

KURSTERMINE

COURSE DATES

mit alternativen Kursterminen; Stand 23.03.2020

**WEITERBILDUNGSZENTRUM
KLEBTECHNIK**

TRAINING CENTER FOR
ADHESIVE BONDING TECHNOLOGY



2020

KLEBEN IN BREMEN

**Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik
und Angewandte Materialforschung IFAM
– Klebtechnik und Oberflächen –**

Wiener Straße 12 | 28359 Bremen | Deutschland

Telefon +49 421 2246-402

www.ifam.fraunhofer.de | www.kleben-in-bremen.de

**Fraunhofer Institute for Manufacturing Technology
and Advanced Materials IFAM**

– Adhesive Bonding Technology and Surfaces –

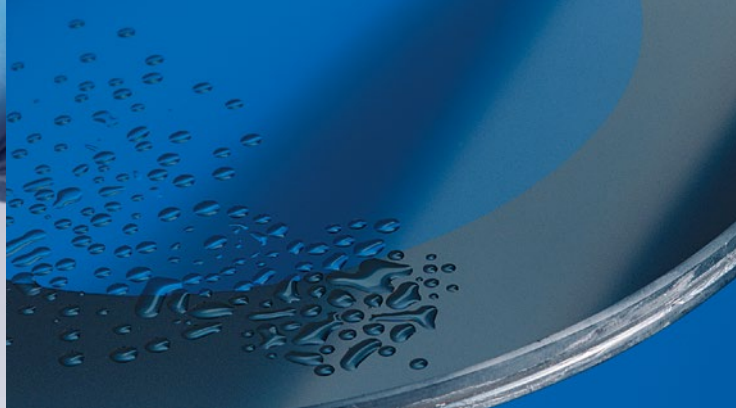
Wiener Strasse 12 | 28359 Bremen | Germany

Phone +49 421 2246-402

www.ifam.fraunhofer.de | www.bremen-bonding.com



**Kurstermine 2020 im
Weiterbildungszentrum Klebtechnik**



➔ KLEBPRAKTIKER (EAB)

Nach Richtlinien DVS®/EWF 3305 und EWF 515.
Lehrgang wird nach DIN 2304 und DIN 6701 anerkannt.

Kursdauer: eine Woche

Die Teilnahmegebühr beträgt 1520€ und beinhaltet:

- Digitaler Vorkurs
- Lehrgangsunterlagen
- DVS®/EWF-Zeugnis
- Mittagessen und Pausengetränke

Die einmalige Prüfungsgebühr beträgt zusätzlich 325€.



Kontakt: Dr. Tanja Eggerichs
Telefon +49 421 2246-7408
tanja.eggerichs@ifam.fraunhofer.de

Buchungscode	Datum > verschoben auf Alternativtermin
EAB-HEI-1-20	24. – 28.02.2020
EAB-HB-1-20	09. – 13.03.2020
EAB-HH-1-20	23. – 27.03.2020 > 17. – 21.08.2020
EAB-HEI-2-20	20. – 24.04.2020 > 22. – 26.06.2020
EAB-HH-2-20	20. – 24.04.2020 > 24. – 28.08.2020
EAB-HRO-1-20	11. – 15.05.2020 > 26. – 30.10.2020
EAB-HB-2-20	22. – 26.06.2020
EAB-HEI-3-20	20. – 24.07.2020 > 03. – 07.08.2020
EAB-HH-3-20	24. – 28.08.2020
EAB-HB-3-20	31.08. – 04.09.2020
EAB-HEI-4-20	14. – 18.09.2020
EAB-HRO-2-20	26. – 30.10.2020
EAB-HB-4-20	09. – 13.11.2020
EAB-HH-4-20	09. – 13.11.2020
EAB-HEI-5-20	14. – 18.12.2020

Die Lehrgänge finden in verschiedenen Kursstätten statt:

HB = Bremen, HH = Hamburg (SLV Nord), HRO = Rostock (Fraunhofer AGP / IPA), HEI – Rettigheim (Innotech)

Lehrgänge in Ihrem Betrieb: nach Vereinbarung

Zusätzliche Termine sind auf Anfrage möglich
(wenn die Mindestteilnehmerzahl erreicht ist).



