

Anlage 2: Modellstudienplan für den Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Studienbeginn im Wintersemester)_AFB 2018_2. Änderung 03.05.2022

| SWS | 1. Semester | 2. Semester | 3. Semester | 4. Semester | 5. Semester | 6. Semester | | | |
|----------|--|--|--|---|---|--|--|--|--|
| 1 | Ingenieur-mathematik I 4V+2Ü (7 LP) | Ingenieur-mathematik II 4V+2Ü (7 LP) | Ingenieur-statistik I 2V+2Ü (6 LP) | Makro- ökonomik 2V/Ü (3 LP) | Wirtschafts-informatik I 3V+1Ü (6 LP) | Wiwi-Seminar 2S (6 LP) | | | |
| 2 | | | | Wirtschafts-politik 2V/Ü (3 LP) | | | 1 Wahlpflicht-fach Wiwi 2V (3 LP) | | |
| 3 | | | | | | Mikroökonomik 4V/Ü (6 LP) | | Produktions-wirtschaft 4V/Ü (6 LP) | Investition und Finanzierung 4V/Ü (6 LP) |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | |
| 7 | Grundlagen der Programmierung 2V+2Ü (6 LP) | Wiss. Arbeiten 1Ü (2 LP) | Führung 4V/Ü (6 LP) | Einführung in das Recht II 2V+1Ü (3 LP) | Thermo-dynamik I 2V+1Ü (4 LP) | Wärmeübertragung I 2V+1Ü (4 LP) | | | |
| 8 | | Wirtschafts-englisch I 2V/Ü (4 LP) | | | | | | | |
| 9 | | Marketing 4V/Ü (6 LP) | | | | | Einführung in das Recht I 2V+1Ü (3 LP) | Elektrotechnik f. Ingenieure II 2V/Ü+1P (4 LP) | Fertigungs-technik 3V (3 LP) |
| 10 | | | | | | | | | |
| 11 | Einführung in die BWL 2V/Ü (3 LP) | Unternehmens-forschung 4V/Ü (6 LP) | Elektrotechnik f. Ingenieure I 2V/Ü+1P (4 LP) | Technisches Zeichnen/CAD 3Ü (4 LP) | Produktions-technik 2V+1Ü (3 LP) | Bachelorarbeit und Kolloquium (12 LP) | | | |
| 12 | | | | | | | | | |
| 13 | Allg. Volkswirtschaftslehre 2V/Ü (3 LP) | Technische Mechanik II 3V+2Ü (6 LP) | Einf. in die Allgemeine und Anorganische Chemie 3V (4 LP) | Maschinen-lehre II 2V+1Ü (4 LP) | Maschinen-lehre I 2V+1Ü (4 LP) | | | | |
| 14 | | | | | | | | | |
| 15 | Buchführung u. Jahresabschluss 2V/Ü (3 LP) | Technische Mechanik I 3V+2Ü (6 LP) | Werkstoffkunde 2V/Ü (3 LP) | Maschinen-lehre I 2V+1Ü (4 LP) | Energiesysteme 3V (4 LP) | | | | |
| 16 | | | | | | | | | |
| 17 | Kosten- u. Leistungsrechnung 2V/Ü (3 LP) | Technische Mechanik I 3V+2Ü (6 LP) | Werkstoffkunde 2V/Ü (3 LP) | Maschinen-lehre I 2V+1Ü (4 LP) | Energiesysteme 3V (4 LP) | | | | |
| 18 | | | | | | | | | |
| 19 | Technische Mechanik I 3V+2Ü (6 LP) | Technische Mechanik II 3V+2Ü (6 LP) | Werkstoffkunde 2V/Ü (3 LP) | Maschinen-lehre I 2V+1Ü (4 LP) | Energiesysteme 3V (4 LP) | | | | |
| 20 | | | | | | | | | |
| 21 | Technische Mechanik I 3V+2Ü (6 LP) | Technische Mechanik II 3V+2Ü (6 LP) | Werkstoffkunde 2V/Ü (3 LP) | Maschinen-lehre I 2V+1Ü (4 LP) | Energiesysteme 3V (4 LP) | | | | |
| 22 | | | | | | | | | |
| 23 | Technische Mechanik I 3V+2Ü (6 LP) | Technische Mechanik II 3V+2Ü (6 LP) | Werkstoffkunde 2V/Ü (3 LP) | Maschinen-lehre I 2V+1Ü (4 LP) | Energiesysteme 3V (4 LP) | | | | |
| 23 | | | | | | | | | |
| Ges. LP | 31 LP | 31 LP | 32 LP | 27 LP | 30 LP | 29 LP | | | |
| Ges. SWS | 23 SWS | 22 SWS | 23 SWS | 20 SWS | 23 SWS | 20 SWS | | | |