



# PETEC

PROFI-WORKSHOPS  
FÜR DIE WERKSTATT

Kleben

Sichern

Dichten

Reinigen

Lösen

Schmieren

Schützen



*mehr* QUALITÄT

*mehr* EFFIZIENZ

*mehr* ERFOLG



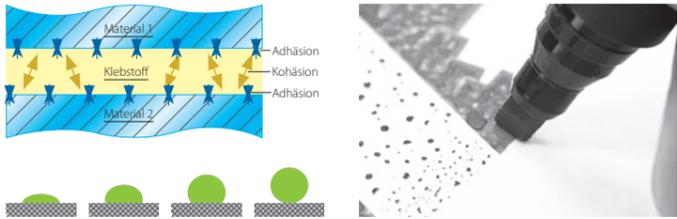
# Die PETEC Profi-Workshops für die Werkstatt

Erhöhen Sie Ihre Fachkompetenz! Professionelle Trainer steigern Qualität + Effizienz.



## UNSERE THEMEN

### GRUNDLAGEN DER KLEBTECHNIK – branchenspezifischer Themenschwerpunkt



#### SCHULUNGSIHINHALTE

- Basiswissen
  - Allgemeines zu chemischen Reaktionen
  - Auswirkungen von chemischen Stoffen auf Menschen, Tiere & Umwelt
  - Gefahren im Umgang mit Chemie
- Sicherer Umgang mit Chemie
  - Produktetiketten, Sicherheitsdatenblätter, Betriebsanweisung
  - PSA Persönliche Schutzausrüstung
  - Hygiene am Arbeitsplatz
  - Notfallmaßnahmen und Ersthilfe
- Definieren der unterschiedlichen Materialien und deren Oberflächenenergien
- Grundlagen Werkstofftechnik
- Fügeverfahren und ihre Eigenschaften
- Grundlagen der Klebtechnik
  - Adhäsion / Kohäsion / Oberflächenenergie
- Vorbereitung zur Verklebung
- Auswahl des richtigen Klebstoffes
  - Klebstoffarten
  - PETEC Klebstoffe
  - Grundlagen und Begrifflichkeiten der Klebtechnik
- **branchenspezifische Themenschwerpunkte nach Absprache möglich**

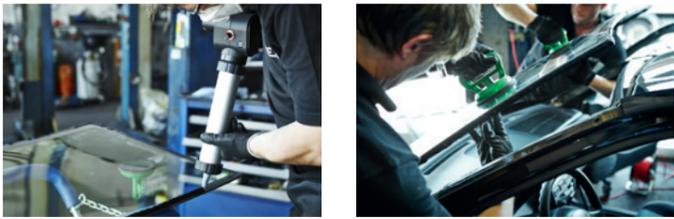
#### SCHULUNGSZIEL

- sicheren Umgang mit Chemisch-technischen Produkten erlernen
- Erlernen von Grundlagen der Werkstoff- und Fügeverfahren
- Grundlagen der Klebtechnik
- Technische Daten & Begrifflichkeiten verstehen & richtig interpretieren
- sicherer und richtiger Umgang mit Klebstoffen
- Erkennen des korrekten Einsatzzweck der Klebstoffarten

#### ZIELGRUPPEN

- jeder der Klebtechnik verwenden möchte

### SCHEIBENEINGLASUNG



#### SCHULUNGSIHINHALTE

- Umsatzpotential „Scheibenkleben“
- Grundlagen der Klebtechnik
- Werkzeug und Zubehör für den Scheibenwechsel
- Produkte für die Scheibeneinglasung
- Abläufe der Scheibenverklebung
- Vermeidung von Einbaufehlern
- innovative, praxisnahe Tipps
- praktisches Beispiel am Fahrzeug

#### SCHULUNGSZIEL

- Erkennen des Umsatzpotentials „Scheibenkleben“
- fachgerechter Ein- und Ausbau von Autoscheiben
- richtiger Umgang mit Produkten und Werkzeugen
- Vermeidung von Einbaufehlern