➔ KLEBPRAKTIKER BLENDED LEARNING

Nach Richtlinien DV5®/EWF 3305 und EWF 515.
Lehrgang wird nach DIN 2304 und DIN 6701 anerkannt.

Online-Phase

- Zentrale Lehrgangsthemen jederzeit online verfügbar
- Ortsunabhängig und individuell nutzbar
- Lernen ohne Zeitdruck

Dreitägige Präsenzphase

- Auffrischung und Intensivierung des Theorieteils
- Praxisteil im Fraunhofer IFAM
- Lehrgangsabschluss durch Ablegen der praktischen und theoretischen Prüfungen

Lehrgangsgebühr Klebpraktiker-Lehrgang: 1520€

Einmalige Prüfungsgebühr: 325 €

Inklusive Lehrgangsunterlagen, Catering und Ausstellung
des DV5®/EWF-Zeugnisses



Kontakt: Dr. Tanja Eggerichs
Telefon +49 421 2246-7408
tanja.eggerichs@ifam.fraunhofer.de

Termine (Präsenzphase):

Buchungscode	Datum > verschoben auf Alternativtermin
EAB-BL-HB-1-20	04. – 06.03.2020
EAB-BL-HB-2-20	06. – 08.05.2020 > 16. – 18.09.2020
EAB-BL-HB-3-20	16. – 18.09.2020
EAB-BL-HB-4-20	18. – 20.11.2020

Veranstaltungsort: Weiterbildungszentrum Klebtechnik Bremen

Infos und Anmeldung: www.kleben-in-bremen.de



→ KLEBFACHKRAFT (EAS)

Nach Richtlinien DVS®/EWF 3301 und EWF 516.
Lehrgang wird nach DIN 2304 und DIN 6701 anerkannt.

Kursdauer: drei einwöchige Einheiten
Die Teilnahmegebühr beträgt pro Woche 1665€
und beinhaltet:

- Digitaler Vorkurs
- Lehrgangsunterlagen
- DVS®/EWF-Zeugnis
- Mittagessen und Pausengetränke

Die einmalige Prüfungsgebühr beträgt zusätzlich 525€.



Kontakt: Dr. Effi Baumgarten
Telefon +49 421 2246-465
effi.baumgarten@ifam.fraunhofer.de

Die Lehrgänge finden in verschiedenen Kursstätten statt:
HB=Bremen, HH=Hamburg, UL=Ulm, HRO=Rostock.
Lehrgänge in Ihrem Betrieb: nach Vereinbarung

Zusätzliche Termine sind auf Anfrage möglich
(wenn die Mindestteilnehmerzahl erreicht ist).

Buchungscode	Woche Datum	> verschoben auf Alternativtermin
EAS-HB-1-20	Woche 1:	02. – 06.12.2019
	Woche 2:	13. – 17.01.2020
	Woche 3:	03. – 07.02.2020
EAS-HB-2-20	Woche 1:	24. – 28.02.2020
	Woche 2:	09. – 13.03.2020
	Woche 3:	23. – 27.03.2020 > 24. – 28.08.2020
EAS-UL-1-20	Woche 1:	09. – 13.03.2020
	Woche 2:	20. – 24.07.2020
	Woche 3:	14. – 18.09.2020
EAS-HH-1-20	Woche 1:	11. – 15.05.2020 > 08. – 12.06.2020
	Woche 2:	08. – 12.06.2020 > 22. – 26.06.2020
	Woche 3:	22. – 26.06.2020 > 06. – 10.07.2020
EAS-UL-2-20	Woche 1:	27. – 31.07.2020
	Woche 2:	21. – 25.09.2020
	Woche 3:	16. – 20.11.2020
EAS-HB-3-20	Woche 1:	07. – 11.09.2020
	Woche 2:	21. – 25.09.2020
	Woche 3:	12. – 16.10.2020
EAS-HH-2-20	Woche 1:	07. – 11.09.2020
	Woche 2:	21. – 25.09.2020
	Woche 3:	12. – 16.10.2020
EAS-HH-3-20	Woche 1:	19. – 23.10.2020
	Woche 2:	16. – 20.11.2020
	Woche 3:	07. – 11.12.2020
EAS-HRO-1-20	Woche 1:	02. – 06.11.2020
	Woche 2:	16. – 20.11.2020
	Woche 3:	14. – 18.12.2020
EAS-HB-5-20	Woche 1:	30.11. – 04.12.2020
	Woche 2:	18. – 22.01.2021
	Woche 3:	15. – 19.02.2021



➔ KLEBFACHINGENIEUR (EAE)

Nach Richtlinien DVS®/EWF 3309 und EWF 517.
Lehrgang wird nach DIN 2304 und DIN 6701 anerkannt.

