmittel – passt!
- Das Projekt Verpackungsoptimierung – Vorgaben, Anforderungen und Umsetzung
- Verpackungsentwicklung – die Schnittstelle Hersteller und Kunde

Termin

Mi 11.03.20, 13:00 Uhr bis
Fr 13.03.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VPO

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Gernsbacher Verpackungsberater – 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 18.03.20, 13:00 Uhr bis
Fr 20.03.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VBK

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Gernsbacher Verpackungsberater – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen

Workshop

NEU

Kursziel

Berater und Verkäufer 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

Mo 28.09.20, 08:30 Uhr bis
Mi 30.09.20, 15:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VBE

Gebühren

985,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Gernsbacher Verpackungsberater – 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
- Analyse und Auswertung von Reklamationen und Beschwerden
- Gespräche lösungsorientiert führen und taktvoll beenden
- Argumentationstechniken und Antwortalternativen entwickeln
- Umgang mit ausgewählten Praxissituationen – Fallbeispiele

Termin

Mo 23.11.20, 13:00 Uhr bis
Mi 25.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-VBR

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen

Workshop

Kursziel

Hygienefachkräften aus der Produktion- und Qualitätssicherung, HACCP-Teammitglieder, QM-Beauftragte und Entscheidungsträgern 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

Mi 24.06.20, 09:00 Uhr bis
Do 25.06.20, 16:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-HCP

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
181,00 € 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
- Bestimmung der Verpackungskategorie
- Neues und Veränderungen aus den Kapiteln
- Das Standardprotokoll
- Einführung und Umsetzung der aktuellen Version

Termine

- Mo 13.01.20, 08:30 Uhr bis Di 14.01.20, 16:00 Uhr
- 02.06.20 – 03.06.20 (Di - Mi)

Anbieter

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

Kursnummer

WS-BRC

Gebühren

910,00 € Kursgebühr
181,00 € 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
- Schlüsselelemente und „k.o.-Kriterien"
- Praxisbericht

Termin

Mi 18.11.20, 10:00 Uhr bis
Fr 20.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-HMP

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Hygienetrainer und Hygienemanager

Workshop

Kursziel

Hygiene- und QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeiter, 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
  - Aktuelle Aufgaben eines Hygienemanagers
  - Der Hygienemanager im Audit
  - Der Alltag eines Hygienemanagers
- Hygienetrainer
  - Hygieneschulungen selbst gemacht
  - Unterrichtsformen und Medien

Termin

Mo 16.03.20, 08:30 Uhr bis
Di 17.03.20, 16:15 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-HTM

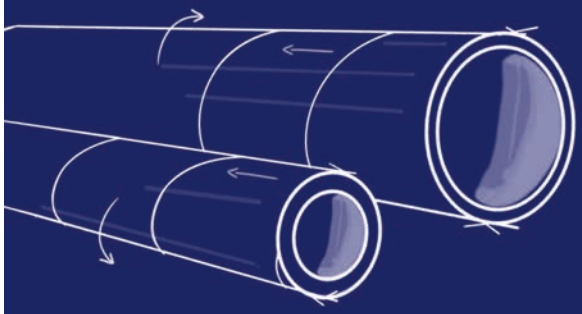
Gebühren

910,00 € Kursgebühr
181,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

ERFOLG IM TEAM

Die gleichzeitig werte- und erfolgsorientierte Kultur des Familienunternehmens WEPA ist Grundlage unserer nachhaltigen Personalpolitik. Wir fühlen uns verantwortlich für unsere Beschäftigten und fördern ihre Leistungsbereitschaft und -fähigkeit in einem attraktiven Arbeitsumfeld. Denn Qualifikation und Motivation des gesamten Teams sind Basis für unseren gemeinsamen Erfolg in Europa.

WEPA HYGIENEPRODUKTE GMBH
www.wepa.de



PERFEKT IN FORM FÜR ALLE WICKELGÜTER

Paul & Co GmbH & Co KG
Sudetenstraße 10
97772 Wildflecken

info@paulundco.de www.paulundco.de

Paul & Co

Papiertechnologie für Instandhalter
Grundkurs

Kursziel
Facharbeiter aller Berufsgruppen der Instandhaltung haben in dem Grundkurs „Papiertechnologie für Instandhalter" 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 23.03.20, 08:30 Uhr bis Fr 27.03.20, 12:00 Uhr
- 06.07.20 – 10.07.20
- 23.11.20 – 27.11.20

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

Kursnummer
GK-PIH

Gebühren
1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € 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 Teilnehmer 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 – Papiererzeugung
- Grundlagen der Arbeitsweise von Pumpen
- Wirkungsweise von Kreisel / Verdrängerpumpen
- Wartung, Inspektion und Instandsetzung von Pumpen
- Dosierpumpen im Einsatz
- Armaturen im Einsatz
- Praktische Übungen im Pumpentechnikum

Termin
Mo 21.09.20, 08:30 Uhr bis
Fr 25.09.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-APU

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Mess- und Regeltechnik in der Papierindustrie
Grundkurs

Kursziel
Der Grundkurs „Mess- und Regeltechnik" richtet sich an Fachkräfte mit elektrotechnischer Grundausbildung, die sich im Bereich der Mess- und Regeltechnik in Verbindung mit der Papierproduktion qualifizieren wollen.

Programm-Schwerpunkte:
- Papiertechnologie und Mess- und Regelungstechnik – ein Überblick
- Grundlagen der Regelungstechnik
- Regleroptimierung
- Regelkreise bei der Papierherstellung (Flächenmasse, Querprofil, Stoffauflaufregelungen, etc.)
- Grundlagen der Papiertechnik

Termin
Mo 22.06.20, 08:30 Uhr bis
Fr 26.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-MSR

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

WEIG

driven by care

Gemeinsam Großes bewegen.

DIE WEIG GRUPPE

ist ein Familienunternehmen mit Tradition und innovativer Kraft.

Aus einer Hand bieten wir **VERPACKUNG**en, **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.de

drupa

no. 1 for printing technologies

embrace the future

Erleben Sie Innovationen sowie faszinierende Zukunftstechnologien und lassen Sie sich inspirieren von Top-Speakern und den drupa-Highlightthemen.

Seien Sie Teil der digitalen Transformation und nutzen Sie Chancen für Ihr Business. Erleben Sie die Zukunft auf der Weltleitmesse für printing technologies.

drupa 2020 – embrace the future

16.–26. Juni 2020

Düsseldorf

www.drupa.de

drupa-Video

#drupa2020 blog.drupa.com

Messe Düsseldorf

Metsko-Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter

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 03.08.20, 08:15 Uhr bis Fr 14.08.20, 11:45 Uhr
- 31.08.20 – 11.09.20

Anbieter

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

Kursnummer

MS-PT

Gebühren

1.065,00 € Kursgebühr
47,50 € 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

Termine

- Mo 03.08.20, 08:15 Uhr bis Fr 14.08.20, 11:45 Uhr
- 31.08.20 – 11.09.20

Anbieter

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

Kursnummer

MS-HP

Gebühren

1.065,00 € Kursgebühr
47,50 € 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 (Rollentransport-/Abwasserreinigungsanlage), 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 03.08.20, 08:15 Uhr bis
Fr 14.08.20, 11:45 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

MS-VT

Gebühren

1.065,00 € Kursgebühr
47,50 € U/V pro Tag (inkl. Kurtaxe)

Pneumatik / E-Pneumatik
Grundkurs

Kursziel
Dieses Seminar spricht Instandhaltungs- und Produktionsmitarbeiter an, welche Grundkenntnisse in der Pneumatik und Elektropneumatik erwerben wollen. Die Teilnehmer 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

Termine
- Mo 20.04.20, 09:00 Uhr bis Fr 24.04.20, 12:00 Uhr
- 05.10.20 – 09.10.20

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-PNM

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € 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 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 20.01.20, 09:00 Uhr bis
Mi 22.01.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-PPN

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Hydraulik
Grundkurs

Kursziel
Der Grundkurs „Hydraulik" wird für Instandhaltungs- und Produktionspersonal ohne Vorkenntnisse angeboten. Die Teilnehmer 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 03.02.20, 08:30 Uhr bis Fr 07.02.20, 12:00 Uhr
- 14.09.20 – 18.09.20

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-HYD

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Hydraulik „Kompakt“
Grundkurs

Kursziel
Dieses Seminar richtet sich an Instandhaltungspersonal ohne Kenntnisse der Hydraulik. Die Teilnehmer 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 22.06.20, 09:00 Uhr bis
Mi 24.06.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-PHY

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Praxistraining Hydraulikfehlersuche
Grundkurs

Kursziel
Dieses Seminar richtet sich an Instandhaltungspersonal mit Kenntnissen der Hydraulik, die durch ein gemeinsames Praxistraining an einer Anlage sowohl ihre fachlichen Kenntnisse verbessern sowie das Arbeiten im Team trainieren wollen. Sondertermine nach Absprache möglich.

Programm-Schwerpunkte:
- Entwicklung von Fehlersuchstrategien
- Systematische Vorgehensweise bei der Fehlersuche
- Hilfsmedien zur Unterstützung der Fehlersuche
- Praktische Fehlersuche an einem speziell für diese Zwecke konstruierten Praxismodell
- Durchführung von Wartungs-, Inbetriebnahme- und Instandhaltungsarbeiten

Termin
Mo 18.05.20, 09:00 Uhr bis
Mi 20.05.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-PHF

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal
Grundkurs

Kursziel
Der Kurs vermittelt Instandhaltern, Mechatronikern, Elektronikern Grund- und weiterführende Kenntnisse zur Thematik der SPS-Technik, anhand von S7-1500 Steuerungen. 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 Hardwarekonfiguration. Anschließend werden Programmiermöglichkeiten in den Sprachen FUP, AWL und SCL aufgezeigt. Die Kursteilnehmer sollen in die Lage versetzt werden, kleinere Steuerungen zu projektieren und zu programmieren.

Hinweis: Es stehen vier S7-1500 Baugruppen für je zwei Teilnehmer zur Verfügung. Um eine praxisnahe Ausbildung zu gewährleisten, kommen mehrere Funktionsmodelle zum Einsatz. Jeder Teilnehmer erhält eine umfangreiche Dokumentationsvorlage. Die Teilnehmerzahl ist auf 8 begrenzt.

Termin
Mo 21.09.20, 08:30 Uhr bis
Fr 25.09.20, 11:30 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. (FH) Detlev Schulz
Tel.: +49 7224 6401-571
d.schulz@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
GK-SPS

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Hydraulik
Grundkurs

Kursziel
Ziel ist es, den Teilnehmern – neben den physikalischen Zusammenhängen – die Symbole, den Aufbau und die Funktion hydraulischer Geräte und Komponenten zu erläutern. Es werden einfache hydraulische Grundschaltungen anhand von Schaltplänen erklärt und unter Anwendung der genormten Symbolik entworfen. Voraussetzung für dieses Seminar ist ein allgemeines technisches Verständnis.

- Die physikalischen Grundlagen der Hydraulik
  - Hydrostatik, Hydrodynamik, Übertragung von Kräften, Durchflussgesetz, Strömung von Flüssigkeiten
- Gerätetechnik
- Energieumformer
  - Pumpen, Motoren, Zylinder
- Ventiltechnik
  - Druckventile, Wegeventile, Stromventile
- Hydraulikzubehör
  - Filter, Speicher
- Symbole nach DIN ISO 1219
- Messtechnik
- Hydraulische Grundschaltungen
  - Funktion, Entwurf

Termin
Di 07.04.20, 09:00 Uhr bis
Do 09.04.20, 13:00 Uhr

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

Kursnummer
SE-HY-GK

Gebühren
1.380,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Mehr Instandhaltungsleistung bei reduzierten Kosten
Einführungsseminar

Kursziel
Aufzeigen, wie optimale Anlagenverfügbarkeit bei Kosteneffizienz erzielt werden kann. Erleben von Instandhaltung live und die wahren Erfolgskriterien auch „zwischen den Zeilen".

