



### **WEITERBILDUNG AM FRAUNHOFER IFAM**

# LEITGEDANKE

Die Abteilung Weiterbildung und Technologietransfer am Fraunhofer IFAM ermöglicht den KursteilnehmerInnen einen zuverlässigen, reproduzierbaren und qualitätssichernden Einsatz von Klebtechnik und Faserverbundtechnologie nach dem aktuellen Stand der Technik und somit das Ausschöpfen technologischer Potenziale.

Mehr dazu auf www.weiterbildung.ifam.fraunhofer.de

### **PARTNER**

- Fraunhofer-Allianz Leichtbau (Darmstadt)
- Fraunhofer ICT (Pfinztal)
- Fraunhofer LBF (Darmstadt)
- Fraunhofer IWU (Chemnitz)
- Fraunhofer IWM (Freiburg)
- Fraunhofer IZFP (Saarbrücken)
- Fraunhofer IGCV (Augsburg)
- Fraunhofer IGP (Rostock)
- Fraunhofer IPT (Aachen)
- Fraunhofer WKI (Braunschweig)
- TU Hamburg (Hamburg)
- SLV Nord (Hamburg)

- Hochschule Ulm (Ulm)
- Innotech Marketing und Konfektion Rot GmbH (Rettigheim)
- Instytut Spawalnictwa (Polen)
- Lijmacademie (Benelux)
- Shanghai Yifa Bonding (China)
- Kiwa (Türkei)
- ChemQuest Group (USA)
- AESB (Japan)

1994 2006 Kooperation mit der Fraunhofer-Allianz Leichtbau: Rückgriff auf das Kompetenznetzwerk von 15 Fraunhofer-Instituten **60**+

Teilnehmer aus über 60 Ländern

1994 Gründung Weiterbildungszentrum Klebtechnik, 2006 Gründung Weiterbildungszentrum Faserverbundwerkstoffe ■ Weltweit größter Weiterbildungsanbieter von Lehrgängen zur Klebtechnik und Faserverbundtechnologie

IUU+

Hunderte von Industrieunternehmen haben die Kurse gebucht

Angebote in 7 Sprachen

10000+

bereits über 10.000 Teilnehmer haben die Kurse erfolgreich abgeschlossen Lehrgangsangebote auf

### **UNSER KURSANGEBOT**

### WEITERBILDUNGSZENTRUM KLEBTECHNIK

Mehr dazu auf: www.kleben-in-bremen.de

### Klebpraktiker

### 40 Stunden

 Fokus: selbstständige und fachgerechte Herstellung von Klebungen

### Klebfachkraft

### 120 Stunden

Fokus: Überblick über die Klebtechnik, Erstellung klebtechnischer Arbeitsanweisungen, Anleitung und Überwachung von Klebprozessen, Qualitätskontrolle

### Klebfachingenieur

### 332 Stunden

 Fokus: Verantwortung für Klebprozesse von der Planung und Entwicklung über die Fertigung bis zur Reparatur/Instandhaltung

# Verschiedene **Refresher-Kurse** und **Spezialseminare**

■ Fokus: Auffrischen von Basiskenntnissen und Ausbau von Wissen rund um aktuelle Entwicklungen in der Klebtechnik

### Verschiedene Inhouse-Kurse

■ Fokus: Durchführung der Lehrgänge in den entsprechenden Betrieben; Themen können zum Teil an produktionsbedingte Themenschwerpunkte angepasst werden.

### **Bremer Klebtage**

 Klebtechnische Fachtagung und anerkannte Fortbildung

# WEITERBILDUNGSZENTRUM FASERVERBUNDWERKSTOFFE

Mehr dazu auf: www.faserverbund-in-bremen.de

### Faserverbundkunststoff-Hersteller

#### 40 Stunden

 Fokus: Herstellung qualitativ hochwertiger FVK-Bauteile

### Faserverbundkunststoff-Instandsetzer

### 40 Stunden

 Fokus: Qualitativ hochwertige Bearbeitung und Reparatur von FVK-Bauteilen

### Faserverbundkunststoff-Fachkraft

#### 120 Stunden

■ Fokus: Anleitung und Überwachung der Herstellung, Bearbeitung und Reparatur qualitativ hochwertiger FVK-Bauteile

### **Composite Engineer**

### modularer Lehrgang, 10 Module 240 Stunden

 Fokus: Konzeptionierung, Implementierung und Überwachung von
 Produktionsprozessen über den gesamten
 Produktlebenszyklus eines Bauteils aus
 Faserverbundwerkstoffen

## Refresher und verschiedene Inhouse-Kurse

■ Fokus: Auffrischen von Wissen rund um Faserverbundwerkstoffe. Inhouse-Kurse können zum Teil an produktionsbedingte Themenschwerpunkte angepasst werden.

### **Bremer Faserverbundtage**

 Faserverbundtechnische Fachtagung und anerkannte Fortbildung

### **QUALITÄTSMERKMALE**

- Aktuelle, zur Veröffentlichung freigegebene Forschungsergebnisse fließen direkt in die Weiterbildungsformate ein
- Vermittlung von Lösungskompetenzen durch Kombination aus Theorie und Praxis
- Branchenübergreifende Weiterbildungskurse für Schienenfahrzeugbau, Automotive, Windkraft, Verkehrsmittelbau, Hausgeräte uvm.
- Fortbildungen orientieren sich an den Aufgaben der Teilnehmer im Unternehmen – von der ausführenden Ebene bis hin zur Entscheider-Ebene
- Modern ausgestattete Arbeitsplätze und Prüfeinrichtungen für die Lehrgänge
- Alle Trainer sind anerkannte, didaktischmethodisch ausgebildete Fachexperten
- Transfer theoretischen Wissens in konkrete Fallbeispiele aus den täglichen Arbeitsabläufen der Teilnehmer
- Kurze Wege w\u00e4hrend der Schulungen: nahegelegene Hotels mit Gastronomiebetrieb in unmittelbarer N\u00e4he
- Weiterbildungszentren sind international anerkannt
- Weiterbildungszentren sind nach
  DIN EN ISO/IEC 17024 für Personalqualifizierung akkreditiert
- Weiterbildungen erfüllen die Kriterien an die Personalqualifizierung gemäß
   DIN 2304 und DIN 6701
- Weiterbildungszentren sind nach
  DIN EN ISO 9001 zertifiziert.