

Praktikum FET II

Das komplette Praktikum besteht aus 3 Terminen und findet im Laborgebäude I in den Räumen I 118 und IE 11 statt.

Termin 1:

Kleben von Metallen, Blindnieten, Weich- und Hartlötten

Termin 2:

Kaltpressschweißen, Reibschweißen, Widerstandspunktschweißen

Termin 3:

Lichtbogenhandschweißen, Wolfram-Inertgasschweißen, Metall-Schutzgasschweißen, Brennschneiden

Wichtiger Hinweis!

Für jedes Praktikum müssen Sie sich vorbereiten. Der Nachweis der Vorbereitung erfolgt durch die **vollständige handschriftliche Bearbeitung der Vorbereitungsfragen bzw. Vorbereitungsunterlagen** sowie einer **mündlichen Befragung** zu Beginn des jeweiligen Termins.

Die aktive Teilnahme (**Testat**) am Praktikum wird durch die vollständige Bearbeitung der **Vorbereitungsfragen** und der **Versuchsunterlagen** nachgewiesen.

Zu jedem Termin ist das Handwerkszeug mitzubringen:

- Taschenrechner
- Geodreieck
- Bleistift und Farbstifte

Wer das Handwerkszeug nicht vorweisen kann oder nicht ausreichend vorbereitet zum Termin erscheint, wird von diesem Praktikumsteil ausgeschlossen.

Termin 1:

Am Ende des Praktikums werden Ihre vorbereiteten Unterlagen und die während des Termins erarbeitete Dokumentation zur Überprüfung eingesammelt.

Termin 2:

Als Leistungsnachweis für diesen Versuch ist es erforderlich, dass Sie einen handschriftlichen Praktikumsbericht erstellen und ihn inklusive der ausgewerteten Versuchsunterlagen und Vorbereitungsfragen innerhalb von 1 Woche nach Ihrem Praktikumstermin zur Überprüfung abgeben.

Termin 3:

Am Ende des Praktikums werden Ihre vorbereiteten Unterlagen und die während des Termins erarbeitete Dokumentation zur Überprüfung eingesammelt.

Aus Sicherheitsgründen tragen Sie bitte festes geschlossenes Schuhwerk und unempfindliche Kleidung!

Die Vorbereitungsunterlagen für Termin 1 erhalten Sie ab dem 18.03.2019 im Laborgebäude I Raum I 120. Hier werden auch alle organisatorischen Angelegenheiten geregelt.