

Bitte
ausreichend
frankieren

STUDIUM INITIALE

An die
Leibniz Universität Hannover
Institut für Mikroproduktionstechnik (IMPT)
An der Universität 2
30823 Garbsen

MODULKURS
Werkstoffkunde für Einsteiger | innen

KONTAKT

Fachspezifische Modulkurse

Dipl.-Chem. Martin Hesse
Tel.: +49-(0)511-762-5484
hesse@impt.uni-hannover.de

Leibniz Universität Hannover
Institut für Mikroproduktionstechnik (IMPT)
Produktionstechnisches Zentrum Garbsen

Vorbereitungs- und Orientierungskurse

Dipl.-Päd. Britta Jahn
Tel.: +49-(0)511-762-19108
jahn@zqs.uni-hannover.de

Leibniz Universität Hannover
Zentrale Einrichtung für Qualitätsentwicklung in
Studium und Lehre (ZQS)

Der Modulkurs „Werkstoffkunde für Einsteiger | innen“ wird in Ko-
operation mit dem Institut für Werkstoffkunde (IW) der Leibniz Uni-
versität Hannover (LUH) durchgeführt.

Dieses Vorhaben wird aus Mitteln des Bundesministeriums für
Bildung und Forschung gefördert.



1 1
1 0 2
1 0 0 4

Leibniz
Universität
Hannover

Fachspezifischer Modulkurs:
Werkstoffkunde
für Einsteiger | innen

Zielgruppen sind Interessierte aus dem
Fertigungsbereich: z.B.

- Meister | innen
- Techniker | innen
- Berufsrückkehrende

ZQS

IMPT

MOTIVATION

Steigerung der beruflichen Karrierechancen durch Erlangung fachspezifischen Wissens von der Universität. Die Kurse können den Teilnehmenden neben dem Erwerb von Fähigkeiten und Fachwissen auch den Erhalt von Leistungspunkten bieten, welche eine spätere Anrechnung auf ein evtl. Studium ermöglichen können (Bologna-Prozess).

ZIELE UND ZIELGRUPPE

Im Rahmen der Lehrveranstaltung sollen werkstoffkundliche Arbeitsmethoden am Beispiel eines industriellen Produktionsprozesses vermittelt werden. Den Schwerpunkt bildet die Prozesskette Gießen-Strangpressen-Wärmebehandeln. Im theoretischen Teil der Lehrveranstaltung werden die einzelnen Produktionsschritte der Prozesskette mit den entsprechenden zerstörenden und zerstörungsfreien Prüfmethoden zur Analyse der mikrostrukturellen und mechanischen Werkstoffeigenschaften vorgestellt und im praktischen Teil vertieft.

Angesprochen sind Interessierte aus dem Fertigungsbereich, die die theoretischen Hintergründe am praktischen Beispiel vertiefen möchten. Außerdem soll explizit für Personen aus weniger technischen Bereichen eine Sensibilisierung erreicht und ein besseres Verständnis für Technik und Produktionsketten vermittelt werden.

STUDIUM INITIALE

Das Teilprojekt „STUDIUM INITIALE“ ist ein gemeinsames Projekt des Instituts für Mikroproduktionstechnik (IMPT) und der Zentralen Einrichtung für Qualitätsentwicklung in Studium und Lehre (ZQS) der Leibniz Universität Hannover. Es wird innerhalb des Wettbewerbs „Aufstieg durch Bildung: Offene Hochschulen“ vom BMBF gefördert und ist Teil des Verbundprojektes Mobilitätswirtschaft.

TERMINE UND INHALTE

Datum	Titel
22.01.16	Vorlesungsteil (Vorbereitungen, Vorträge)
9–17 Uhr	Gießen
	Halbzeugherstellung für das Strangpressen
	Strangpressen mit anschließender Wärmebehandlung
23.01.16	Vorlesungsteil (Vorbereitungen, Vorträge)
9–15 Uhr	Werkstoffprüfung (zerstörungsfreie Prüfung, Zugversuch, Umlaufbiegeversuch, REM/EBSD)

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage: www.zqs.uni-hannover.de/ohd_vk-werkstoffkunde.html

Achtung **Teilnehmendenbegrenzung!**
Informieren bzw. melden Sie sich bitte frühzeitig an!

RAHMENBEDINGUNGEN

Veranstaltungsort:

Produktionstechnisches Zentrum Hannover
Institut für Werkstoffkunde
An der Universität 2
30823 Garbsen

Kosten:

Aufgrund der Förderung durch das BMBF kann dieser Pilotkurs **kostenfrei** angeboten werden. (ausgenommen Verpflegungskosten)

ANMELDUNG

Modulkurs „Werkstoffkunde für Einsteiger | innen“. Bitte trennen Sie den ausgefüllten Abschnitt ab und senden ihn per Post an die umseitige Adresse oder per Fax an +49-(0)511-762-2867.

Hiermit melde ich mich verbindlich für den Modulkurs „Werkstoffkunde für Einsteiger | innen“ an.

Vorname, Name

Geburtsdatum

Straße / Nr.

PLZ / Ort

Telefon (tagsüber)

E-Mail

ggf. Beruf und derzeitige Beschäftigung

Motivation

Widerrufsbelehrung:

Sie können Ihre Vertragserklärung innerhalb von zwei Wochen ohne Angaben von Gründen in Textform (z. B. Brief, Fax, E-Mail) widerrufen. Die Frist beginnt frühestens mit Erhalt dieser Belehrung. Zur Wahrung der Widerrufsfrist genügt die rechtzeitige Absendung des Widerrufs. Der Widerruf ist zu richten an: Leibniz Universität Hannover, IMPT, An der Universität 2, 30823 Garbsen. Ihr Widerrufsrecht erlischt vorzeitig, wenn Ihr Vertragspartner mit der Ausführung der Dienstleistung mit Ihrer ausdrücklichen Zustimmung vor Ende der Widerrufsfrist begonnen hat (Anmeldung weniger als 14 Tage vor Kursbeginn).

Die Widerrufsbelehrung und die allgemeinen Geschäftsbedingungen unter http://www.zqs.uni-hannover.de/ohd_kursangebot.html habe ich gelesen und erkenne sie mit meiner nachstehenden Unterschrift an.

Datum, Unterschrift