#### ZIELGRUPPEN

- Werkstattinhaber
- Kfz-Meister
- Kfz-Mechaniker + Kfz-Mechatroniker
- Karosseriebauer
- Auszubildende

### PROFESSIONELLE REPARATUR UND VERKLEBUNG VON KUNSTSTOFFEN



#### SCHULUNGSIHINHALTE

- Kunststoffe am Fahrzeug
- Grundlagen der Kunststofftechnik
- Grundlagen der Klebtechnik
- definieren der Kunststoffe und deren Oberflächenenergien
- Auswahl des richtigen Klebstoffes
- die richtige Vorbereitung zur Verklebung
- Abläufe der Verklebung
- Vermeidung von Reparaturfehlern
- innovative, praxisnahe Tipps
- praktische Beispiele und Übungen an Kunststoffteilen

#### SCHULUNGSZIEL

- Erkennen von Möglichkeiten der Instandsetzung
- Erlernen von Grundlagen der Kunststoff- und Klebtechnik
- richtiger Umgang mit Klebstoffen
- fachgerechte Reparatur von Kunststoffen
- Vermeidung von Reparaturfehlern

#### ZIELGRUPPEN

- Werkstattinhaber
- Kfz-Meister
- Kfz-Mechaniker + Kfz-Mechatroniker
- Karosseriebauer
- Auszubildende

### CHEMISCH-TECHNISCHE PRODUKTE AN DER KAROSSERIE



#### SCHULUNGSIHINHALTE

- verwendete Materialien im Fahrzeugbau
- Grundlagen der Klebtechnik
- definieren der unterschiedlichen Materialien und deren Oberflächenenergien
- Klebstoffe und deren Einsatzgebiete
- Dichtstoffe und deren Einsatzgebiete
- die richtige Vorbereitung zur Anwendung
- Vermeidung von Anwendungsfehlern
- innovative, praxisnahe Tipps
- praktische Beispiele und Übungen

#### SCHULUNGSZIEL

- fachgerechte Reparatur und Verklebung von Anbauteilen der Karosserie
- richtiger Umgang mit Klebstoffen
- fachgerechtes Versiegeln und Abdichten von Übergängen und Nähten
- sichere Produktauswahl treffen

#### ZIELGRUPPEN

- Werkstattinhaber
- Kfz-Meister
- Kfz-Mechaniker + Kfz-Mechatroniker
- Karosseriebauer
- Auszubildende

## INFO / KURSDATEN

- Theorie und Praxis
- Dauer: 90 bis 120 Minuten
- Beginn nach Vereinbarung
- Schulungsraum bestuhlt
- Praxisraum vorteilhaft
- Zertifikate und Online-Handout für die Schulungsteilnehmer
- Teilnehmeranzahl:  
mindestens 15 bis maximal 25 Teilnehmer
- Preis: kostenlos (bei Einhalten der Mindest-Teilnehmerzahl)



### PETEC PROFI-WORKSHOPS

Kontakt: Michael Richter  
Teamleiter Schulungen  
Mobil: +49 1 77 / 6 44 90 05  
E-Mail: richter@petec.de



**TecAlliance**  
Certified Data Supplier

**PETEC.de**  
24 / 7 FÜR SIE ERREICHBAR

### PETEC BEI SOCIAL MEDIA



@petec\_verbindungstechnik\_gmbh



Petec Verbindungstechnik GmbH



Petec Verbindungstechnik

UNSER PRODUKTBERATER  
IN DEN APP STORES



APPLE  
STORE



ANDROID  
STORE

ODER UNTER  
PETEC.DE/PRODUKTBERATER

**PETEC**

PETEC Verbindungstechnik GmbH  
Wüstenbuch 26  
96132 Schlüsselfeld | Deutschland

Telefon: +49 95 55 / 80 99 4-0  
Telefax: +49 95 55 / 80 99 4-25  
E-Mail: info@petec.de