Kursdauer: acht einwöchige Einheiten

Die Teilnahmegebühr beträgt pro Woche 1825€
und beinhaltet:

- Digitaler Vorkurs
- Lehrgangsunterlagen
- DVS®/EWF-Zeugnis
- Mittagessen und Pausengetränke

Die einmalige Prüfungsgebühr beträgt zusätzlich 825€.



Kontakt:
Volker Borst
Telefon +49 421 2246-480
volker.borst@ifam.fraunhofer.de



Dr. Heiko Bauknecht
Telefon +49 421 2246-7410
heiko.bauknecht@ifam.fraunhofer.de

Buchungscode	Woche Datum
EAE-1-20	
	Woche 1: 17.–21.02.2020
	Woche 2: 20.–24.04.2020
	Woche 3: 25.–29.05.2020
	Woche 4: 22.–26.06.2020
	Woche 5: 24.–28.08.2020
	Woche 6: 28.09.–02.10.2020
	Woche 7: 26.–30.10.2020
	Woche 8: 07.–11.12.2020
EAE-2-20	
	Woche 1: 31.08.–04.09.2020
	Woche 2: 05.–09.10.2020
	Woche 3: 02.–06.11.2020
	Woche 4: 11.–15.01.2021
	Woche 5: 22.–26.02.2021
	Woche 6: 12.–16.04.2021
	Woche 7: 17.–21.05.2021
	Woche 8: 28.06.–02.07.2021



19. BREMER KLEBTAGE

Fortbildung im Rahmen der DVS®/EFW-Personalqualifizierung.

Die Veranstaltung wird jährlich durchgeführt und greift gezielt Themen auf, die über die jeweiligen Lehrgangsinhalte hinausgehen. Die »Bremer Klebtage« sind deshalb eine ideale Ergänzung zu den Kleblehrgängen und bieten gleichzeitig Tagungsteilnehmern, die bislang nicht an den Kursen teilgenommen haben, eine interessante und aktuelle Informationsbasis. Die Teilnahmegebühr beträgt 785€.



Kontakt:
Prof. Dr. Andreas Groß
Telefon +49 421 2246-437
andreas.gross@ifam.fraunhofer.de



Dr. Tanja Warratz
Telefon +49 421 2246-616
tanja.warratz@ifam.fraunhofer.de

18. Bremer Klebtage

17. – 18.06.2020

REFRESHER-KURSE

Die Refresher-Kurse richten sich an alle Teilnehmer zurückliegender Jahrgänge der jeweiligen DVS®/EFW-Lehrgänge, die ihre klebtechnischen Kenntnisse auffrischen und sich über den aktuellen Stand der entsprechenden Qualifizierung informieren wollen. Diese Lehrgänge werden gemäß Richtlinien DVS® 3311, DIN 2304 und DIN 6701 als Nachweise der kontinuierlichen klebtechnischen Weiterbildung von verantwortlichem Klebaufsichtspersonal anerkannt.

Klebpraktiker-Refresher

Die Teilnahmegebühr beträgt 525€.

Klebfachkraft-Refresher

Die Teilnahmegebühr beträgt 805€.



Kontakt: Lolita Grunski
Telefon +49 421 2246-7426
lolita.grunski@ifam.fraunhofer.de

Klebpraktiker-Refresher

27.10.2020

Klebfachkraft-Refresher

29.–30.09.2020



Klebfachingenieur-Refresher

Die Teilnahmegebühr beträgt 1105 €.

Weiterbildungsdauer: Die dreitägige Weiterbildung gliedert sich in einzelne Lehrgangseinheiten zu verschiedenen Themenschwerpunkten.