Instandhaltung allgemein

- Elemente, Schwerpunkte und Aufgaben
- Arbeitsumfeld, Spannungsfeld Technik <-> Produktion
- Stressfaktoren und Ursachen für Druck
- Rolle der Mitarbeiter und Kollegen
- Zeitkiller, Vorgaben
- Equipment / Bauteile
- Verbesserungspotentiale finden
- Kosten / Controlling
- Rechtliche Verantwortung der Instandhalter (Wartungspflichten, Arbeitssicherheit)

Termin
Di 29.09.20, 09:00 Uhr bis
Mi 30.09.20, 17:00 Uhr

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

Kursnummer
SE-IH

Gebühren
1.010,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Hydraulik
Vertiefungskurs

Kursziel
Aufbauend auf Grundlagen der Hydraulik vermittelt das Seminar Kenntnisse über angewandte Schaltungen der Fluidtechnik und das Zusammenwirken von Einzelkomponenten zu Systemlösungen.

- Baugruppen eines Hydrauliksystems
- Grundschaltungen mit Wege-, Druck- und Sperrventilen
- Pumpen- und Hydrolmotorenschaltungen
- Geschwindigkeitsschaltungen:
  - Drosselsteuerungen, Pumpensteuerungen, Eilgangsschaltungen
- Folgeschaltungen mit:
  - Druckventilen, elektr. Mitteln
- Parallel- und Reihenschaltungen von Verbrauchern
- Stromteilerschaltungen
- Gleichlaufschaltungen
- Speicherschaltungen
- Offener und geschlossener Kreislauf
- Load-Sensing-Steuerungen

Termin
Di 03.11.20, 09:00 Uhr bis
Do 05.11.20, 16:00 Uhr

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

Kursnummer
SE-HY-VK

Gebühren
1.380,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Hydraulik
Vertiefungskurs

Kursziel
Dieses Seminar richtet sich speziell an Mitarbeiter aus der Instandhaltung, die den Grundkurs Hydraulik absolviert haben oder über entsprechende Vorkenntnisse verfügen. Die Teilnehmer 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

Termine
- Mo 09.03.20, 08:30 Uhr bis Fr 13.03.20, 12:00 Uhr
- 19.10.20 – 23.10.20

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-HYD

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Hydraulik für Instandhaltungsteams
Vertiefungskurs

Kursziel
Das Seminar spricht Facharbeiter 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 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 07.12.20, 09:00 Uhr bis
Mi 09.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Jochen Merkel
Tel.: +49 7224 6401-502
j.merkel@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-HIT

Gebühren
955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Mess- und Regeltechnik in der Papierindustrie
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
- Regelkreise einrichten
- Sensoren kalibrieren
- Automatisierung der Prozesse mit CAPS
- Regelung der Mahlung

Termin
Mo 16.11.20, 08:30 Uhr bis
Fr 20.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
VK-MSR

Gebühren
1.015,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Dampf und Kondensat für Meister und Facharbeiter

Vertiefungskurs

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Meister und Facharbeiter aus dem Bereich der Mess- und Regeltechnik. Die Teilnehmer lernen zahlreiche Ansatzpunkte für eine effektive Störungs- und Fehlersuche in Dampf- und Kondensatsystemen kennen, erörtern aktuelle Probleme innerhalb von Dampf- und Kondensatsystemen und deren Lösungen.

Programm-Schwerpunkte:

- Physikalische Grundlagen von Dampf- und Kondensatsystemen
- Dampf- und Kondensatsysteme aus Sicht der Produktion
- Elemente im Dampf- und Kondensatbereich
- Mess- und Regeltechnik in Dampf- und Kondensatsystemen (Instrumentierung)
- Luft- und Klimatechnik

Termin

Mo 07.12.20, 08:30 Uhr bis
Mi 09.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-DKO

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € 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
- Wälzlagerschäden und Ursachen

Termin

Mi 11.11.20, 08:30 Uhr bis
Fr 13.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

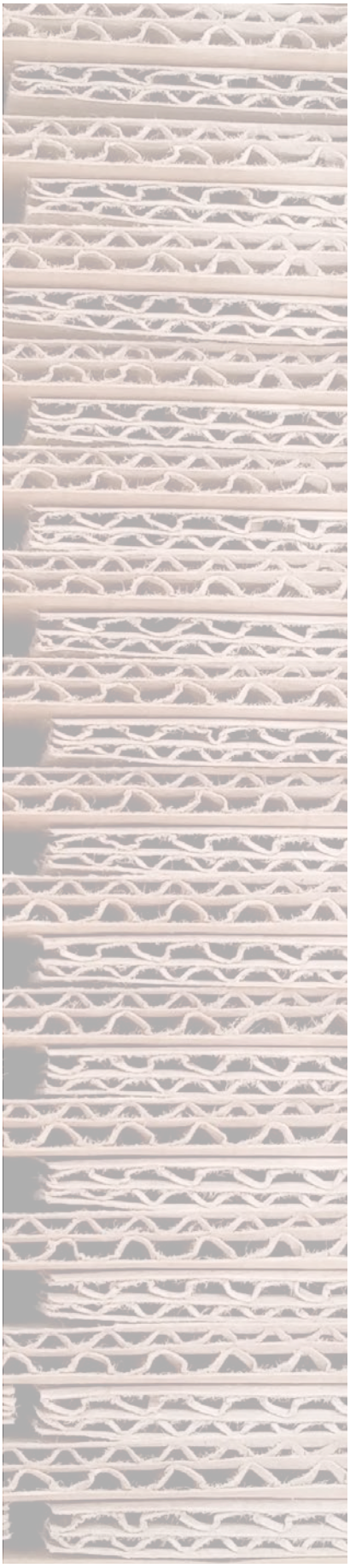
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. (FH) Axel Volke
Tel.: +49 7224 6401-500
a.volke@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-SL

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)



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 Turbinenbertiebs.
Vorbereitung auf die TÜV-Anlagenwärterprüfung.

› Modul Grundlagen
- Wärmelehre, Physik, Aufbau von Kraftwerken
- Arbeitssicherheit, Umwelt- / Brandschutz
- Gesetzliche Grundlagen

› Modul Dampferzeuger
- Grundlagen und Betrieb von Dampferzeugern
- Kraftwerkshilfs- / -nebenanlagen, Kraftwerkschemie
- Rohrleitungen / Armaturen / Messtechnik
- Umweltschutz / Sicherheitseinrichtungen
- Exkursion zu einem Kraftwerksbetrieb

› Modul Turbine
- Grundlagen und Betrieb von Dampf- / Gasturbinen
- Elektrisches Netz, Werkstoffkunde
- Fernwärmeanlagen, Sicherheitseinrichtungen
- Exkursion zu einem Kraftwerksbetrieb

Termine und Kurs-Nr.

- BW-G / Grundlagen (30.03.20 – 03.04.20)
- BW-DE / Dampferzeuger (14.04.20 – 24.04.20)
- BW-T / Turbine/Gasturbine (22.06.20 – 03.07.20)

Anbieter

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

Gebühren

1.520,00 € / 1.490,00 €
2.970,00 € / 2.910,00 €
2.970,00 € / 2.910,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, optional Mittagessen)

Industrieller Kraftwerksbetrieb und Energieeffizienz

Einführungsseminar

Kursziel

› Die Teilnehmer
- 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, CO_2-Problematik).

Termin

Mo 16.11.20, 09:00 Uhr bis
Mi 18.11.20, 17:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

FS-ET

Gebühren

1.410,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, 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, Fasersupsensionen und Papier
- Grundeigenschaften, Festigkeitseigenschaften, Bedruckbarkeitseigenschaften, Oberflächeneigenschaften und optischen Eigenschaften
- Papier und Klima

Termin

Mo 05.10.20, 10:30 Uhr bis
Fr 09.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

GK-QPR

Gebühren

1.090,00 € Kursgebühr
438,00 € 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 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
- Überblick – Erzeugen, Bedrucken und Verarbeiten von Wellpappe
- Qualitätsparameter von deren Prüfung – Theorie, Normung und Praxis im Labor
- Auswertung von Messwerten
- Papier, Wellpappe und Klima

Termin

Mo 07.12.20, 10:00 Uhr bis
Fr 11.12.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

GK-WPR

Gebühren

1.090,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Qualitätskontrolle und -sicherung durch mikroskopische Prüfung von Papier, Fasern und Füllstoffen

Grundkurs

Kursziel

Mikroskopische Untersuchungsmethoden sind ein wesentlicher Bestandteil bei der schnellen Beurteilung von Papieren, Fasern und Füllstoffen. Bei der Suche nach Ursachen von Fehlern im Papier oder Karton und den Erzeugnissen erweist sich die Mikroskopie immer wieder als sehr hilfreich. Die PTS hat langjährige Erfahrungen sowohl in Theorie und Praxis der Mikroskopie, als auch in der Anwendung zur Qualitätskontrolle. Diese Erfahrungen möchten wir in diesem 2-tägigen PTS-Lehrgang an Sie weitergeben.

Behandelt werden u. a. folgende Themenkomplexe:

- Funktionsweise und Handhabung von Lichtmikroskopen
- Spezialmethoden der Lichtmikroskopie (Polarisation, Phasenkontrast, Dunkelfeld, Fluoreszenz)
- Rasterelektronenmikroskopie und Röntgenmikroanalyse
- Methoden zur Identifizierung von Faserstoffen und Papierbestandteilen
- Bildanalytische Verfahren – DOMAS
- Mikroskopie von Störungen an Papieren, Druckerzeugnissen und Verpackungsprodukten
- Probenpräparation für die mikroskopische Untersuchung

Termin

Di 10.03.20, 09:00 Uhr bis
Mi 11.03.20, 16:15 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau / Dresden

Kursnummer

200310 GK MK

Gebühren

ab 990,00 €

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 10.02.20, 09:00 Uhr bis
Di 11.02.20 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

GK – QualPKP

Gebühren

495,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +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 Wellpappenrohpapieren, 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

Mo 06.04.20, 09:00 Uhr bis
Di 07.04.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

GK – QualWPVP

Gebühren

495,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +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

Do 15.10.20, 09:00 Uhr bis
Fr 16.10.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

VK – QualPKP

Gebühren

495,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +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 Wellpappenrohpapieren, 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

Mo 23.11.20, 09:00 Uhr bis
Di 24.11.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungswerk im P2V – Zentrum Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Fax: +49 3447 891561
bildungswerk@p2v-abg.de

Kursnummer

VK – QualWPVP

Gebühren

495,00 € (ohne Unterkunft)
Unterbringung: „Parkhotel" Altenburg
Tel.: +49 3447 51540

Prüfen von Wellpappenrohpapier und Wellpappe

Vertiefungskurs

Kursziel

Die Teilnehmer 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 Wellpappenrohpapier 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
- Wellpappenrohpapiere – bewährte und neue Qualitäten
- Prüfverfahren und Prüftechnik
- Aufnahme von Messwerten
- Bedeutung der Messergebnisse für die Praxis

Termin

Mi 08.07.20, 09:30 Uhr bis
Fr 10.07.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

VK-WPR

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Prüfung von Papier, Karton und Verpackung

Vertiefungskurs

Kursziel

Der Lehrgang bietet eine umfangreiche Darstellung der Materialkunde und des Prüfwesens für die Papiererzeugung und -verarbeitung, beginnend mit Fragen der Klassifizierung von Werkstoffen, den Möglichkeiten der Erkennung von Faserstoffen über Probenvorbereitung bis hin zur Durchführung der unterschiedlichsten Papierprüfverfahren. Die Teilnehmer werden mit den wichtigsten Prüfverfahren für Papier und Karton vertraut gemacht. Es werden sowohl moderne Standardprüfungen als auch Spezialprüfungen vorgestellt, die in einem sehr umfangreichen praktischen Teil auch gezeigt werden. Eigene Werkstoffe können zum Praktikum mitgebracht werden.

