Klebpraktiker.

Grundlagen der Fügetechnik: Kleben
von Kunststoff, Metall und Glas.

Seminar | Präsenz | Jederzeit verfügbar | 40 Unterrichtseinheiten | Teilnahmebescheinigung

Seminarnummer: 10498

Stand: 27.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter
https://akademie.tuv.com/s/10498

In diesem Kompaktlehrgang lernen Sie alles, was Sie wissen müssen, um Klebverbindungen gemäß Arbeitsanweisung fachgerecht herzustellen. Dabei können Sie auch Ihre speziellen Klebverbindungen als Beispielfälle in den Lehrgang einbringen. Damit ist der Bogen zur Praxis geschlagen: Sie erproben das Gelernte bei der Herstellung von Klebverbindungen an unterschiedlichen Werkstoffen.

Nutzen

- Sie verfügen über Grundlagenwissen zur Klebtechnik und kennen Fehlerquellen, die die Funktion von Klebungen beeinträchtigen.
- Sie können nach Arbeitsanweisung selbstständig Klebungen fachgerecht durchführen.
- Mit der Bescheinigung von TÜV Rheinland Industrie Service über Ihre bestandene Prüfung können Sie Ihre Grundlagenkompetenz in der Klebpraxis schwarz auf weiß nachweisen.

Zielgruppe

Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen aus Fertigung, Montage und Qualitätssicherung, die mit Klebaufgaben oder deren Überwachung betraut sind.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Anforderungen

Erste Erfahrungen im Bereich des industriellen Klebens und Beherrschen der deutschen Sprache in Wort und Schrift.

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Nach erfolgreich absolvierter Prüfung erhalten Sie eine Prüfbescheinigung von TÜV Rheinland Industrie Service.

Inhalte

- Einführung in die Fügetechnik Kleben
  - Begriffe und Definitionen
  - Normen und Richtlinien
- Fügeteilwerkstoffe und deren Oberflächenbehandlungen
  - Klebtechnische Eigenschaften von verschiedenen Materialien
  - Oberflächenvorbereitung
- Klebstoffe und ihre Verarbeitung
  - Physikalisch abbindende Klebstoffe
  - Chemisch härtende Klebstoffe
- Gestaltung von Klebverbindungen
  - Fugengeometrie
  - Belastungsarten
- Qualitätskontrolle und Prüfung von Klebungen
  - Beurteilung der Fügeteiloberflächen
  - Prüfverfahren (zerstörend, zerstörungsfrei) und Bewertung der Prüfergebnisse
- Beanspruchungen von Klebungen
- Vorteile und Einsatzgrenzen der Klebtechnik
- Gesundheits-, Arbeits- und Umweltschutz
- Praktische Herstellung von Klebverbindungen an unterschiedlichen Werkstoffen
- Abschlussprüfung

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/10498 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Schneller Buchungsvorgang
Persönliches Kundenkonto
Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.