



DAS SEMINAR FÜR FACHLEUTE

Kleben – Erlernen Sie Theorie und Praxis

Das Seminar vermittelt Ihnen viel aktuelles, praktisches und theoretisches Wissen der heutigen Klebetechniken. Durch Praxisversuche, selbständigem Anfertigen von Proben oder Prüfen von Klebungen werden Sie das Gelernte vertiefen. Mit den praktischen Übungen im Labor wird gleichzeitig der fachgerechte Umgang mit Klebstoffen angewendet und geübt. Gewonnene Erkenntnisse werden stets in Gruppen diskutiert.

Durch den ausgewogenen Mix von Theorie und Praxis erlernen Sie auf einfache Art das notwendige, klebetechnische Know-how und erhalten den Überblick über die Vor- und Nachteile verschiedener Klebetechniken. Sie erhalten damit die Qualifikation für selbständige Umsetzungen von fachgerechten Klebungen in der Produktion.

Seminar «Kleben im Center of Excellence»
1. – 5. April 2019, jeweils 8.30 – 17.00 Uhr
Praxisnahes Lernen bei APM Technica, Heerbrugg

Referenten

Folgende Experten mit Zertifikat DVS®-Klebfachingenieur führen durch das Seminar.

Dr. Thorsten Bertsch, APM Technica GmbH
Arthur Philipp, APM Technica AG
Mike Achtzehn, APM Technica AG
Dr. Erik Meiss, IFAM Bremen
Dr. Alex Huber, APM Technica AG

Seminarkosten

Die Teilnahmegebühr für den 5-tägigen Lehrgang beträgt CHF 2'800.– und beinhaltet sämtliche Seminarunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen. Wir reduzieren die Teilnehmergebühr bis 14.12.2018 für Frühbucher auf CHF 2'520.–.

Anmeldung

Anmeldung bitte per Telefon, Fax, Mail oder per Post. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Teilnahmebestätigung.

www.apm-academy.com

APM ACADEMY – DAS GESAMTE WISSEN DER KLEBETECHNIK

Der Seminarinhalt umfasst die nachfolgenden Lehrinhalte und Schwerpunkte:

Klebstoffe

- Einteilung Klebstoffklassen
- Eigenschaften der verschiedenen Klebstofftypen
- Einsatzzweck/Anwendungsbereiche der Klebstoffe
- Verarbeitungsart

Bindungskräfte und Rheologie

- Bindungsarten, Benetzung
- Qualitätsbeeinflussende Faktoren von Klebungen (Konstruktive Massnahmen)
- Praktische Bedeutungen für den Anwender
- Begriffsdefinitionen zur Rheologie

Oberflächenvorbehandlung

- Haftungsverbesserung
- Praxisorientierte Oberflächenvorbehandlungsmethoden
- Kleben ohne Oberflächenvorbehandlung
- Methodenauswahl für verschiedene Werkstoffe

Klebschichteigenschaften und Konstruktion

- Arten der Klebungsbeanspruchung
- Auswirkung auf die Langzeitbeständigkeit
- Verbesserung der Langzeitbeständigkeit von Klebungen

Prüftechnik

- Klebstoffprüfungen
- Methoden von Prüfverfahren
- Aussagekraft der Untersuchungen

Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz am Arbeitsplatz

- Gefahrenstoffe
- Sicherheit am Arbeitsplatz
- Schutzmassnahmen (Persönliche Schutzausrüstung)
- Sicherheitsdatenblätter
- Arbeitsanweisungen/Betriebsanweisungen



Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung Invio commerciale-risposta
Envoi commercial-réponse

Ich nehme am Seminar «Kleben im Center of Excellence» teil.
1. – 5. April 2019, jeweils von 8.30 – 17.00 Uhr

Name _____
Vorname _____
Firma _____
Funktion _____
Adresse _____
PLZ/Ort _____
E-Mail _____
Telefon _____

Unterschrift _____

APM Technica AG
APM ACADEMY
Max-Schmidheiny-Strasse 201
9435 Heerbrugg

APM ACADEMY
KLEBEN IM CENTER
OF EXCELLENCE

Fax: +41 (0) 71 788 31 10
Tel.: +41 (0) 71 788 31 00
info@apm-academy.com

APM Technica AG
Max-Schmidheiny-Strasse 201
9435 Heerbrugg

1. – 5. APRIL 2019
KLEBEN IM CENTER OF EXCELLENCE

APM ACADEMY BILDUNG

Angesprochen sind Fachkräfte aus
Entwicklung, Konstruktion, Technik,
Montage und Fertigung sowie Her-
steller/Instrumentenbauer von opti-
schen und elektronischen Geräten.

APM Technica AG | Max-Schmidheiny-Strasse 201 | CH-9435 Heerbrugg | Tel.: +41 71 788 3100
APM Technica AG | LISP I | PH-4025 Cabuyao, Laguna | Tel.: +63 49 543 0353
APM Technica GmbH | Stoffener Strasse 37 | D-86932 Pürigen-Ummendorf bei Landsberg am Lech | Tel.: +49 8196 998 7761
ABATECH | Rue du Marche 4 | CH-2300 La Chaux-de-Fonds | Tel.: +41 32 968 8550
Polyscience AG | Riedstrasse 13 | CH-6330 Cham | Tel.: +41 41748 80 30
www.apm-technica.com | info@apm-technica.com



EINLADUNG

Kleben im Center of Excellence

APM ACADEMY