Termin

Mo 09.11.20, 09:00 Uhr bis
Do 12.11.20, ca. 16:30 Uhr

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
academy@ptspaper.de
Veranstaltungsort: Heidenau / Dresden

Kursnummer

201109 VK PP

Gebühren

ab 1.980,00 €

Expert Seminar on Packaging Coding

Fachtagung

NEU

Kursziel

Im Februar 2019 ist die delegierte Verordnung EU 2016/161 in Kraft getreten. Damit wird für alle verschreibungspflichtigen Arzneimittel eine serielle Codierung der Verpackung mit einem DataMatrix-Code nach ISO/IEC 15415 verpflichtend. Ebenso müssen die Faltschachteln einen Manipulationsschutz z.B. durch Sicherheitsetiketten vorweisen. Im vorliegenden Seminar werden die Umsetzung der Richtlinie in der Praxis sowie sich daraus ergebende Herausforderungen beleuchtet. Es werden die Anforderungen an die Pharmaverpackungen sowie die Merkmale unterschiedlicher Codierungsverfahren (Inkjet, Laserabiation, Thermotransfer) und deren Qualitätsanforderungen diskutiert.

Termin

Do 01.10.20, 09:00 Uhr bis 16:30 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

201001 FT GVC

Gebühren

ab 792,00

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 Analysenmethoden, Probenahme, Informationsweitergabe entlang der Lieferkette sowie Bewertung und Interpretation von Prüfberichten und Zertifikaten. Die Teilnehmer 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 Teilnehmer besprochen werden. Angesprochen sind Ingenieure, technische Mitarbeiter von Papierherstellern und -verarbeitern, Qualitätsmanagementbeauftragte, Produktverantwortliche, Business Development-, Marketing- sowie Legal Affairs Manager, die in der täglichen Praxis Themen wie Konformitätserklärungen bearbeiten.

Veranstaltungsleitung:
Dr. Antje Harling, Max Schneider

Termin

- Di 03.03.20, 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr, Heidenau / Dresden
- Di 27.10.20, 15:00 Uhr bis Mi 28.10.20, 12:00 Uhr, Papierzentrum Gernsbach

Anbieter

Papiertechnische Stiftung
Pirnaer Str. 37, 01809 Heidenau
Tel.: +49 3529 551-618
academy@ptspaper.de

Kursnummer

200303 WS KF, 201027 WS KK

Gebühren

ab 648,00 €
maximal 12 Teilnehmer

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 18.11.20, 09:30 Uhr bis
Fr 20.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

WS-HPE

Gebühren

955,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Hygienetrainer und Hygienemanager
Workshop

Kursziel
Hygiene- und QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeiter, 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
  - Aktuelle Aufgaben eines Hygienemanagers
  - Der Hygienemanager im Audit
  - Der Alltag eines Hygienemanagers
- Hygienetrainer
  - Hygieneschulungen selbst gemacht
  - Unterrichtsformen und Medien

Termin
Mo 16.03.20, 08:30 Uhr bis
Di 17.03.20, 16:15 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
WS-HTM

Gebühren
910,00 € Kursgebühr
181,00 € 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
- Bestimmung der Verpackungskategorie
- Neues und Veränderungen aus den Kapiteln
- Das Standardprotokoll
- Einführung und Umsetzung der aktuellen Version

Termine
- Mo 13.01.20, 08:30 Uhr bis
  Di 14.01.20, 16:00 Uhr
- 02.06.20 – 03.06.20 (Di - Mi)

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
WS-BRC

Gebühren
910,00 € Kursgebühr
181,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Erfolgreiche Audits in der Papier- und Verpackungsindustrie
Workshop

Kursziel
QM-Beauftragte, HACCP-Teammitglieder und Mitarbeiter, die in die Produktsicherung eingebunden sind, sowie Führungskräfte aus der Einkaufsabteilung vertiefen und erweitern die Grundlagen, die zum Verständnis und zur Durchführung von Audits erforderlich sind und erörtern praxisorientiert die notwendigen Vorbereitungen, Unterlagen und Hinweise zur Durchführung von Audits.

Programm-Schwerpunkte:
- Was ist ein Audit, was ist ein internes Audit?
- Was sind die Aufgaben eines Auditors?
- Vorgehensweise bei Vor-Ort-Audits
- Hygieneaudit – daheim und beim Lieferanten
- Wie auditiere ich?
- Richtlinien für Werkanlagen und Produktionsumfeld

Termin
Mo 05.10.20, 08:30 Uhr bis
Di 06.10.20, 16:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier / Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer
WS-AVI

Gebühren
910,00 € Kursgebühr
181,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Verarbeitungs-technischer Work-shop

„Papierprüfung / Qualität"

Kursziel

Teilnehmer 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 Teilnehmer/-innen

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

Termin

Mo 12.10.20, 09:00 Uhr bis
Di 13.10.20, 16:30 Uhr

Anbieter

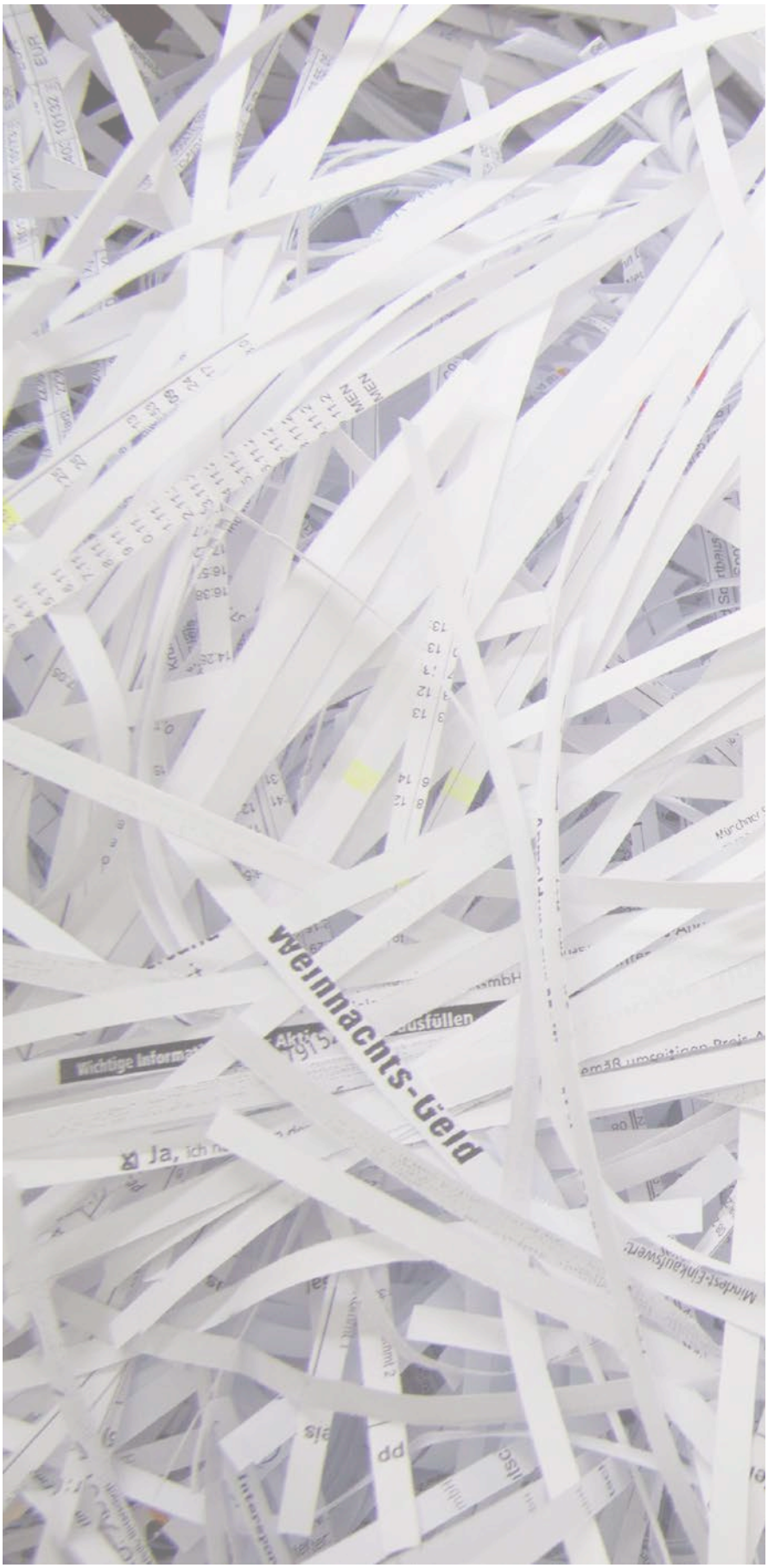
Ausbildungszentrum der
Österreichischen Papierindustrie
Tel.: +43 664 824 96 20
Fax: +43 7613 85 04
office@papiermacherschule.at

Kursnummer

FS-PQ

Gebühren

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



Heute Kollege – Morgen Vorgesetzter

Grundkurs

Kursziel

Personen, die eine Führungsrolle übernehmen werden oder übernommen haben, profitieren von einem optimal zusammen gestellten Paket an Theorie und Praxis für eine erfolgreiche Führungsarbeit. Es gibt ihnen eine Fülle von Kenntnissen zu allen führungsrelevanten Bereichen an die Hand.

› Die Teilnehmenden lernen
- ihre Rolle als Vorgesetzte in unterschiedlichen Situationen kennen
- gezielt an Aufgabenstellungen heran zu gehen (Analyse-Kontrolle)
- Prioritäten zu setzen und Aufgaben konkret zu delegieren
- die neurowissenschaftlichen Handlungserfordernisse zur Motivation
- gezielt Kritik und Anerkennung zu geben
- den Nutzen von Konflikten und können damit konstruktiv umgehen
- gezielt wahrzunehmen
- sich der unterschiedlichen Führungsstile und deren Einsatzmöglichkeiten bewusst zu sein

Termin

Di 05.05.20, 09:00 Uhr bis
Do 07.05.20, 16:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

FS-PL-1

Gebühren

1.410,00 € (inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Praktische Betriebswirtschaft

Grundkurs mit Planspiel

Kursziel

Führungskräfte, Führungsnachwuchs und andere interessierte Mitarbeiter, die bisher über keine oder nur geringe Kenntnisse in den Bereichen Controlling, Finanz- und Rechnungswesen verfügen, erwerben Überblickswissen über betriebswirtschaftliche Zusammenhänge. Durch die Kombination aus praxisbezogener, theoretischer Einführung in die Grundlagen der Betriebswirtschaft und der anschließenden direkten Umsetzung der Themen im Planspiel „Produktion 2020", erlernen und erfahren die Teilnehmer spielerisch das Funktionieren des betriebswirtschaftlichen Instrumentariums.

Programm-Schwerpunkte:

› Der betriebliche Leistungsprozess aus betriebswirtschaftlicher Sicht
› Zielgrößen betrieblicher Aktivitäten
› Bilanz- und Erfolgsrechnung
› Grundzüge der Kosten- und Leistungsrechnung
› Investitionsrechnung
› Kostendenken – Kosten senken
› Einflussmöglichkeiten der Mitarbeiter auf Kosten
› Kosten im Prozess der Papierproduktion

Termin

Mi 14.10.20, 08:30 Uhr bis
Fr 16.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

GK-BWL

Gebühren

945,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Fit für eine Führungsposition – Vom Kollegen zum Vorgesetzten

Grundkurs

Kursziel

Angehende Führungskräfte, die sich mit Fragen und Herausforderungen der Mitarbeiterführung auseinandersetzen wollen, lernen u. a. die unterschiedlichen Erwartungen kennen, die künftige Mitarbeiter, Kollegen 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
› Wirkungsvolle Kommunikation als Grundlage des Führens
› Einflussmöglichkeiten auf die Motivation künftiger Mitarbeiter
› Führungsstile
› Charakter und Verhalten
› Tipps für die ersten Tage als Führungskraft

Termine

- Mo 17.02.20, 08:30 Uhr bis Mi 19.02.20, 15:00 Uhr
- 14.09.20 – 16.09.20

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

GK-FF

Gebühren

945,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Führungswerkstatt I – Selbst • Bewusst • Führen - Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich?

Grundkurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs aus allen Unternehmensbereichen entwickeln im Seminar ein erweitertes Verständnis ihrer Rolle als Führungskraft. Sie erkennen die Möglichkeiten und Grenzen der Motivation von Mitarbeitern und wissen, wie sie ihr eigenes Informationsverhalten optimieren können.

Programm-Schwerpunkte:

- Gegenseitige Beeinflussung von Unternehmenskultur und Führungsverhalten
- Zusammenhang zwischen Persönlichkeitsprofil und Führungsverhalten
- Anwendung des jeweils geeigneten Führungsstils
- Motivation als zentrale Aufgabe einer Führungskraft
- Informationen einholen, verarbeiten und weiterleiten

Termine

- Mo 09.03.20, 08:30 Uhr bis Fr 13.03.20, 12:00 Uhr
- 29.06.20 – 03.07.20
- 21.09.20 – 25.09.20

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

FW-1

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Führungswerkstatt II – Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeiter stärken

Grundkurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erkennen, wie verantwortliches Handeln der Mitarbeiter erzeugt und begleitet werden kann. Sie lernen, richtig zu delegieren und wirksam Kontrolle auszuüben. Fragestellungen zum Suchtmittelkonsum und Burnout ergänzen den Inhalt des Seminars.

Programm-Schwerpunkte:

- Die Verantwortung der Führungskraft für die betrieblichen Prozesse
- Aufgaben an Mitarbeiter übertragen – kontrollieren und bewerten der Durchführung
- Das Team – elementarer Bestandteil der Organisation
- Förderung sowie Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter
- Suchtmittelkonsum – Hilfestellung der Vorgesetzten für Betroffene
- Betriebliche Ziele selbst verstehen und Mitarbeitern verständlich machen

Termine

- Mo 23.03.20, 08:30 Uhr bis Fr 27.03.20, 12:00 Uhr
- 05.10.20 – 09.10.20

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

FW-2

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Führungswerkstatt III – Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen

Grundkurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs aus allen Unternehmensbereichen verbessern ihre allgemeine kommunikative Kompetenz, lernen qualifizierte Mitarbeitergespräche zu führen und trainieren den konstruktiven Umgang mit Konflikten. Des Weiteren erfahren die Teilnehmer, wie sie den Ablauf von Besprechungen optimieren können.

Programm-Schwerpunkte:

- Wertschätzende Kommunikation in der Praxis
- Das Führen von Gesprächen mit den Mitarbeitern – ein wichtiges Instrument der Führung
- Häufige Arten von Mitarbeitergesprächen und ihre Gestaltung
- Das Entstehen von Konflikten und ihre nachhaltige Beilegung
- Besprechungen vorbereiten, durchführen und auswerten

Termine

- Mo 20.04.20, 08:30 Uhr bis Fr 24.04.20, 12:00 Uhr
- 16.11.20 – 20.11.20

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

FW-3

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Führungswerkstatt IV – Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben

Grundkurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs aus allen Unternehmensbereichen erlernen Methoden, sich selbst und die eigene Arbeit effektiver zu organisieren. Die Teilnehmer erfahren, wie man sein eigenes Auftreten optimieren und die eigenen Stärken besser zur Geltung bringen kann. Die Inhalte des Seminars werden durch arbeitsrechtliche Themen ergänzt.

Programm-Schwerpunkte:

- Grundlagen effektiver Selbstorganisation
- Arbeitsrechtliche Verantwortung der Führungskraft
- Überzeugend auftreten
- Kennzeichen unterschiedlicher Beeinflussungsstile
- Bewältigung komplexer Aufgaben im Team

Termine

- Mo 25.05.20, 08:30 Uhr bis Fr 29.05.20, 12:00 Uhr
- 30.11.20 – 04.12.20

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

FW-4

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Führungswerkstatt V – Digitalisierung und demografischer Wandel: Veränderungsmanagement

Grundkurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs 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 im Zuge der fortschreitenden Digitalisierung und lernen, wie Vertrauen aufgebaut und aufrechterhalten werden kann.

Programm-Schwerpunkte:

- Den Wandel managen im digitalen Zeitalter
- Die Führungskraft als Coach
- Führen von unten
- Vertrauen haben, Vertrauen schaffen
- Mein persönliches Veränderungsprojekt

Termin

Mo 19.10.20, 08:30 Uhr bis
Fr 23.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

FW-5

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Selbstorganisation – Führen der eigenen Person

Vertiefungskurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs aus allen Unternehmensbereichen lernen effektive Arbeitstechniken und erkennen individuelle Zeitfallen. Die Veranstaltung hilft den Teilnehmern, die wirklich wichtigen Aufgaben zu identifizieren und sie vor allem auch zu erledigen. Des Weiteren klären die Teilnehmer 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
- Entscheidungen schnell und richtig treffen
- Umgang mit Stressfaktoren

Termin

Mo 11.05.20, 08:30 Uhr bis
Fr 15.05.20, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-SO

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Erfolgreich Konflikte bewältigen

Vertiefungskurs

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs 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 Mitarbeitergesprächen zu verbessern. Außerdem trainieren sie die Rolle des Konfliktmoderators.

Programm-Schwerpunkte:

- Entstehung und Entwicklung von Konflikten
- Erkennen eigener Verhaltensmuster und Handlungstreiber im Konfliktfall
- Vier Schritte der gewaltfreien Kommunikation
- Erarbeiten individueller Lösungsansätze für persönliche Konfliktsituationen aus dem Führungsalltag der Teilnehmer
- Führen erfolgreicher Konfliktgespräche
- Hauptaufgaben des Konfliktmoderators

Termin

Mo 02.11.20, 08:30 Uhr bis
Fr 06.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-KM

Gebühren

1.025,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Heute Kollege – Morgen Vorgesetzter

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.

- Positive Effekte
  - Neue Sichtweisen und Erkenntnisse zu herausfordernden Problemsituationen
  - Steigerung der Kompetenz für die tägliche Führungsarbeit
  - Kennenlernen neuer Führungs-Modelle und –Instrumente
  - Erweitern der persönlichen Handlungsmöglichkeiten
  - Umgang mit Wissensmanagement
  - Erfahrungsaustausch

Es besteht die Möglichkeit, im Vorfeld wichtige Themenstellungen bekannt zu geben.

Termin

Mi 23.09.20, 09:00 Uhr bis
Do 24.09.20, 16:00 Uhr

Anbieter

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

Kursnummer

FS-PL-2

Gebühren

1.010,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout

Workshop

Kursziel

Führungskräfte und Führungsnachwuchs 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 Mitarbeitern und Burnout-Gefährdeten
- Interventionstechniken zur Konfliktklärung und -bearbeitung
- Informationspflichten gegenüber Vorgesetzten, Arbeitskollegen und Angehörigen
- Exkursion in Fachklinik
- Einbeziehen von Betriebsarzt und Betriebsrat
- Bearbeiten von Fällen aus der Praxis der Teilnehmer
- Arbeitsrechtliche Rahmenbedingungen
- Betriebliches Eingliederungsmanagement (BEM) bei psychischen Erkrankungen

Termin

Mo 29.06.20, 08:30 Uhr bis
Mi 01.07.20, 15:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.eisele@papierzentrum.org

Kursnummer

WS-SB

Gebühren

945,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

www.bhm-ing.com

BHM INGENIEURE

GENERALPLANER FÜR DIE PAPIERINDUSTRIE

Architektur
Bauplanung
Statik
Tragwerksplanung
Dynamik
Gebäudetechnik
Sicherheit
Brandschutz
Infrastruktur

BHM INGENIEURE
Engineering & Consulting GmbH
Runastraße 90, 6800 Feldkirch, Austria
Telefon +43 5522 46101, office@bhm-ing.com

FELDKIRCH • LINZ • GRAZ • SCHAAN • PRAG

Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie
Grundkurs

Kursziel
Mitarbeiter 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 englischsprachigem Führer
- Mündliche Kommunikation
  - Firmen- und Produktpräsentation
  - Empfang und Betreuung englischsprachiger Kunden und Besucher
  - Die häufigsten Gesprächssituationen
  - Englisch für Arbeitsbesprechungen
- Schriftliche Kommunikation
- Technisches Englisch
  - Produktion von Papier / Karton / Wellpappe

Termine
- Mo 16.03.20, 10:00 Uhr bis Do19.03.20, 12:00 Uhr
- 14.09.20 – 17.09.20

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

Kursnummer
GK-EKT

Gebühren
1.005,00 € Kursgebühr
354,00 € 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 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 09.11.20, 10:00 Uhr bis
Mi 11.11.20, 12:00 Uhr

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-EK

Gebühren
945,00 € Kursgebühr
268,00 € 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 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 04.05.20, 10:00 Uhr bis
Mi 06.05.20, 12:00 Uhr

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-ET

Gebühren
945,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Fachenglisch für Betriebs-besichtigungen

Vertiefungskurs

NEU

Kursziel

Dieses Seminar richtet sich an Fach- und Führungspersonal mit guten Grundkenntnissen der englischen Sprache. Die Teilnehmer erwerben Kenntnisse der englischen branchenbezogenen Fachterminologie und sind anschließend in der Lage eine Betriebsbesichtigung in englischer Sprache durchzuführen.

Programm-Schwerpunkte:

- Tipps zur Vorbereitung und Durchführung von Betriebsbesichtigungen
- Begrüßung und Firmenpräsentation
- Informationen für die Teilnehmer zum Thema Sicherheit und Verhalten während der Führung
- Analyse englischer Texte für die Betriebsbesichtigung
- Praktische Übungen
- Aufbau einer Papiermaschine / Kartonmaschine / Wellpappenanlage (je nach Bedarf) / Ausrüstung / Logistik in englischer Sprache
- Englische Lehrvideos sowie Analyse

Termine

- Mo 17.02.20, 10:00 Uhr bis Mi 19.02.20, 12:00 Uhr
- 12.10.20 – 14.10.20

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: v.haller@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-EB

Gebühren

945,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Jahrestreffen der Ausbilder für Papiertechnologen

Kursziel
Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter, die für die Aus- und Weiterbildung 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):
- Ausbildungsordnung Papiertechnologe/-in
- Wege zur Nachwuchsgewinnung
- Effiziente und bedarfsorientierte Ausbildung
- Neue Ausbildungskonzepte
- Aktuelle Themen und Trends

Termin
Mo 09.11.20, 08:30 Uhr bis
Mi 11.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
JT-APT

Gebühren
290,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Jahrestreffen der Ausbilder für Maschinen- und Anlagenführer

Kursziel
Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter, die für die Ausbildung der Maschinen- und Anlagenführer 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?
- Aktuelle Themen und Trends

Termin
Mo 09.11.20, 08:30 Uhr bis
Mi 11.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. Holger Burkert
Tel.: +49 7224 6401-508
h.burkert@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
JT-MAF

Gebühren
290,00 € Kursgebühr
268,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Jahrestreffen der Ausbilder aus der Instandhaltung

Kursziel
Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter, 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 Ausbilder heute

Termin
Di 13.10.20, 08:30 Uhr bis
Mi 14.10.20, 12:00 Uhr

Anbieter
Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer
JT-AIH

Gebühren
290,00 € Kursgebühr
181,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder – Modul 1

Vertiefungskurs

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder. Schwerpunktthemen dieses Moduls sind es den Lernprozess bei den Auszubildenden zu verbessern, eine höhere Behaltensquote zu erreichen und damit den Prüfungserfolg zu steigern. Lerninhalte sind das Führen von Beurteilungsgesprächen, die Bewertung von Bewerbungsunterlagen sowie die Grundlagen zwischenmenschlicher Kommunikation.

