

## Vollzeitstudium Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen, Vertiefungsrichtung Verfahrens- und Umwelttechnik

| Sem. Credits | 5                             | 10                               | 15          | 20                    | 25                              | 30                                  |                                          |
|--------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|
| 1            | Ingenieurmathematik           |                                  | Soft Skills | Ingenieurinformatik 1 | Physik                          | Allgemeine Betriebswirtschaftslehre | Ringvorlesung „Life Science Engineering“ |
| 2            |                               |                                  |             | Recht                 | Rechnungswesen und Bilanzierung | Marketing                           | Technische Strömungsmechanik             |
| 3            | Grundlagen der Elektrotechnik | Computer Aided Design (CAD)      |             | Kostenmanagement      | Unternehmensführung             | Apparatetechnik                     | Technische Thermodynamik                 |
| 4            | Finanzierung und Investition  | Strategische Unternehmensplanung |             | Innovationsmanagement | Praktikum Verfahrenstechnik     | Mechanische Verfahrenstechnik       | Thermische Verfahrenstechnik             |
| 5            | Projektmanagement             | Unternehmensgründung             |             | WIW-Seminar           | Wahlpflichtmodul 1              | Zerstäuben und Dispergieren         | Misch- und Rührtechnik                   |
| 6            | Controlling                   | Investitionsgüter-marketing      |             | Unternehmenslogistik  | Wahlpflichtmodul 2              | Wahlpflichtmodul 3                  | Berufspraktikum                          |
| 7            | Berufspraktikum               |                                  |             |                       | Bachelorarbeit und Kolloquium   |                                     |                                          |

Grundlagenmodule
  Wirtschaftsmodule
  Vertiefungsmodule
  Wahlpflichtmodule

Berufspraktikum, Bachelorarbeit, Bachelorkolloquium