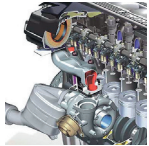


Termine 2018

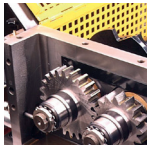


Lehrstuhl für Verbrennungskraftmaschinen (LVK)

Motoren auf dem Prüfstand

Mo., 09.07.2018, 9:00 - 16:15 Uhr

Hinweis: findet in Schragenhofstr. 31, 80992 München statt!



Lehrstuhl für Maschinenelemente (FZG)

Reibung in technischen Systemen

Welchen Einfluss hat der Schmierstoff?

Di., 10.07.2018, 09:00 - 12:00 Uhr



Lehrstuhl für Mikrotechnik und
Medizingerätetechnik (MiMed)

3D-Printing

Von der Idee zum Gegenstand

Mi., 11.07.2018, 9:00 - 16:00 Uhr



Lehrstuhl für Ergonomie (LFE)

Mensch und Automation

Robotik und Fußgängersimulation

Mi., 11.07.2018, 13:00 - 16:00 Uhr



Lehrstuhl für Thermodynamik (TD)

Aufbau und Planung von Photovoltaik-Anlagen

Neue Entwicklungen in der Solarenergienutzung

Do., 12.07.2018, 9:00 - 16:00 Uhr

Technische Universität München

Fakultät für Maschinenwesen

Lehrstuhl für Ergonomie

Boltzmannstr. 15

85748 Garching

www.lfe.mw.tum.de

High-Tech-Forschung zum Anfassen

Lehrkräfte - Workshops 2018

der Fakultät für Maschinenwesen

Technische Universität München

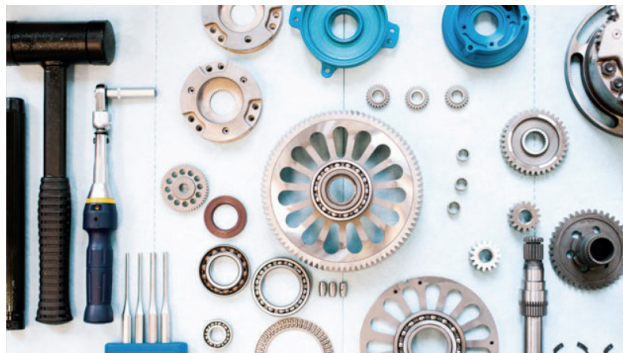


Lehrerfortbildungs - Workshops 2018

Für alle Lehrkräfte insbesondere mit Unterrichtsschwerpunkt Mathematik, Physik oder Natur&Technik.

Es sind keine speziellen Vorkenntnisse erforderlich, deshalb sind die Workshops auch für Lehrkräfte anderer Fächer geeignet.

- Holen Sie sich aktuelle Informationen und Ideen für Ihren Unterricht.
- Sammeln Sie Argumente für die fundamentale Bedeutung des Schulwissens in Forschung und Technik.
- Diskutieren Sie technische Zusammenhänge mit Experten.
- Profitieren Sie von der Möglichkeit wissenschaftliche Einrichtungen gratis zu nutzen.
- Sie bearbeiten mit qualifizierten Betreuern kleine Projekte.
- Sie hören Vorträge zu Grundlagen und aktuellen Forschungsarbeiten.



©Kurt Bauer

Dauer

Die Workshops dauern je nach Thema 3 oder 6 Stunden.

Kosten

Die Kosten werden vorwiegend von Sponsoren übernommen.

Sie zahlen lediglich eine Schutzgebühr in Höhe von 10 Euro pro 3-stündigem Modul oder 20 Euro pro 6-stündigem Modul und Teilnehmer.

„All-inclusive“ sind:

- Die Nutzung der wissenschaftlichen Einrichtungen einschließlich des Verbrauchsmaterials,
- umfangreiches Begleitmaterial, und
- Kaffee und Erfrischungsgetränke.

Essensmöglichkeiten

Ein Kiosk und das StuCafé stehen im Gebäude für eine kostengünstige Versorgung bereit. Auf dem Campusgelände finden Sie ebenfalls diverse Imbissstände für den kleinen oder großen Hunger.

Zur Beantwortung von Fragen steht Ihnen gerne als Ansprechpartner zur Verfügung:

M.A. Carmen Aringer-Walch
Technische Universität München
Lehrstuhl für Ergonomie
Boltzmannstraße 15
85748 Garching b. München

Tel.: +49 (89) 289 – 15393
carmen.aringer@tum.de



Aktuelle Informationen finden Sie auf unseren Webseiten:
<https://www.lfe.mw.tum.de/lehre/lehrerfortbildung>

Veranstaltungsort

Technische Universität München
Fakultät für Maschinenwesen
Boltzmannstraße 15
85748 Garching b. München



Anmeldung und Organisation der Fortbildung

Suchen Sie sich die interessantesten Aufgabenstellungen der Veranstaltungstage aus!

Jedes Modul kann einzeln und unabhängig von den anderen gewählt werden. Kombinieren Sie die Module zu „Ihrem“ Workshop!

Anmeldung

Bitte melden Sie sich über das Portal FIBS an:
<https://fibs.alp.dillingen.de/>