Programm-Schwerpunkte:

- Psychische und physische Grundlagen von Lernvorgängen (Lerntheorie)
- Auditives, visuelles und „körperliches" Lernen
- Maßnahmen zur Steigerung und Lernmotivation

Termin

Mo 14.09.20, 08:30 Uhr bis
Di 15.09.20, 13:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-A1

Gebühren

495,00 € Kursgebühr
181,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder – Modul 2

Vertiefungskurs

Kursziel

Das Seminar richtet sich an Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder. Schwerpunktthemen dieses Moduls sind die Auswahl und Beurteilung von Auszubildenden sowie die Kommunikation mit Auszubildenden. Lerninhalte sind das Führen von Beurteilungs- und Einstellungsgesprächen, die Bewertung von Bewerbungsunterlagen und die Grundlagen zwischenmenschlicher Kommunikation.

Programm-Schwerpunkte:

- Bewältigung schwieriger Situationen in Gesprächen
- Vorbereitung und Durchführung von Gesprächen
- Einblick in Auswahlverfahren und Tests

Termin

Mo 02.11.20, 08:30 Uhr bis
Fr 06.11.20, 12:00 Uhr

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Betriebsw., Dipl.-Päd. Thomas Müller
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer

VK-A2

Gebühren

1.035,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Distance Learning

Fernkurs zum / zur Papiertechnologen/-in (IHK)

Kursziel

Mitarbeiter, 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 Teilnehmer beträgt durchschnittlich 5-6 Stunden. Zusätzlich ist der Aufenthalt im Papierzentrum Gernsbach für die Dauer der IHK-Abschlussprüfung (ca. 1 Woche Teil 1 und ca. 2 Wochen Teil 2) erforderlich. Zulassungsvoraussetzung: Bevor der Lehrgang beginnt, hat sich der Kursteilnehmer 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
Tel.: +49 7224 6401-133
t.mueller@papierzentrum.org
Anmeldung: s.delevoye@papierzentrum.org

Kursnummer

DL 11

Gebühren

6.010,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V in 2020 pro Woche
(inkl. Kurtaxe)

e-Fernlehrkurs

Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker/ Papiertechnologe"

Kursziel

Mitarbeiter/-innen 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 zum Papiertechniker ist mit dem Abschluss zum Papiertechnologen 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 den e-Medien sowie der Abwicklung der Prüfungsaufgaben und Tests. Die Schulungsunterlagen werden in Form von 16 Lehrbriefen ausgedruckt überreicht und sind im Selbststudium während der folgenden 12-15 Monate zu bearbeiten. Vertiefend finden 6 einzelne Schulungstage im ABZ Steyrermühl statt.
- **Teil 2:** Im Anschluss an die Selbstlernphase finden der 4-wöchige Intensivkurs und eine 4-tägige Prüfungswoche im darauffolgenden Jahr im ABZ Steyrermühl statt. Im Intensivkurs werden die Kursteilnehmer detailliert auf die anschließende Lehrabschlussprüfung vorbereitet.

Termine

- **Teil 1** / Start A: Mo 18.11.19, 08:25 Uhr bis Mi 20.11.19, 12:00 Uhr
- **Teil 1** / Start B: Mo 16.12.19, 08:25 Uhr bis Mi 18.12.19, 12:00 Uhr
- Termine 2021 auf Anfrage (**Teil 2**)

Anbieter

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

Kursnummer

FLK-ST-A, FLK-ST-B

Gebühren

2.370,00 €
(inkl. Unterkunft, Frühstück, Mittagessen)

Check-Up für Kandidaten zur Meisterausbildung

Workshop

Kursziel

Der Check-Up unterstützt Papier erzeugende und verarbeitende Unternehmen bei der Auswahl geeigneter Meisterschulkandidaten durch die Ermittlung vorhandener sozialer Kompetenzen der Teilnehmer in einem transparenten und möglichst objektiven Verfahren. Der Check-Up bietet den Kandidaten dabei parallel die Möglichkeit der persönlichen Weiterentwicklung in diesem Bereich. Die Teilnehmerzahl ist auf 12 beschränkt.

Der Check-Up beinhaltet Kurztests im mathematisch-naturwissenschaftlichen Bereich, Gruppen- und Einzelübungen zur Ermittlung von Sozial- bzw. Methodenkompetenzen sowie ein Impulstraining zum Thema „Erfolgreich Kommunizieren".

Den Abschluss bildet die Gegenüberstellung einer persönlichen Selbsteinschätzung der Teilnehmer mit den Check-Up-Ergebnissen in einem individuellen Feedbackgespräch. Nach dem Check-Up erhält jede Firma für ihre jeweiligen Teilnehmer ein prägnantes Kurzgutachten mit zugehörigem Fähigkeitsprofil des Kandidaten.

Termine

- Mo 13.04.20, 18:00 Uhr bis Fr 17.04.20, ca. 15:00 Uhr
- 25.10.20 – 29.10.20 (So - Do)

Anbieter

Bildungsakademie Papier/Gernsbach
Dipl.-Ing. (FH) Achim M. Vogt
Psychologischer Berater (IAPP)
Tel.: +49 7224 6401-506
Anmeldung: t.runde@papierzentrum.org

Kursnummer

WS-CU

Gebühren

1.930,00 € Kursgebühr
438,00 € U/V (inkl. Kurtaxe)

Fortbildung zum „Gernsbacher Meister“

INDUSTRIEMEISTER / -IN

Papiererzeugung (Vollzeit / Teilzeit)

Papier- und Kunststoff-verarbeitung (nur Teilzeit)

Zulassungsvoraussetzungen sind der Facharbeiterbrief (branchenbezogen) + 1 Jahr Berufspraxis oder Facharbeiterbrief (sonstige Branchen) + 2 Jahre Berufspraxis oder 5 Jahre Berufspraxis in der papier- und zellstofferzeugenden 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 = 11 Monate (September bis Juli)
Teilzeit = 2 Jahre (maximal 3 Jahre)
ca. 38 Wochen verteilt auf 8 Blöcke

Termin

Vollzeit: Beginn mit dem Schuljahr Baden-Württemberg
Teilzeit: Beginn jeweils zwei Mal jährlich

Anbieter

Papiermacherschule Gernsbach
Schulzentrum Papiertechnik
Tel.: +49 7224 2298
Anmeldung: papiermacherschule@t-online.de

Aufstieg

Studium zum Papieringenieur

Gebühren

auf Anfrage

Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungs-technik

Zugangsvoraussetzung ist der Facharbeiterbrief im einschlägigen oder branchenähnlichen Beruf. Erreicht wird der Technikerabschluss, der dem deutschen und europäischen Qualifizierungsrahmen Niveau 6 entspricht. Optional besteht die Möglichkeit, den Industriemeister „Papierverarbeitung“ zu erlangen.

Inhalte sind:

- allgemeiner Bereich (z. B. Berufs- und Arbeitspädagogik, Unternehmensführung)
- fachrichtungsbez. Grundlagenbereich (z. B. Betriebswirtschaft, Mathe, Physik)
- fachrichtungsbez. Anwendungsbereich (z. B. Papier- und Folienverarbeitung)
- Wahlangebot (z.B. Vorbereitung auf die Ausbildereignungsprüfung)
- Erreichen der Fachhochschulreife
- vollständige Stundentafel auf www.pierer-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 2020 in Thüringen

Anbieter

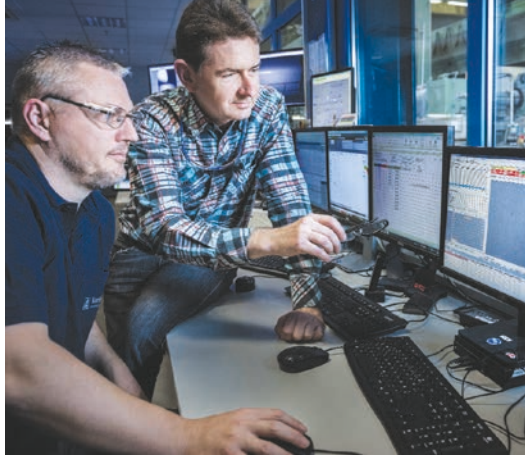
Staatliches berufliches Schulzentrum Altenburg
Johann-Friedrich-Pierer-Schule Altenburg
Tel.: +49 3447 505973
Anmeldung: schulleitung@pierer-schule.de

Aufstieg

Studium an einer Fachhochschule

Gebühren

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



Mit Leidenschaft an der Zukunft arbeiten.

„Wir geben unseren Mitarbeitern Verantwortung. In einem Unternehmen muss jeder unternehmerisch denken und handeln."

KAI FURLER, Vorstandsvorsitzender

„Bei Koehler spüre ich das nötige Vertrauen, das mich zu Höchstleistungen motiviert. Das macht Spaß!"

MICHAEL TRAUTMANN, Leiter Planung Mechanik

IHR EINSTIEG BEI KOEHLER

Alles Wissenswerte zu unseren aktuellen Stellenangeboten finden Sie auf koehlerpaper.com/karriere.

PROUDLY WORKING FOR THE FUTURE

Koehler
PAPER GROUP

Kopieren und absenden – per Post oder Fax –

Firmenstempel/Anschrift

Sachbearbeiter:

BIP – Bildungsakademie Papier
Postfach 12 32
D-76585 Gernsbach

Fax: +49 7224 6401-114
bip@papierzentrum.org

Senden Sie uns bitte Informationen zu folgenden Seminaren:

. . . . . .

. . . . . .

ANMELDUNG ZU DEN SEMINAREN DER BILDUNGSAKADEMIE PAPIER

Seminar . . . . . von . . . . . bis . . . . . .

. . . . . .

Name und Vorname des Teilnehmers — Position im Unternehmen

. . . . . .

E-Mail-Adresse

. . . . . .

Name und Vorname des Teilnehmers — Position im Unternehmen

. . . . . .

E-Mail-Adresse

. . . . . .

Datum — Unterschrift

Seminargebühren sowie Leistungen für Unterkunft und Verpflegung
Mit der Anmeldung zum Seminar werden automatisch die Leistungen für Unterkunft und Verpflegung gebucht. Die angeführten Seminargebühren verstehen sich inklusive der Seminarunterlagen. Leistungen für Unterkunft und Verpflegung sind mehrwertsteuerpflichtig zum halben Steuersatz (7 %). Zahlungsziel ist generell 14 Tage netto

Abmeldungen (ohne Gestellung eines Ersatzteilnehmers)
Haben Sie bitte Verständnis dafür, dass wir bei einer Abmeldung ab zwei Wochen vor Beginn des Seminars 25 % des Seminarpreises und ab einer Woche vor Beginn des Seminars 50 % des Seminarpreises in Rechnung stellen. Bei gleichzeitiger Buchung eines Nachfolgetermins verringert sich die Stornogebühr unabhängig vom Zeitpunkt der Absage (eine oder zwei Wochen vorher) auf 10 % der Seminarkosten. Stornierungen müssen grundsätzlich schriftlich erfolgen.