Die Teilnahmegebühr enthält:

- Tagungsunterlagen
- Mittagsimbiss
- Teilnahmebescheinigung

Voraussetzung für die Teilnahme an der Weiterbildung ist die Qualifizierung DVS®/EWF-Klebfachingenieur (EAE).



Kontakt: Volker Borst
Telefon +49 421 2246-480
volker.borst@ifam.fraunhofer.de

Klebfachingenieur-Refresher

18. – 20.05.2020

SONDERSEMINARE

Wir bieten neben den bestehen und international bekannten DVS®/EWF-Lehrgängen maßgeschneiderte Sonderseminare an, die in Dauer und Inhalt an die Bedürfnisse des entsprechenden Personals angepasst werden können.

Im Folgenden beispielhaft einige Berufsgruppen, für die solche Sonderseminare schon durchgeführt wurden:

- Einkauf
- Lager und Logistik
- Produktionsplanung
- Bediener von vollautomatisierten Klebanlagen
bzw. Klebrobotern

Für weitere Informationen sprechen Sie uns bitte an oder besuchen unsere Webseite: **www.kleben-in-bremen.de**

TEILNAHME- HINWEISE

Die Abschlussprüfung findet jeweils am letzten Tag statt.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Lehrgänge in Ihrem Betrieb
können nach Vereinbarung durchgeführt werden.
Weitere Infos unter: www.kleben-in-bremen.de

Zimmerreservierung in Bremen zum Vorzugspreis

Atlantic Hotel Universum | Wiener Straße 4 | 28359 Bremen
Telefon +49 421 2467-0 | reservierung.ahu@atlantic-hotels.de
www.atlantic-hotels.de | Bitte reservieren Sie direkt im Hotel unter
dem Buchungscode »IFAM 2020«

7THINGS my basic hotel | Universitätsallee 4 | 28359 Bremen
Telefon +49 421 2202-603 | info@7things-hotel.de
www.7things-hotel.de | Bitte reservieren Sie direkt im Hotel unter
dem Buchungscode »Fraunhofer-IFAM«

Ringhotel Munte am Stadtwald | Parkallee 299 | 28213 Bremen
Telefon +49 421 2202-0 | info@hotel-munte.de
www.hotel-munte.de | Bitte reservieren Sie direkt im Hotel unter
dem Buchungscode »Fraunhofer«

Weiterbildungszentrum Klebtechnik

Das Weiterbildungszentrum ist zertifiziert und erfüllt die Anforderungen
gemäß DIN EN ISO / IEC 17024.



Kontakt: Petra Theuerkauff
Telefon +49 421 2246-463
anmelden@ifam.fraunhofer.de

Kursstätten

Bremen | Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und
Angewandte Materialforschung IFAM
Wiener Straße 12 | 28359 Bremen
Telefon +49 421 2248-632 | Fax -605
anmelden@ifam.fraunhofer.de | <http://www.kleben-in-bremen.de>

Hamburg | SLV Nord gGmbH
Zum Handwerkszentrum 1 | 21079 Hamburg
Telefon +49 40 359 05-400 | Fax -430
ssommer@slv-nord.de | <https://www.slv-nord.de>

Rettigheim | Innotech Marketing und Konfektion Rot GmbH
Schönbornstr. 8 | 69242 Rettigheim
Telefon +49 7253 988855-20 | Fax -29
jr@innotech-rot.de | <https://www.innotech-rot.de>

Rostock | Fraunhofer-Einrichtung für Großstrukturen
in der Produktionstechnik
Albert-Einstein-Str. 30 | 18059 Rostock
Telefon +49 381 49682-39 | Fax -12
nikolai.glueck@igp.fraunhofer.de | <https://www.igp.fraunhofer.de>

Ulm | Technische Hochschule Ulm
Prittwitzstr. 10 | 89075 Ulm
Telefon +49 73150-28130 | Fax -28458
dietrich@hs-ulm.de | <http://studium.hs-ulm.de>

