

Ihr Studienablauf

Maschinenbau

Studienrichtung im Studiengang Ingenieurpsychologie

BACHELOR OF ENGINEERING (B. ENG.)

BACHELOR OF SCIENCE (B. SC.)

1. Semester	Einführung Ingenieurpraxis, Zeitmanagement und Selbstorganisation, KI Grundlagen 6 cp	Mathematik I 6 cp	Naturwissenschaftliche Ingenieurgrundlagen 6 cp	Grundlagen der Informatik 6 cp	Betriebswirtschaftslehre 6 cp
2. Semester	Mathematik II 6 cp	Einführung in die Elektrotechnik 6 cp	Allgemeine Psychologie I 6 cp	Werkstofftechnik 6 cp	Interkulturelle Kommunikation 6 cp
3. Semester	Allgemeine Psychologie II 6 cp	Differentielle Psychologie und Persönlichkeitspsychologie 6 cp	Grundlagen Ingenieurpsychologie 6 cp	Fertigungstechnik 6 cp	Wissenschaftliches Arbeiten mit KI 6 cp
4. Semester	Biologische Psychologie 6 cp	Arbeits-, Organisations- und Wirtschaftspsychologie I 6 cp	Statistik für Psychologie 6 cp	Konstruktionslehre 6 cp	Grundlagen Nachhaltigkeitstransformation und Digitalisierung 6 cp
5. Semester	Empirisch-experimentelles Praktikum 6 cp	Sozialpsychologie 6 cp	UI/UX-Design 6 cp	Maschinenelemente I 6 cp	Berufspraktische Phase (BPP)* 6 cp
6. Semester	Markt- und Werbe-Psychologie 6 cp	Computer Aided Engineering 6 cp	Vertiefungsrichtung – Modul I 6 cp	Vertiefungsrichtung – Modul II 6 cp	Projektarbeit 6 cp
7. Semester	Vertiefungsrichtung – Modul III 6 cp	Vertiefungsrichtung – Modul IV 6 cp	Vertiefungsrichtung – Modul V 6 cp	Thesis inkl. Kolloquium 12 cp	

* Ihre BPP können Sie im 5. Semester absolvieren, wobei Ihre Berufstätigkeit angerechnet werden kann.

Jedes Modul schließt mit einer Prüfung (Hausarbeit, Klausur oder mündliche Prüfung) ab. Einen wesentlichen Teil Ihrer Prüfungen können Sie online bzw. zu Hause ablegen.

Eine Hochschule der Klett Gruppe

Wilhelm Büchner Hochschule
Hilpertstraße 31, 64295 Darmstadt

☎ 06151 3842-404
(Mo.-Fr. 8:00 bis 19:00 Uhr)

✉ beratung@wb-fernstudium.de
🌐 www.wb-fernstudium.de