Einwilligungserklärung
Die o. a. Personen sind mit der Anmeldung einverstanden, dass ihre personenbezogenen Daten (Name, Vorname, Firma, E-Mail, Funktion) von uns elektronisch für die Seminardurchführung gespeichert und genutzt werden. Die Weitergabe der genannten personenbezogenen Daten an Dritte erfolgt an die Exkursionsfirma und an die Referenten zur Organisation des Seminars. Für die Veranstaltung wird eine Teilnehmerliste erstellt, welche allen anderen Teilnehmern zugänglich gemacht wird. Soweit Sie und/oder Ihre Begleitperson mit der Veröffentlichung der personenbezogenen Daten auf der Teilnehmerliste nicht einverstanden sind, haben Sie die Möglichkeit gegenüber der BIP (s. o.) von Ihrem Widerspruchsrecht Gebrauch zu machen. Wir bitten, spätestens bis zwei Wochen vor dem Veranstaltungstermin um eine entsprechende Information. Darüber hinaus willigen Sie ein, dass wir Ihre Daten zu statistischen Zwecken, zur Optimierung unseres Angebots sowie zu Ihrer Information nutzen. Sie haben das Recht, jederzeit über die von uns gespeicherten Daten Auskunft zu erlangen sowie deren Löschung zu verlangen unter E-Mail: t.mueller@papierzentrum.org. 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/servicenavigation/datenschutz.html

So finden Sie uns:

Papierzentrum Gernsbach
Scheffelstraße 29 · 76593 Gernsbach
Telefon +49 72 24 64 01-0 · Telefax +49 72 24 64 01-114
info@papierzentrum.org · www.papierzentrum.org

1 ANMELDUNG / PMH
2 SCHULE
3 METSKO
4 TSAI LUN
5 STROMER
6 GUTENBERG
7 PAPYRUS
8 PERGAMENTUM
9 FRITZ-LANDMANN-HAUS
10 PEGASUS
11 PAVILLON
12 STEYRERMÜHL
13 SOLOTHURN
14 MARKARYD
15 GRENOBLE
16 PAPIERVERBÄNDE
17 FABRIANO

PTS FIBRE based solutions

Anmeldung

Bitte Kurs-Nummer hier einfügen:

Frau / Herr	Vorname	Name	Abteilung / Position
1)			
E-Mail:			
2)			
E-Mail:			

☐ Papiererzeugung ☐ Papierverarbeitung

☐ Beratung ☐ Zulieferer

☐ Hochschulen ☐ Behörde

☐ Andere .....

Firma

Telefon Telefax

www.

Straße/Postfach

PLZ/Ort

Stempel mit Unterschrift

Gebühren:
Die Teilnehmergebühren beinhalten die Tagungsunterlagen, die Pausenbewirtung und ein gemeinsames Abendessen (bei mehrtägigen Veranstaltungen). 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 Teilnehmergebühr. 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 Teilnehmergebühr, indem Sie sich bis 3 Monate vor dem Veranstaltungstermin anmelden.

Preisstufe 1: Für mehr Flexibilität planen Sie Ihre Weiterbildung kurzfristig, sparen 5 % der Teilnehmergebühr 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 21 Tagen vor Veranstaltungsbeginn erheben wir eine Bearbeitungspauschale in Höhe von € 50,00. Stornierungen müssen grundsätzlich schriftlich oder per E-Mail erfolgen und spätestens 7 Tage vor Beginn der Veranstaltung eingehen, anderenfalls wird die gesamte Tagungsgebühr 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. Unseren 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 Tagungsteilnehmer 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 academy@ptspaper.de.

Bitte zurücksenden an:
Fax: +49 3529 551-899,
E-Mail: academy@ptspaper.de

PTS Academy
Pirnaer Straße 37
01809 Heidenau

PTS: Tel. +49 3529 551-618
E-mail: academy@ptspaper.de www.ptspaper.de

PTS
FIBRE based solutions

PTS HEIDENAU
Pirnaer Straße 37 - 01809 Heidenau
Tel: 03529/55160 - Fax: 03529/551899
www.ptspaper.de

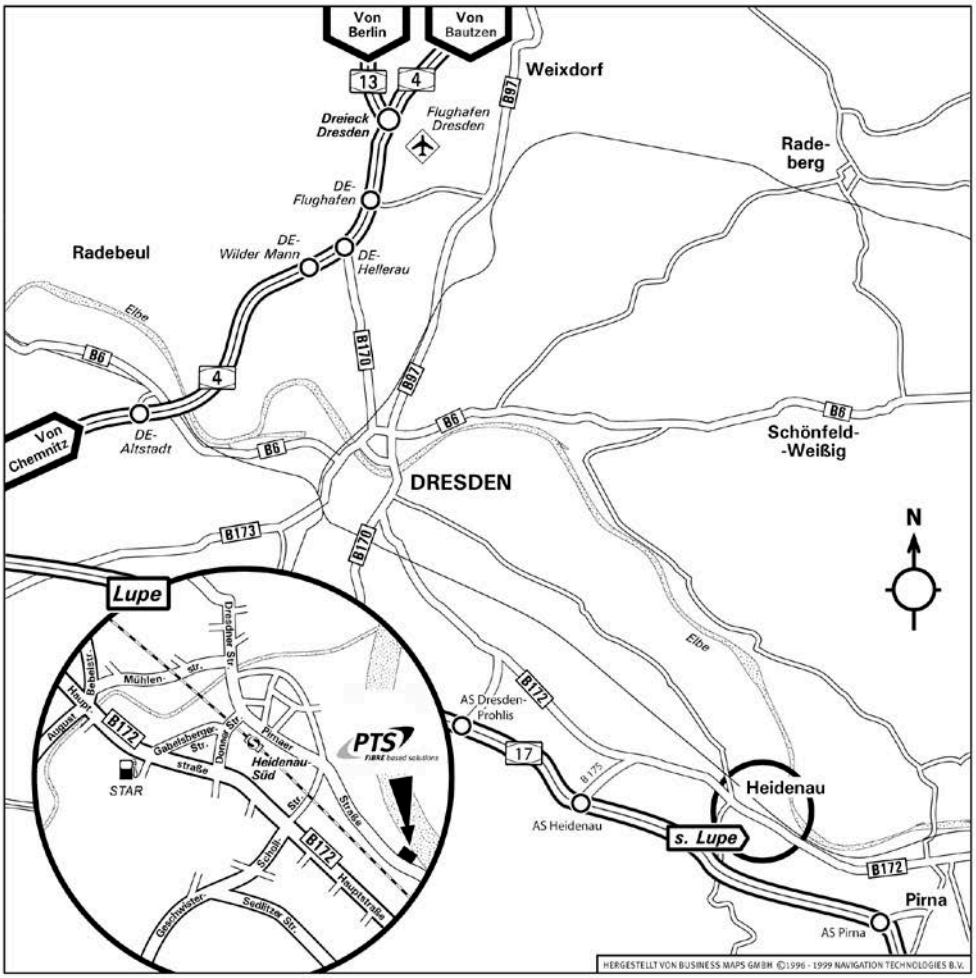
Anreise mit dem PKW

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. Folgen 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.



Bitte zur schnelleren Bearbeitung vollständig ausfüllen.

ausbildungszentrum
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

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	❑ JA	❑ JA	❑ JA
Nichtraucher-Zimmer	❑ JA	❑ JA	❑ JA
Raucherzimmer*	❑ JA	❑ JA	❑ JA

(*es stehen nur wenige Raucherzimmer zur Verfügung)

....
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).

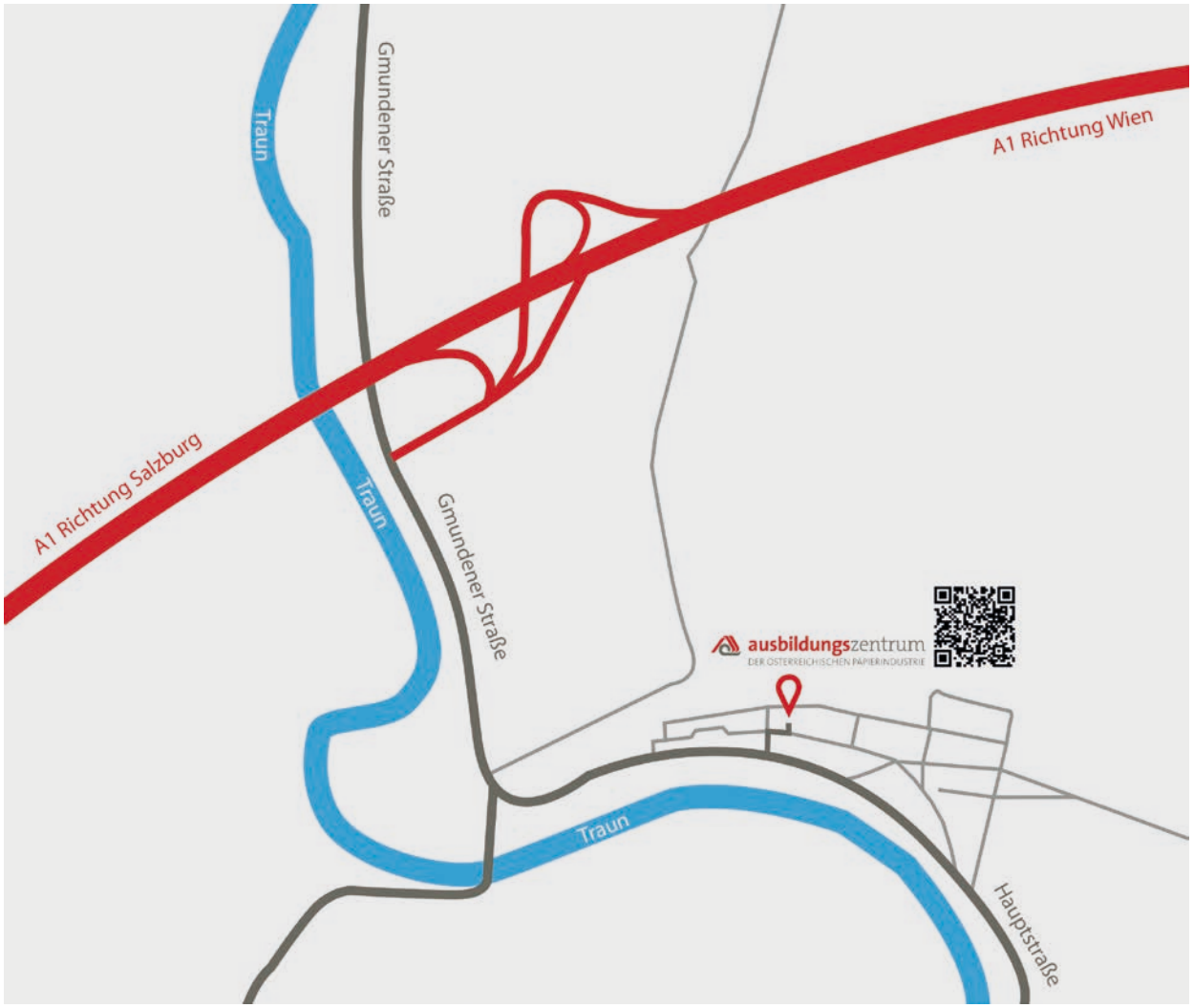
ausbildungszentrum
DER ÖSTERREICHISCHEN PAPIERINDUSTRIE

Papiermacherplatz 1
4662 Steyrermühl, Austria

Tel.: +43 664 824 96 20
Fax: +43 7613 85 04
E-Mail: office@papiermacherschule.at
www.papiermacherschule.at

Wie kommen Sie nach Steyrermühl?

