



|    |  |              |  |                      |  |              |  |              |  |      |
|----|--|--------------|--|----------------------|--|--------------|--|--------------|--|------|
| 23 | Mechanik I<br>Mechanik I   | VL 2<br>HÜ 3 | Mechanik II<br>Mechanik II   | VL 2<br>HÜ 2         | Gestalten von Bauteilen und 3D-CAD<br>Konstruktionsprojekt I PBL3  | VL 2         | Signale und Systeme<br>Signale und Systeme   | VL 3<br>UE 2 | Numerische Mathematik I  | UE 2 |
| 24 |  |              |  |                      | <b>Grundlagen der Werkstoffwissenschaften (Teil 1)</b>   |              |  |              |  |      |
| 25 |  |              |  |                      |  |              |  |              | <b>MED II: Einführung in die Biochemie und Molekularbiologie</b> |      |
| 26 |  |              |  |                      |  |              |  |              | Einführung in die Biochemie und Molekularbiologie                | VL 2 |
| 27 | <b>Programmieren in C</b><br>Programmieren in C<br>Programmieren in C                | VL 1<br>PR 1 | <b>Grundlagen der Konstruktionslehre (GES)</b><br>Grundlagen der Konstruktionslehre<br>Grundlagen der Konstruktionslehre | VL 2<br>VL 2<br>UE 2 | Grundlagen der Werkstoffwissenschaft I<br>Physikalische und Chemische Grundlagen der Werkstoffwissenschaften | VL 2<br>VL 2 | <b>MED I: Einführung in die Anatomie</b><br>Einführung in die Anatomie   | VL 2<br>VL 2 |  |      |
| 28 |  |              |  |                      | <b>Vertiefte Konstruktionslehre (Teil 1)</b>   |              |  |              | <b>BIO I: Implantate und Frakturheilung</b>                      |      |
| 29 | <b>Physik für Ingenieure (GES)</b><br>Physik für Ingenieure<br>Physik für Ingenieure | VL 2<br>UE 1 |  |                      | Vertiefte Konstruktionslehre I<br>Vertiefte Konstruktionslehre I   | VL 2<br>HÜ 2 | <b>MED I: Einführung in die Radiologie und Strahlentherapie</b><br>Einführung in die Radiologie und Strahlentherapie | VL 2<br>VL 2 | Implantate und Frakturheilung                                    | VL 2 |
| 30 |  |              |  |                      |  |              |  |              |  |      |
| 31 |  |              |  |                      |  |              |  |              |  |      |
| 32 |  |              |  |                      |  |              |  |              |  |      |

Nichttechnische Ergänzungskurse im Bachelor (siehe Katalog) - 6LP

Die Veranstaltungen aus dem Katalog sind im Studienverlauf je nach Semesterarbeitsbelastung in Höhe der geforderten Anzahl an Leistungspunkten flexibel zu belegen.