



|             |   |  |  |  |   |   |
|-------------|---|--|--|--|---|---|
| 1. Semester | Basismodul<br>Werkstoffkunde I + II - mit Werkstoffpraktikum<br>Teil 1 3 ECTS | Kernmodul<br>Technische Mechanik I<br>Teil 1 6 ECTS        | Kernmodul<br>Grundzüge der Maschinenkonstruktion I + II<br>Teil 1 6 ECTS | Hauptfach<br>Höhere Mathematik 1 + 2 (Ingenieurstudiengänge)<br>Teil 1 9 ECTS      | Erziehungswissenschaft...<br>Einführung Berufspädagogik<br>Teil 1 6 ECTS      |   |
| 2. Semester | Basismodul<br>Werkstoffkunde I + II - mit Werkstoffpraktikum<br>Teil 2 3 ECTS | Kernmodul<br>Technische Mechanik II + III<br>Teil 1 6 ECTS | Kernmodul<br>Einführung Elektrotechnik<br>Teil 1 3 ECTS                  | Kernmodul<br>Grundzüge der Maschinenkonstruktion I + II<br>Teil 2 6 ECTS           | Hauptfach<br>Höhere Mathematik 1 + 2 (Ingenieurstudiengänge)<br>Teil 2 9 ECTS | Erziehungs...<br>Einführung Berufspädagogik<br>Teil 2 3 ECTS    |
| 3. Semester | Kernmodul<br>Grundlagen der Informatik I+II<br>Teil 1 3 ECTS                  | Kernmodul<br>Technische Mechanik II + III<br>Teil 2 6 ECTS | Kernmodul<br>Einführung Elektrotechnik<br>Teil 2 3 ECTS                  | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>3 ECTS   | Erziehungs...<br>Schukpraktikum I, Teil 1<br>3 ECTS                           | Hauptfach<br>Fachpraktikum<br>12 ECTS                           |
| 4. Semester | Kernmodul<br>Grundlagen der Informatik I+II<br>Teil 2 3 ECTS                  | Kernmodul<br>Didaktik beruflicher Bildung<br>Teil 1 3 ECTS | Kernmodul<br>Organisation beruflicher Bildung<br>6 ECTS                  | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>6 ECTS   | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>6 ECTS  | Erziehungswissenschaft...<br>Schulpraktikum I, Teil 2<br>6 ECTS |
| 5. Semester | Kernmodul<br>Messtechnik<br>Teil 1 3 ECTS                                     | Kernmodul<br>Steuerungstechnik<br>6 ECTS                   | Kernmodul<br>Didaktik beruflicher Bildung<br>Teil 2 6 ECTS               | Kernmodul<br>Fertigungslehre - mit Einführung in die Fabrikorganisati...<br>3 ECTS | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>6 ECTS  | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>6 ECTS                          |
| 6. Semester | Kernmodul<br>Messtechnik<br>Teil 2 3 ECTS                                     | Kernmodul<br>CAD in der Apparatetechnik<br>6 ECTS          | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>6 ECTS                                   | Wahlmodul<br>Wahlpflichtfach<br>6 ECTS   | Bachelorarbeit<br>Bachelorarbeit Technikpädagogik<br>9 ECTS                   |   |

Hauptfach: Maschinenbau

LHG/199-2011 - Nicht rechtskräftige Lesefassung