- **Flugzeug:** Flughafen Linz (53 km) oder Salzburg (82 km)
- **Bahn:** Bahnhof Attnang Puchheim (16 km) oder Wels (35 km)
- **PKW:** Autobahnabfahrt Laakirchen West (vormals Steyrermühl)
  Geodaten für Navigation:
  47° 59' 30.84'' N
  13° 48' 24.26'' E



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

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

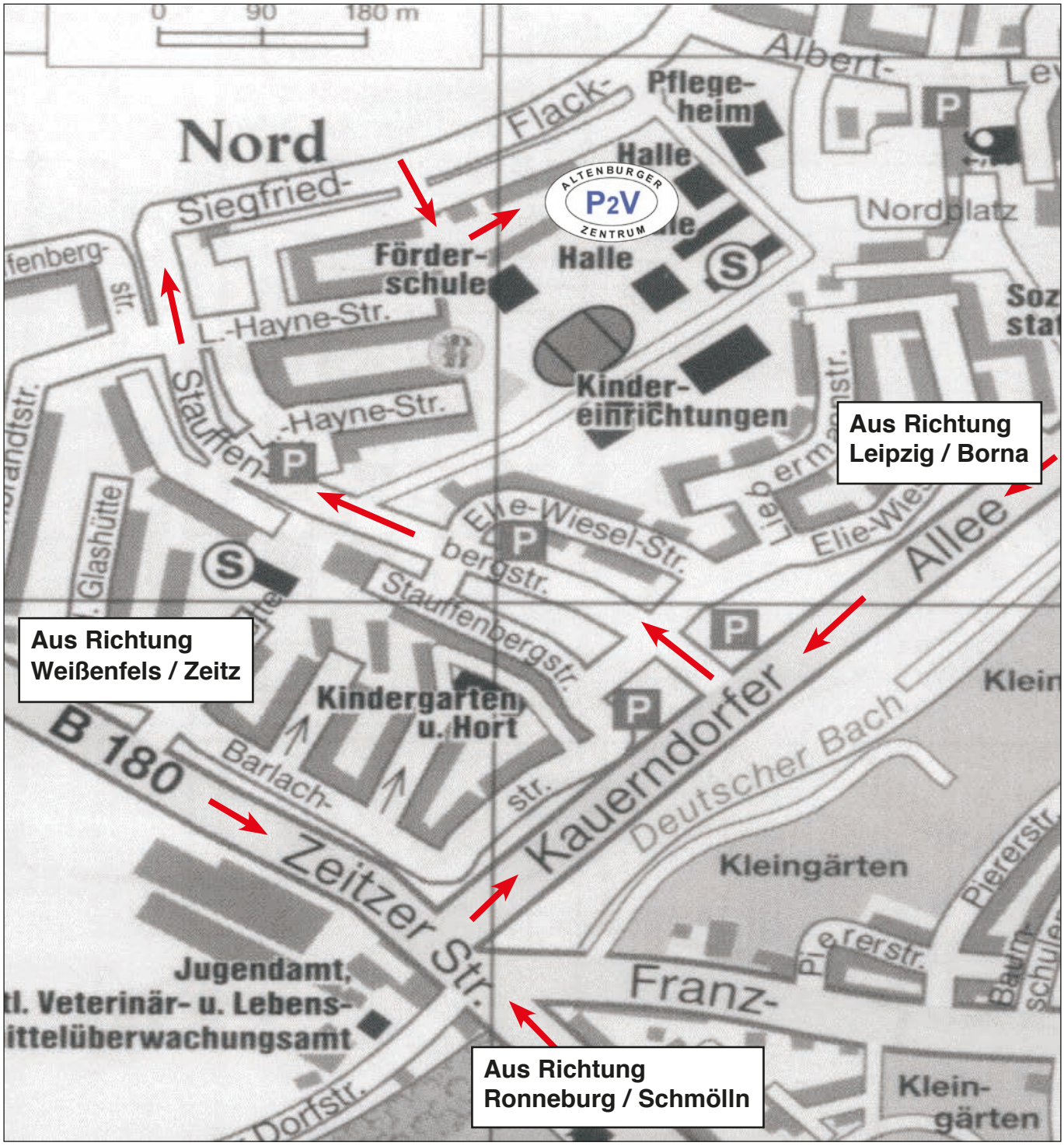
Datum. . . . . Unterschrift. . . . . .

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: bildungswerk@p2v-abg.de



Stichwortverzeichnis

A
Abwasserreinigung 49, 70
Additive chemische 34, 37
Altpapier 36
Altpapieraufbereitung 36, 37
Anlagenführer 90
Armaturen 68
Audits 81
Ausbilder 90, 91
Ausbildungsverantwortliche 91
Ausrüstung 46

B
Beschwerden 65
Betriebsbesichtigungen 89
Betriebswärter 76
Betriebswirtschaft 83
Bewertung von Altpapier 36
Biobased solutions 50
Blattbildung 42
BRC Global Standard (Version 6) 66, 81
Burnout 86
Business English 88

C
CAPS-Anwendertraining 90
Check-Up 93
Chemische Additive 34, 37

D
Dampf 57, 75
Dampferzeuger 76
Dampfturbine 76
Demografischer Wandel 85
Digitalisierung 85
Distance-Learning 91

E
Einführung 33, 56, 78, 80
E-Fernlehrkurs 92
Energieeffizienz 76
Energieoptimierung 38
Entwässerung 42
E-Pneumatik 71
Erzeugung 32, 34, 56

F
Facharbeiterprüfung 92
Fachenglisch 89
Faltmaschine 60
Faltschachtelherstellung 62
Faltschachtelkarton 62
Fasern 77
Faserstoffe 34
Fernkurs 91
Flachstanzen 59
Flexodruck 54
Flexodirektdruck 58
From Wood to Paper 32
Führen 84, 85
Führungsposition 83
Führungswerkstatt 84, 85
Füllstoffe 77

G
Gasturbine 76
Gernsbacher Meister 94
Grafische Papiere 39
Grundmodul 32

H
HACCP-Systeme 65
Hilfsstoffe 35
Hülsen 53
Hydraulik 70, 71, 72, 73, 74
Hydraulikfehlersuche 72
Hygienemanagement 66, 80
Hygienemanager 66, 81
Hygienepapier 32, 51
Hygienetrainer 66, 81

I
Inliner-Fertigung 59
Instandhaltung 30, 34, 90
Instandhaltungsleistung 73

J
Jahrestreffen 90

K
Karton 39, 53, 62, 64, 78, 79, 80
Kartonerzeugung 41
Kartonproduktion 35, 40
Kartonqualität 54
Kaschierte Wellpappe 57
Klebemaschine 60
Kleben 62
Kollege 83, 86
Kommunikationstechnik 70
Kondensat 57, 75
Konflikte 86
Konformitätsarbeit 80
Konstanter Teil 43
Kraftwerksbetrieb industrieller 76

L
Lager 75
Lebensmittel 80
Lebensmittelkontakt 64
Lebensmittelverpackungen 52, 65

M
Maschinenführer 39, 60, 90
Meisterausbildung 93

Mess- und Regeltechnik 49, 68, 74
Metsko-Zusatzausbildung 70

N
Nicht-Papiermacher 33

O
Offsetdruck 54

P
Packaging Coding 80
Packmittelverarbeitung 54
Paper converting 50
Paper making 50
Papier 33, 51, 53, 54, 62, 64, 77, 78, 79, 80
Papiererzeugung 33, 34, 44, 80
Papierherstellung 33
Papierindustrie 35, 68, 74, 81
Papiermaschine 34, 40, 41
Papierproduktion 40
Papierprüfung 82
Papierqualität 54
Papiersorten 49
Papiertechniker 92, 94
Papiertechnisches Seminar 33, 34
Papiertechnologe 90, 91, 92
Papiertechnologie 30, 68, 70
Papierverarbeitung 53
Pappe 78
Pneumatik 71
Präsentationstechnik 70
Pressenpartie 40, 44
Problemlösung 42
Produktionsmitarbeiter 30
Projektarbeit 70
Projektierung 34
Prüfen 77, 79
Prüftechnik 77
Prüfungsvorbereitung 70
PTS Wellpappe Symposium 57
Pumpen 51, 68
Pumpentechnik 70

Q
Qualität 37, 49, 51, 82
Qualitätskontrolle 77
Qualitätsprüfung 78, 79
Qualitätssicherung 77, 80
Querschneiden 46

R
Rejektoptimierung 38
Reklamation 65
Rollenschneiden 48
Rotationsstanzen 59

S
Schmierstoffe 75
Selbstbehauptung 85
Selbstorganisation 85
Siebpartie 40, 43
Speicherprogrammierbare Steuerung 72
Stoffaufbereitung 38, 39
Streichen 45
Streichtechnologie 34
Sucht 86
Symposium 57

T
Teamarbeit 70
Technologie 33, 37, 38
TIA-Portal 72
Tissue 80
Tissue-Erzeugung 52
Tissue-Maschine 52
Tissue-Papier 32, 51
Tissue-Qualität 52
Trockenpartie 40, 44
Trocknungstechnik 42
Trouble Shooting 44
Turbine 76

V
Vakuumsystem 41
Veränderungsmanagement 85
Verantwortungsbewusstsein 84
Veredelung 45, 46, 58, 62
Verfahrenstechnik 70
Verpackung 46, 48, 55, 58, 60, 61, 62, 65, 79
Verpackungsberater 64, 65
Verpackungsdruck 58, 62
Verpackungsindustrie 64, 81
Verpackungsoptimierung 64
Vollpappe 55, 78, 79
Vom Holz zum Papier 33
Vom Holz zum Zellstoff 35
Vorgesetzter 83, 86

W
Wellpappe 53, 56, 58, 60, 61, 77, 78, 79
Wellpappenanlage 57
Wellpappenerzeugung 56
Wellpappenrohpapier 39, 77, 79
Wellpappenrohpapierproduktion 41
Wellpappenverarbeitung 58, 59, 60
Wet End Chemie 42
Werkführer 42

Z
Zellstofftechnisches Seminar 35
Zertifikatslehrgang 39, 42

Titelregister

A

Altpapier im Fokus – Sicherung des Recyclings durch innovative Technologien und Nutzungskonzepte 36
Altpapieraufbereitung – Fachmodul 1 36
Altpapieraufbereitung – Fachmodul 2 36
Armaturen und Pumpen in der Papierindustrie 68
Ausrüstung – Fachmodul 1 46
Ausrüstung – Fachmodul 2 46
Ausrüstung, Veredelung, Verpackung 46
Ausrüstung: Querschneiden / Verpackung 46
Auswahl und Bewertung von Altpapier 36

B

Bedrucken von Papier, Karton und Wellpappe 53
Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Dampferzeuger 76
Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Grundlagen 76
Betriebswärter für Dampferzeuger, Dampfturbine, Gasturbine: Turbine / Gasturbine 76
Biobased solutions in paper making and converting 50
BRC Global Standard (Version 6) – Zielsetzungen, Akzente und Erfahrungen 66, 81
Brennpunkt – Kartonerzeugung 41
Brennpunkt – Konstanter Teil / Siebpartie 43
Brennpunkt – Pressenpartie 44
Brennpunkt – Rollenschneiden / Verpackung 48
Brennpunkt – Trockenpartie 44
Brennpunkt – Wellpappenrohpapierproduktion 41
Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie 88
Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Kaufmännischer Bereich 88
Business English für die Papier erzeugende / verarbeitende Industrie: Technischer Bereich 88

C

Check-Up für Kandidaten zur Meisterausbildung 93
Chemische Additive 37

D

Dampf und Kondensat – Wellpappenanlage 57
Dampf und Kondensat für Meister und Facharbeiter 75
Distance-Learning Fernkurs zum / zur Papiertechnologen/-in (IHK) 91

E

e-Fernlehrkurs (Vorbereitungskurs zur Facharbeiterprüfung „Papiertechniker / Papiertechnologe“) 92
Einführung in die Erzeugung von Wellpappe 56
Einführung in die Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe 78
Einführung in die Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe 78
Einführung in die Technologie der Papiererzeugung 33
Einführung Konformitätsarbeit und Qualitätssicherung für Papier, Karton und Tissue für Lebensmittel 80
Einsatz von Füll- und Hilfsstoffen in der Papierindustrie 35
Erfolgreich Konflikte bewältigen 86
Erfolgreiche Audits in der Papier- und Verpackungsindustrie 81
Erzeugung von Kaschierter Wellpappe 57
Erzeugung von Tissue- und Hygienepapier 32
Expert Seminar on Packaging Coding 80