Stornierungsbedingungen

Im Falle einer Stornierung werden bis vier Wochen vor Beginn des Gesamtlehrgangs
15 % der gesamten Lehrgangskosten, bis sieben Tage vorher 50 % berechnet. Bei einer
Absage danach wird die gesamte Summe in Rechnung gestellt. Selbstverständlich sind
Vertretungen angemeldeter Teilnehmer möglich. Bei zu geringer Teilnehmerzahl behalten
wir uns vor, den Kurs spätestens sieben Tage vorher abzusagen. Die Teilnehmerzahl eines
jeden Kurses ist begrenzt. Die Rechnung über die kompletten Kursgebühren wird nach
Beginn des Lehrgangs gestellt. Die Preise sind gültig bis 31.12.2020. Ein Anspruch auf
(Teil-)Rückerstattung bereits gezahlter Teilnahmegebühr, z. B. falls der Teilnehmer die
laufende Weiterbildung abbricht oder die Prüfungen nicht besteht, oder die Teilnahme
an einer anderen Weiterbildung zu einem anderen Zeitpunkt besteht nicht. Veranstal-
tungen mit einer Dauer von weniger als einer Woche: Im Falle einer Stornierung durch
den Teilnehmenden bis sieben Tage vor Beginn der Veranstaltung werden 50 % der
Teilnahmegebühr berechnet. Bei einer Absage danach wird die gesamte Summe in
Rechnung gestellt. Selbstverständlich sind Vertretungen angemeldeter Teilnehmerin-
nen und Teilnehmer möglich.



BREMEN BONDING



Course Dates 2020 at the
Training Center for Adhesive Bonding Technology



→ EUROPEAN ADHESIVE BONDER (EAB)

In accordance with guideline EWF 515. The courses fulfill the requirement according DIN 2304 and DIN 6701.

Course duration: one week

The course fee is 1520€ and covers:

- Preliminary course
- Course documentation
- EWF certificate
- Lunch and drinks during breaks

There is an additional one-off examination fee of 325€.



Contact: Dr. Tanja Eggerichs
Phone +49 421 2246-7408
tanja.eggerichs@ifam.fraunhofer.de

Seminar code	Date
EAB-E-1-20	2020/12/07–11

Additional dates available on request (a minimum of participants applies).
Course venue: Training Center for Adhesive Bonding Technology Bremen, Germany. For courses in the Netherlands, Poland, Turkey, USA, China and Japan please contact us. Concerning In-House courses please contact us.



→ EUROPEAN ADHESIVE SPECIALIST (EAS)

In accordance with guideline EWF 516. The courses fulfill the requirement according DIN 2304 and DIN 6701.

Course duration: three one week sections

The course fee is 1665€ per course week and covers:

- Preliminary course
- Course documentation
- EWF certificate
- Lunch and drinks during breaks

There is an additional one-off examination fee of 525€.



Contact: Dr. Effi Baumgarten
Phone +49 421 2246-465
effi.baumgarten@ifam.fraunhofer.de

Seminar code	Date
EAS-E-1-20	Week 1: 2020/06/29–07/03
	Week 2: 2020/07/06–10
	Week 3: 2020/07/13–17

Additional dates available on request (a minimum of participants applies).
Course venue: Training Center for Adhesive Bonding Technology Bremen, Germany. For courses in the Netherlands, Poland, Turkey, China and Japan please contact us. Concerning In-House courses please contact us.



→ EUROPEAN ADHESIVE ENGINEER (EAE)

In accordance with guideline EWF 517. The courses fulfill the requirement according DIN 2304 and DIN 6701.

Course duration: four two week sections. The course fee is 1825€ per course week and covers:

- Preliminary course
- Course documentation
- EWF certificate
- Lunch and drinks during breaks

There is an additional one-off examination fee of 825€.



Contact:
Volker Borst
Phone +49 421 2246-480
volker.borst@ifam.fraunhofer.de



Dr. Heiko Bauknecht
Phone +49 421 2246-7410
heiko.bauknecht@ifam.fraunhofer.de

SPECIAL SEMINARS

We offer in addition to the existing and internationally known DVS® / EWF courses tailor-made special seminars which are tailored in duration and content to the requirements of the can be adapted to the corresponding personnel.

