

► Ort der Veranstaltung

Fachhochschule Lübeck | Gebäude 36, Raum 36-1.02
Mönkhofer Weg 239 | 23562 Lübeck

► Anmeldung und Information

Anmeldung: schriftlich (Email, Fax, Post)
Anmeldeschluss: 13.02.2015

FH Lübeck Projekt-GmbH, KuK
Mönkhofer Weg 239 | 23562 Lübeck

Tel. 0451 / 300 - 5187 | Fax 0451 / 300 - 5037
kuk@fh-luebeck.de | www.kuk-sh.de

► Ansprechpartner

Organisation: Kathrin Lehmann 0451 / 300 - 5187
Fachlich: Prof. Olaf Jacobs 0451 / 300 - 5323

► Teilnahmegebühr

830,00 € p.P. zzgl. MwSt.

Bei der Teilnahme von mehr als 2 Mitarbeitern eines Unternehmens gewähren wir einen Rabatt in Höhe von 10 % der Teilnahmegebühr.

► Leistungen

Im Preis sind Seminarunterlagen, Mittagessen sowie Pausengetränke und -imbiss enthalten.
Sie erhalten eine persönliche Teilnahmebescheinigung.

► Zahlung

Mit der schriftlichen Anmeldebestätigung erhalten Sie die Rechnung, zahlbar ohne Abzug innerhalb von 14 Tagen.

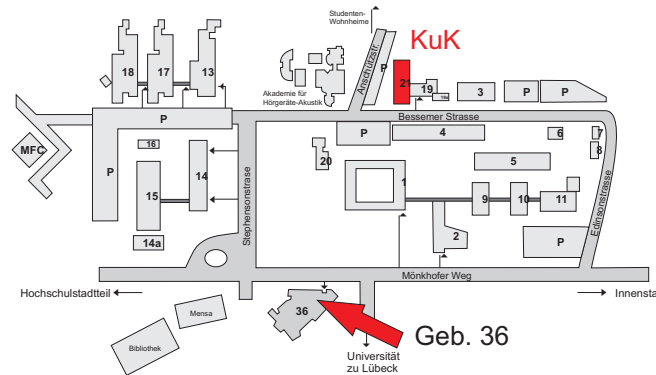
► Stornierung / Stornogebühr

4 bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn 10%,
bis 1 Woche vorher 30% der Teilnahmegebühr;
Danach ist der volle Preis zu bezahlen.
Selbstverständlich kann ein/e Ersatzteilnehmer/in von Ihnen benannt werden.

► Hinweis

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! Wir bitten um eine rechtzeitige Anmeldung. Die Berücksichtigung der Anmeldung erfolgt nach der zeitlichen Reihenfolge des Eingangs der Anmeldungen.
Wir behalten uns das Recht vor, den Kurs bei Nicht-erreichen einer Mindestteilnehmerzahl abzusagen.
Wir empfehlen die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln!

KuK Kunststoff-Kompetenzzentrum



KuK - Leistungen:

Dienstleistungen

- Werkstoffprüfungen
- Material- und Schadensanalysen
- Schadensprävention
- Beratung bei Werkstoffauswahl und -qualifikation
- Konstruktionsberatung und Prozessoptimierung

Forschung & Entwicklung

- Projekte mit Drittmittelförderung
- Projekte im direkten Kundenauftrag

Weiterbildung

- Fortbildungsseminare, Workshops, Foren

Kunststoff-Kompetenzzentrum | Bessemerstr. 5,
Gebäude 21 | 23562 Lübeck

Postanschrift:
Mönkhofer Weg 239 | 23562 Lübeck

Telefon: 0451 / 300 5187 | Telefax: 0451 / 300 5037
kuk@fh-luebeck.de | www.kuk-sh.de

KuK Kunststoff-Kompetenzzentrum

Fortbildung



“Kunststofftechnik für Ingenieure”

24.-25. Februar 2015

www.kuk-sh.de

► Hintergrund

Kunststoffe begegnen uns überall im Alltag und in der Technik. Ein Konstrukteur kommt heutzutage kaum noch an dieser Werkstoffgruppe vorbei. Dabei ist zu berücksichtigen, dass Kunststoffe sich völlig anders verhalten als Metalle. Angefangen bei der Werkstoffauswahl über die werkstoff- und verarbeitungsgerechte Konstruktion bis hin zur Analyse und Vermeidung von Schäden: Es sind spezielle Kenntnisse notwendig, um das Potential dieser Werkstoffe voll auszuschöpfen. Das Seminar gibt einen Überblick über die Kunststoffe und ihre Besonderheiten.

► Zielgruppe

Das Seminar richtet sich vor allem an Ingenieure und Techniker ohne oder mit nur geringen Vorkenntnissen in der Kunststofftechnik.

► Kursinhalte

Es werden Kenntnisse über Aufbau, Eigenschaften und Verarbeitung von Kunststoffen sowie wichtige Grundregeln für die Gestaltung von Kunststoffformteilen vermittelt. Die Veranstaltung soll den Teilnehmern die Besonderheiten von Kunststoffen und den sachgerechten Umgang mit ihnen vermitteln. Die Fortbildungsveranstaltung umfasst Vorträge und praktische Laborversuche.



► Dienstag, 24. Februar 2015

09:00 Uhr Begrüßung, Vorstellung

Kunststoffe: Aufbau und Übersicht

Prof. Dr. Olaf Jacobs

Typische thermoplastische Kunststoffe

Dipl.-Ing. Birgit Schädel

Eigenschaften / Prüfung von Kunststoffen

Prof. Dr. Olaf Jacobs

(Schadens-) Analyse von Kunststoffen

Dipl.-Ing. Inessa Arzer

Verarbeitungseigenschaften von Kunststoffen

Prof. Dr. Olaf Jacobs

17:30 Uhr Ende der Veranstaltung

► Mittwoch, 25. Februar 2015

09:00 Uhr **Grundlagen Thermoplastspritzguss**

Prof. Dr. Olaf Jacobs

Überblick über weitere Verarbeitungsverfahren

Prof. Dr. Olaf Jacobs

Spritzgussgerechte Bauteilgestaltung

Dipl.-Ing. Gerrit Rüdiger

Praktikumsversuche

- Erkennen von Kunststoffen
- Analytik, mechanische Prüfung
- Spritzgussversuch

Versuchsauswertungen, Diskussion, Fragen

Prof. Dr. Olaf Jacobs

17:30 Uhr Ende der Veranstaltung

* Änderungen im Programmablauf vorbehalten

► Anmeldung zum Seminar | 24.-25.02.2015, Lübeck

“Kunststofftechnik für Ingenieure”

Firma / Institut

Straße/Postfach

PLZ

Ort

Telefon

Fax

Titel, Name, Vorname des Teilnehmers

Email-Adresse

Durchwahl

Titel, Name, Vorname des Teilnehmers

Email-Adresse

Durchwahl

Titel, Name, Vorname des Teilnehmers

Email-Adresse

Durchwahl

Datum

Firmenstempel, Unterschrift