

# Anmeldung zum Praktikum Werkstoffkunde für Ingenieurwissenschaften im Wintersemester 2012/13

## Inhalt

Inhalt des Praktikums ist die werkstoffkundliche Untersuchung bestimmter Werkstoffe im Hinblick auf eine zu Beginn des Praktikums definierte Aufgabenstellung. Dabei sollen verschiedene in der Werkstoffkunde gängige Untersuchungsmethoden zum Einsatz kommen.

## Allgemeines

Das Praktikum setzt sich je nach Wahl der Studenten aus 3 bis 6 Terminen zusammen, von denen jeder Termin besucht werden muss. Die Reihenfolge und der Inhalt der Termine werden vorgegeben. Jeden Montag findet zu dem jeweiligen Praktikumsversuch in der gleichen Woche eine Vorbesprechung mit einem anschließenden kurzen Antestat über den Inhalt von bereitgestellten Unterlagen statt. Das Antestat geht zu 25% in die Note ein. An den darauf folgenden Praktikumsterminen wird der entsprechende Versuch durchgeführt. Jeder Student muss im Laufe des Praktikums einen umfangreichen, eigenständig verfassten Bericht in deutscher Sprache über einen Praktikumsversuch abgeben. Der Bericht soll nach den zu Praktikumsbeginn definierten Angaben zur Berichtgestaltung verfasst werden. Die Zuweisung der Themengebiete zur Berichtausarbeitung erfolgt am letzten Praktikumstermin. Der Bericht fließt zu 75% in die Note ein.

## Anmeldung

Die Anmeldung zum Praktikum „Angewandte Werkstoffkunde“ erfolgt vom **24.09.2012-22.10.2012** über das **TUMonline**-Portal. Melden Sie sich für das Praktikum nur dann an, wenn Sie auch tatsächlich planen, am Praktikum teilzunehmen.

Mögliche Gruppentermine sind jeweils (s. TUMonline-Portal):

Dienstags von 8.30 – 11.30 Uhr, sowie von 14.00– 17.00 Uhr und freitags von 8.30 - 11.30 Uhr.

## Ablauf

Am Montag, den 29.10.2012, findet um 13.00 Uhr bis voraussichtlich 15.00 Uhr die Vorbesprechung und eine Einführung in die Berichtgestaltung in Raum MW 3237 statt. An diesem Termin erfolgt eine verbindliche Gruppeneinteilung. Es besteht **Anwesenheitspflicht**.

Studierende, die auf der Warteliste eingetragen sind, werden ebenfalls gebeten, zum Vorbesprechungstermin zu erscheinen, da kurzfristig oftmals Plätze in den einzelnen Gruppen frei werden.

Ab 05.11.2012 werden dann wöchentlich um 13.00 im Raum MW 3237 Vorbesprechungstermine zu den jeweiligen Praktikumsterminen sowie ein Antestat über den Termin stattfinden. Es besteht **Anwesenheitspflicht**.

## Vorbereitungsmaterial

Über das Moodle-Portal werden Hinweise zum Praktikum und die Skripten zu den Versuchen jeweils eine Woche vor dem jeweiligen Termin zur Verfügung gestellt. Die Kenntnis der Inhalte der Skripten zur jeweiligen Vorbesprechung ist **verpflichtend**.