The following are examples of some of the occupational groups for which such Special seminars have already been held:

- Purchasing
- Warehouse and logistics
- production scheduling
- Operators of fully automated bonding systems or adhesive robots

For further information please contact us or visit our website: **www.bremen-bonding.com**

Seminar code	Week Date
EAE-E-1-20	Week 1+2: 2020/09/14–25
	Week 3+4: 2020/11/16–27
	Week 5+6: 2021/01/18–29
	Week 7+8: 2021/03/15–26

INFORMATION ABOUT THE COURSES

The final examination is on the last day of the course. The number of participants is limited. Concerning In-house courses please contact us. More information: www.bremen-bonding.com

Reservation of accommodation at a special rate

Atlantic Hotel Universum | Wiener Strasse 4 | 28359 Bremen
Germany | Phone +49 421 2467-0 | reservierung.ahu@atlantic-hotels.de | www.atlantic-hotels.de | Please ring the hotel directly to make a reservation, quoting booking code "IFAM 2020"

7THINGS my basic hotel | Universitätsallee 4 | 28359 Bremen
Germany | Phone +49 421 2202-603 | info@7things-hotel.de | www.7things-hotel.de | Please ring the hotel directly to make a reservation, quoting booking code "Fraunhofer-IFAM"

Ringhotel Munte am Stadtwald | Parkallee 299 | 28213 Bremen
Germany | Phone +49 421 2202-0 | info@hotel-munte.de | www.hotel-munte.de | Please ring the hotel directly to make a reservation, quoting booking code "Fraunhofer"

Training establishment

The training center is certified and meets the requirements according to DIN EN ISO / IEC 17024.



Contact: Petra Theuerkauff
Phone +49 421 2246-463
register@ifam.fraunhofer.de

Course venues

Germany | Bremen | Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM

Phone +49 421 2248-632 | Fax -605

erik.meiss@ifam.fraunhofer.de | www.bremen-bonding.com

China | Shanghai | Shanghai Yifa Bonding Training Center

Phone, Fax +86 21 68327578

buddy.zhang@yifabond.com | <https://www.yifabond.com>

Turkey | Istanbul | Kiwa

Phone +90 216 59325-75 | Fax -74

hakan.esgin@kiwa.com.tr | <https://www.kiwa.com/tr/tr>

Netherlands | Gilze Rijen | Lijmacademie B. V.

Phone +31 6 49773178

knottnerus@lijmacademie.nl | <https://www.lijmacademie.nl>

Poland | Gliwice | Instytut Spawalnictwa

Phone +48 32 33 58 239

Beata.Rams@is.gliwice.pl | <http://is.gliwice.pl>

USA | South Boston | ChemQuest Technology Institute

Phone +1 434 570 1400

ltetterton@chemquest.com | <https://chemquest.com>

Japan | Tokyo | AESB

Phone +81-33461-5593 | e_abe@aesb.or.jp | <http://aesb.or.jp>

Cancellation

If a place on a course is canceled more than 4 weeks before the start of the whole course, 15 % of the course fee is still payable. If a place on a course is canceled more than 7 days but less than 4 weeks before the start of the whole course, 50 % of the course fee is still payable. Cancellation at shorter notice will mean the whole course fee still being payable. Naturally it is possible for another person to take a place on a course. If there are too few participants, we reserve the right to cancel a course at the latest seven days before the start of the course. The number of participants on each course is limited. The invoice for the full course fee is issued after the start of the course. The prices are valid until 31.12.2020. It is not possible to reimburse any part of the paid course fee, for example in the event a participant does not complete the course or does not pass the examinations or wishes to take a different course at another time. Events with a duration of less than one week: If a place on an event is canceled more than 7 days before the start of the event, 50 % of the fee is still payable. For cancellation less than 7 days before the start of the event, the whole fee is payable. Naturally it is possible for another person from your company/organization to attend the event instead.

The background is a deep blue gradient. It features several bright, glowing light trails that originate from the bottom left and curve upwards and to the right. These trails are composed of many fine, parallel lines, giving them a sense of motion and depth. A few straight, thin lines also cross the frame, intersecting the curved trails.

WWW.KLEBEN-IN-BREMEN.DE
WWW.BREMEN-BONDING.COM