

FB Technische Betriebswirtschaft - Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen-Energie und Gebäude FPO 2018 B. Eng.

Stand 11.12.2023 rechtlich verbindlich sind allein die Angaben in der Prüfungsordnung

| | | | | | | | | |
|---------|-----------|--|--|---|--|-------------------------------------|--|---------------------------|
| 1. Sem. | P/WP | P | P | P | P | P | P | |
| | Modulname | Einführung in die BWL | Grundlagen der Physik | Grundlagen der Gebäudetechnik | Grundlagen der Baukonstruktion und CAD | Elektrotechnik 1 | Mathematik 1 | |
| | Σ 28 | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | |
| | Modulver. | von Welchs | Wittkop | Lange | Wehmeier | Exnowski | Böcker | |
| 2. Sem. | P/WP | P | P | P | P | P | P | |
| | Modulname | Management der Unternehmensprozesse | Internes Rechnungswesen | Grundlagen der Thermodynamik, Strömungstechnik und Werkstofftechnik | Grundlagen der Bauphysik | Elektrotechnik 2 | Mathematik 2 | Englisch für Ingenieure I |
| | Σ 32 | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 6 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | |
| | Modulver. | Coners | Lange | Lange | Wehmeier | Exnowski | Böcker | Ranney |
| 3. Sem. | P/WP | P | P | P | P | P | P | |
| | Modulname | Grundlagen des Marketing 1 oder Logistik | Regenerative Energiesysteme | Gebäudeplanung | Einführung in die Informationstechnik | Einführung in die Messtechnik | Englisch für Ingenieure II | |
| | Σ 31 | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (KP) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 8 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | |
| | Modulver. | Thunig/Posten | Lange | Wehmeier | Mundinger | Ackers | Ranney | |
| 4. Sem. | P/WP | P | P | P | P | P | P | |
| | Modulname | Immobiliencontrolling | Methoden des Projektmanagement | Grundlagen des Rechts, Baurechts und | Einführung in die Regelungstechnik | Elektrische Gebäudeausrüstung | Qualitäts- und Facilitymanagementsysteme | |
| | Σ 29 | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 6 (S/BT) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 4 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | |
| | Modulver. | Coners | Wehmeier | Heße | Keller | Mundinger | Wehmeier | |
| 5. Sem. | P/WP | P | P | P | P | P | P | |
| | Modulname | Heizung-Klima-Sanitär | Energieversorgungssysteme | Nachhaltige und energieeffiziente Gebäudeplanung | Angewandte EDV Gebäudesimulation | Gebäudeautomation | Gebäudesystemtechnik | |
| | Σ 30 | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 5 (K/M) | |
| | Modulver. | Lange | Wehmeier | Wehmeier | Mundinger | Mundinger | Mundinger | |
| 6. Sem. | P/WP | P | P | P | P | P | P | |
| | Modulname | Wahlpflichtmodul: Gebäudetechnik | Wahlpflichtmodul: Gebäudesystemtechnik | Wahlpflichtmodul: Gebäudeplanung | Licht und Beleuchtung | BIM - Building Information Modeling | Praxisprojekt | |
| | Σ 30 | ECTS: 5 (KP) | ECTS: 5 (KP) | ECTS: 5 (KP) | ECTS: 5 (K/M) | ECTS: 4 (HA) | ECTS: 6 | |
| | Modulver. | Lange | Mundinger | Wehmeier | Mundinger | Wehmeier/Mundinger | | |
| 7. Sem. | P | Praxisphase | | | | Bachelorarbeit | | Kolloquium |
| | Σ 30 | ECTS: 15 | | | | ECTS: 12 | | ECTS: 3 |
| | Modulver. | alle | | | | alle | | alle |

Zulassungsvoraussetzungen
Praxisphase
120 ECTS, 90 ECTS aus 1.-3. Sem.
Bachelor-Thesis

Erläuterungen
P: Pflichtmodul
WP: Wahlpflichtmodul
K/M: Klausur/mündl. Prüfung
SBT: Semesterbegleitende Teilpr.
HA: Hausarbeit
KP: Kombiprüfung
Alle Anmerkungen über das Online-System



ECTS

28

32

31

29

30

30

30

210