

## Ihr Studienablauf

# Zukunftsfähige Kunststofftechnik

BACHELOR OF ENGINEERING (B. ENG.)

1. Semester	Mathematik I 6 cp	Naturwissenschaftliche Grundlagen 6 cp	Grundlagen Informatik 6 cp	Einführung Ingenieurpraxis 6 cp	Kunststoffe in der Kreislaufwirtschaft 6 cp
2. Semester	Mathematik II 6 cp	Naturwissenschaftliche Grundlagen II 6 cp	Einführung in die Elektrotechnik 6 cp	Technische Thermodynamik 6 cp	Polymerchemie 6 cp
3. Semester	Mathematik III 6 cp	Betriebswirtschaftslehre 6 cp	Fluidmechanik 6 cp	Werkstofftechnik 6 cp	Physikalische Chemie 6 cp
4. Semester	Umweltrecht für Ingenieure 6 cp	Kommunikation und Management 6 cp	Technische Mechanik I 6 cp	Wärme- und Stofftransport 6 cp	Elastomere 6 cp
5. Semester	Konstruktionslehre 6 cp	Regelungstechnik 6 cp	Kunststoffverarbeitung I 6 cp	Kunststoffadditive 6 cp	Berufspraktische Phase (BPP)* 12 cp
6. Semester	Computer Aided Engineering 6 cp	Kunststoffverarbeitung mit Labor 6 cp	Kunststoffanalytik 6 cp	Kunststoffrecycling 6 cp	
7. Semester	Wahlpflichtbereich 12 cp	Ingenieurwissenschaftliches Projekt 6 cp	Bachelorarbeit und Kolloquium 12 cp		

\* Sie können Ihre BPP ab dem 5. Semester beginnen. Ihre Berufstätigkeit kann auf die BPP angerechnet werden.

**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 20:00 Uhr, Sa. 9:00 bis 15:00 Uhr)

✉ [beratung@wb-fernstudium.de](mailto:beratung@wb-fernstudium.de)  
🌐 [www.wb-fernstudium.de](http://www.wb-fernstudium.de)