F

Fachenglisch für Betriebsbesichtigungen 89
Fit für eine Führungsposition: Vom Kollegen zum Vorgesetzten 83
Flexodruck in der Packmittelverarbeitung 54
Fortbildung zum „Gernsbacher Meister“ 94
Fortbildung zum Staatlich geprüften Papiertechniker / Spezialisierung Papierverarbeitungstechnik 94
From Wood to Paper (in englischer Sprache) 32
Führungswerkstatt I: Selbst • Bewusst • Führen – Wie bin ich als Führungskraft erfolgreich 84
Führungswerkstatt II: Das Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeiter stärken 84
Führungswerkstatt III: Zielorientiert kommunizieren und Gespräche führen 84
Führungswerkstatt IV: Methoden zur Selbstbehauptung und Umsetzen von betrieblichen Vorgaben 85
Führungswerkstatt V: Digitalisierung und demografischer Wandel: Veränderungsmanagement 85

G

Gernsbacher Verpackungsberater – Erfolgreiches Verkaufen von Verpackungen (mit Wissen, Strategie und Persönlichkeit) 65
Gernsbacher Verpackungsberater – Kommunikative und verkäuferische Kompetenz ... 64
Gernsbacher Verpackungsberater – Souveräner Umgang mit Beschwerden und Reklamationen 65
Grundlagen – Faltschachtelherstellung (Basis: Faltschachtelkarton) 62
Grundlagen – Papierverarbeitung 53
Grundlagen – Wellpappenerzeugung 56
Grundlagen – Wellpappenverarbeitung 58
Grundlagen Instandhaltung für Produktionsmitarbeiter 30
Grundmodul 32

H
HACCP-Systeme für Lebensmittelverpackungen – Aktuelle Forderungen und Lösungen 65
Herstellung von Hülsen 53
Heute Kollege – Morgen Vorgesetzter 83
Heute Kollege – Morgen Vorgesetzter 86
Hydraulik – Aufbau 73, 74
Hydraulik – Grundlagen 71, 73
Hydraulik „Kompakt" 72
Hydraulik für Instandhaltungsteams 74
Hygienemanagement – Umsetzung in der Praxis 66
Hygienemanagement in der Papiererzeugung 80
Hygienetrainer und Hygienemanager 66, 81

I
Industrieller Kraftwerksbetrieb und Energieeffizienz 76

J
Jahrestreffen der Ausbilder aus der Instandhaltung 90
Jahrestreffen der Ausbilder für Maschinen- und Anlagenführer 90
Jahrestreffen der Ausbilder für Papiertechnologen (zuzüglich CAPS-Anwendertraining - Sonderausschreibung -) 90

M
Mehr Instandhaltungsleistung bei reduzierten Kosten 73
Mess- und Regeltechnik für Papiermacher 49
Mess- und Regeltechnik in der Papierindustrie 68, 74
Metsko-Zusatzausbildung: Hydraulik / Pumpentechnik, Prüfungsvorbereitung „Kommunikationstecnik / Präsentationstechnik" 70
Metsko-Zusatzausbildung: Papiertechnologie für Instandhalter, Prüfungsvorbereitung „Teamarbeit / Projektarbeit" 70
Metsko-Zusatzausbildung: Verfahrenstechnik / Abwasserreinigung, Prüfungsvorbereitung „Lösen komplexer Aufgaben im Team an papierindustriespezifischen Anlagen 70

P
Papier – Qualitäten und Eigenschaften 51
Papier und Karton im Lebensmittelkontakt – aktuelle Entwicklungen 64
Papier und Verarbeitung 54
Papier- und Kartonproduktion 40
Papier-/Kartonqualität – Offsetdruck 54
Papiererzeugung (Modul 1) – Faserstoffe, Erzeugung und Aufbereitung 34
Papiererzeugung (Modul 2) – Konstantteil und Papiermaschine 34
Papiererzeugung (Modul 3) – Optimaler Einsatz chemischer Additive 34
Papiererzeugung (Modul 4) – Streichtechnologie – von der Dispersion zum fertigen Strich 34
Papierherstellung im Überblick 33
Papiermaschine – Fachmodul 1 40
Papiermaschine – Fachmodul 2 40
Papiersorten und Qualität 49
Papierspezifische Prüftechnik 77
Papiertechnisches Seminar für Mitarbeiter aus Technik, Instandhaltung und Projektierung 34
Papiertechnologie 30
Papiertechnologie für Instandhalter 68
Papiertechnologie in englischer Sprache 30
Pneumatik / E-Pneumatik 71
Pneumatik / E-Pneumatik „Kompakt" 71
Praktische Betriebswirtschaft 83
Praxistraining – Hydraulikfehlersuche 72
Praxistraining zur biologischen Abwasserreinigung 49
Professioneller Umgang mit Sucht und Burnout 86
Prüfen von Wellpappenrohpapier und Wellpappe 77, 79
Prüfung von Papier, Karton und Verpackung 79
PTS Wellpappe Symposium 2020 57
Pumpen im Prozess 51

Q
Qualität durch Technologie in der Altpapieraufbereitung 37
Qualitätskontrolle und -sicherung durch mikroskopische Prüfung von Papier, Fasern und Füllstoffen 77
Qualitätsprüfung von Papier, Karton und Pappe 78
Qualitätsprüfung von Wellpappe und Vollpappe 79

R
Recyclinggerechte Gestaltung von faserbasierten Lebensmittelverpackungen 52
Rohstoffe für Papier- und Kartonproduktion 35

S
Schmierstoffe und Lager 75
Selbstorganisation – Führen der eigenen Person 85
Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder (Modul 1) 91
Seminar für Ausbildungsverantwortliche und Ausbilder (Modul 2) 91
Sicheres Kleben bei der Verarbeitung von Papier und Karton 62
Siebpartie / Pressenpartie / Trockenpartie 40
Speicherprogrammierbare Steuerung – TIA-Portal 72
Stoffaufbereitung – Fachmodul 1 38
Stoffaufbereitung – Fachmodul 2 38
Stoffaufbereitung: Energie- und Rejektoptimierung 38
Streichen – Aufbau 45
Streichen – Grundlagen 45

T
Technologie der Stoffaufbereitung 38
Tissue-Erzeugung: Converting – Tissue-/Hygienepapier 51
Tissue-Erzeugung: Tissue-Maschine und Optimierung der Tissue-Qualität 52
Trouble Shooting Papiererzeugung 44

V
Vakuumsystem an der Papiermaschine 41
Verarbeitungstechnischer Workshop „Papierprüfung / Qualität" 82
Veredelung – Streichen 45
Verpackungen aus Wellpappe – Aufbaukurs 61
Verpackungen aus Wellpappe – Basiskurs 60
Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackungen aus Wellpappe 58
Verpackungsdruck und Veredelung – Verpackungen aus Faltschachtelkarton 62
Verpackungsindustrie – Verpackungsoptimierung 64
Vollpappe – Material und Verpackung 55
„Vom Holz zum Papier" Papiertechnisches Seminar für Nicht-Papiermacher 33
„Vom Holz zum Zellstoff" Zellstofftechnisches Seminar 35

W
Wellpappen – Flexodirektdruck 58
Wellpappenerzeugung 56
Wellpappenverarbeitung – Faltmaschine / Klebemaschine (FKM) 60
Wellpappenverarbeitung – Flachstanzen 59
Wellpappenverarbeitung – Inliner-Fertigung 59
Wellpappenverarbeitung – Rotationsstanzen 59
Wellpappenverarbeitung für Maschinenführer 60

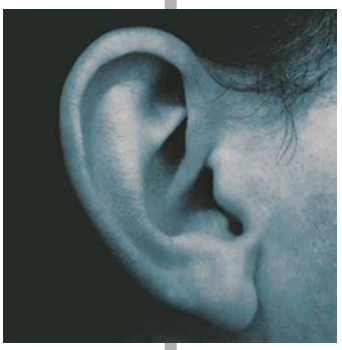
Z
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 1: Stoffaufbereitung 39
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 2: Grafische Papiere 39
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 2: Wellpappenrohpapiere / Karton 39
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Maschinenführer / Modul 3: Vertiefung 39
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 1: Techniken der Problemlösung 42
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 2: Brennpunkt Wet End Chemie 42
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 3: Brennpunkt Blattbildung / Entwässerung 42
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 4: Brennpunkt Trocknungstechnik 42
Zertifikatslehrgang Gernsbacher Werkführer / Modul 5: Kompetent Mitarbeiter führen 42

Public Relations:
Wir verknüpfen Kontakte.

Text und Redaktion:
Wir finden für Sie die richtigen Worte.

Grafik, Layout, Corporate Design:
Wir gestalten Ihren Auftritt.

AQUENSIS Verlag Pressebüro Baden-Baden GmbH:
www.presse-baden.de
Wir freuen uns von Ihnen zu hören.



AQUENSIS Verlag Pressebüro Baden-Baden GmbH I Pariser Ring 37 I 76532 Baden-Baden I
Tel.: 07221 9714 50 I info@presse-baden.de

Inserentenverzeichnis

Folgende Firmen haben im Weiterbildungsprogramm inseriert:

ANDRITZ AG Umschlagseite 4
Aquensis Verlag, Pressebüro Baden-Baden GmbH 109
BHM Ingenieure Engineering & Consulting GmbH 87
BTG Instruments GmbH 21
Drupa, Messe Düsseldorf 69
Hydac Filtertechnik GmbH 47
Joh. Clouth GmbH & Co. KG 17
Karl Marbach GmbH & Co. KG 63
Moritz J. Weig GmbH 69
Neu Kaliss Spezialpapier GmbH Umschlagseite 2
Omya International AG Umschlagseite 3
Papierfabrik August Koehler SE 95
Paul & Co GmbH & Co KG 67
Siebfabrik Arthur Maurer GmbH & Co. KG 26
slittec GmbH 47
Smurfit Kappa Deutschland GmbH 6
Valmet Technologies Oy Titel und 31
VEGA Grieshaber Instruments GmbH Einlage
Verein ZELLCHEMING e.V. 27
Vinci Energies Deutschland GmbH 43
Voith GmbH 4
Wepa Hygieneprodukte GmbH 67

Impressum

Gemeinsames Weiterbildungsprogramm 2020
Papierzentrum Gernsbach
Papiertechnische Stiftung, Heidenau
Ausbildungszentrum Steyrermühl
P2V–Zentrum Altenburg

Stand Juli 2019
– Änderungen vorbehalten –

Redaktion
Thomas Müller, PZ Gernsbach
Anne Martin, PTS Heidenau
Michael Coutandin, 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

Omya Printing & Writing
omya.com

enhanced
by Omya

Gemeinsam vorwärts

Massgeschneiderte Lösungen für mehr Effizienz in der Produktion

Omya bietet nicht nur $CaCO_3$ und verschiedene Handelsprodukte - wir liefern auch neue Ideen und Unterstützung für alle Prozesse in der Papier- und Kartonherstellung.
Mehr Wissen bedeutet mehr Effizienz für Ihre Maschinen!

paper@omya.com

OMYA

THINKING OF TOMORROW

PULP & PAPER

VON DER FASER ZUM PAPIER

ENTDECKEN SIE UNSERE UMFASSENDE PRODUKTPALETTE

Erstklassiges Papier erfordert erstklassige Produktion – genau abgestimmt auf die speziellen Anforderungen von Rohmaterial und Endprodukt. Entdecken Sie die umfassende ANDRITZ-Produktpalette: Exzellente Stoffaufbereitung, die beste Faserentwicklung je nach Rohmaterial mit ökonomischem Einsatz von Ressourcen ermöglicht. *Prime*Line Papiermaschinen, die ein Synonym für die Produktion von hochwertigen Papieren aller Art sind. Ob komplette Linien oder Einzelkomponenten, Umbauten, Modernisierungen oder Lifetime-Service – ANDRITZ nimmt Ihre Herausforderung gerne an! Kontaktieren Sie uns und profitieren Sie von Ihrem individuellen Technologie-Paket für Papierherstellung.

ENGINEERED SUCCESS

ANDRITZ AG / Stattegger Strasse 18 / 8045 Graz / Austria / andritz.com

ANDRITZ