

Fachrichtung Elektro- und Informationstechnik

15.03.2023

| Modul-Nr. | Modulname | Art des Moduls | Art der Lehrveranstaltung | | | | | ECTS | SWS | Immatrikulationen | Gruppen | Prüfungsart | Prüfungs-dauer/-leistung | Bonusleistungen | Teilmodul Noten-gewicht | End-noten-bildend | empfohlenes Semester der Prüfung | 1. Sem. | | 2. Sem. | | 3. Sem. | | 4. Sem. | | 5. Sem. | | 6. Sem. | | 7. Sem. | | Dozent*in | | |
|-------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-----|----|----|---|------|-----|-------------------|---|--|--|--|--|-------------------|----------------------------------|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|-----------|-------------------------------|--|--|--|
| | | | SU | U | PR | PA | S | | | | | | | | | | | ECTS | SWS | ECTS | SWS | | | |
| 1. Semester | IPE110 | Ingenieurmathematik I | PFM | | | | | | 9 | 8 | 10 siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI* | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | Ja | 1. Sem. | 9 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE120 | Gleichstromnetze | PFM | | | | | | 9 | 8 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 1. Sem. | 9 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE130 | Grundlagen der Programmierung | PFM | | | | | | 5 | 4 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 1. Sem. | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE140 | Technische Mechanik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 1. Sem. | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP100 | Begleitete Schulpraktische Studien | | PFM | | | | | | 4 | 1 | | | | - | | 1.-2. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Schulpraktikum | | | | | | | 3 | 0 | - | min. 20 Arbeitstage Hospitationen Unterrichtsprobe | | | Nein | 2. Sem. | 3 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Begleitseminar | | | | | | 1 | 1 | 1 | - | | | | Nein | 2. Sem. | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Semester | IPE211 | Ingenieurmathematik II | PFM | | | | | | 10 | 9 | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI* | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | Ja | 2. Sem. | | 10 | 9 | | | | | | | | | | | | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | | |
| | IPE221 | Wechselstromnetze | PFM | | | | | | 10 | 9 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 2. Sem. | | 10 | 9 | | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE231 | Fortgeschrittene Programmierung | PFM | | | | | | 5 | 4 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 2. Sem. | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | IP100 | Begleitete Schulpraktische Studien | | PFM | | | | | | 3 | 1 | | | | | | 1.-2. Sem. | | | | | | | | | | | | | | Hauptner / Dollinger / Hertle | | | |
| | | | Schulpraktikum | | | | | | | 2 | 0 | - | min. 20 Arbeitstage Hospitationen Unterrichtsprobe | | | Nein | 2. Sem. | | 2 | 0 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Begleitseminar | | | | | | 1 | 1 | 1 | - | LN (mE/oE) A (25-30 S.) | | | Nein | 2. Sem. | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| IP200 | Grundlagen der Berufspädagogik | | PFM | 4 | | | | | 5 | 4 | - | schriftliche Ausarbeitung (semesterbegl. Prüfungsleistung)** | | | Ja | 2. Sem. | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | Dollinger | | | | |
| | | SU | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Semester | IPE310 | Signale und Systeme | PFM | | | | | | 5 | 4 | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ETWI | Ja | 3. Sem. | | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE320 | Elektrische Messtechnik | PFM | | | | | | 7 | 6 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 3. Sem. | | | 7 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE330 | Elektronische Bauelemente | PFM | | | | | | 6 | 6 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 3. Sem. | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | IPE340 | Digitaltechnik | PFM | | | | | | 7 | 6 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 3. Sem. | | | 7 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | IF300 | Grundlagen der Informatik | WPFM | 2 | 3 | | | | 6 | 5 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 3. Sem. | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | MA300 | Analysis I | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 3. Sem. | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| PH300 | Wissenschaftliches Rechnen I | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 3. Sem. | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | |

| Fachrichtung Elektro- und Informationstechnik | | | | | | | | | | | | | | | | | 15.03.2023 | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------|---|-----------------------------|--|----|----|---|------|-----|-------------------|---------|-------------|--------------------------|---|---|-------------------|----------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|---|---------------------------|----------------------------|--|--|
| Modul-Nr. | Modulname | Art des Moduls | Art der Lehrveranstaltung | | | | | ECTS | SWS | Immatrikulationen | Gruppen | Prüfungsart | Prüfungs-dauer/-leistung | Bonusleistungen | Teilmodul Noten-gewicht | End-noten-bildend | empfohlenes Semester der Prüfung | 1. Sem. | 2. Sem. | 3. Sem. | 4. Sem. | 5. Sem. | 6. Sem. | 7. Sem. | Dozent*in | | | | | |
| | | | SU | U | PR | PA | S | | | | | | | | | | | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | | SWS | ECTS | SWS | | |
| 4. Semester | IPE410 | Mikrocomputertechnik | PFM | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI* | | | | | 7 | 6 | | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | Ja | 4. Sem. | | | | | 7 | 6 | | | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | | | | |
| | IPE420 | Schaltungstechnik | PFM | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI* | | | | | 7 | 6 | | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | Ja | 4. Sem. | | | | | 7 | 6 | | | | | | | |
| | IPE430 | Regelungstechnik I | PFM | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI* | | | | | 6 | 6 | | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | Ja | 4. Sem. | | | | | 6 | 6 | | | | | | | |
| | IF410 | Algorithmen und Datenstrukturen | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 4. Sem. | | | | 5 | 4 | | | | Siebert / Riemenschneider | | | |
| | | | SU | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Siebert, IF | | | |
| | | | Ü | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Siebert, IF | | |
| | | | SU | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Riemenschneider | | |
| | MA400 | Analysis II | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 4. Sem. | | | | 6 | 5 | | | | | Riemenschneider / Haupther | | |
| | | | SU | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | | Riemenschneider | | |
| | | | Ü | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | Haupther | | |
| 4. Semester | PH400 | Wissenschaftliches Rechnen II | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | | - | mündP** | 20 Min.** | | Ja | 4. Sem. | | | | 6 | 5 | | | | Ziegler | | | | |
| | | | SU | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | Ziegler | | | | |
| | | | Ü | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | Ziegler | | | | |
| | | | SU | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. Sem. | IP500 | Praktisches Studiensemester | PFM | | | | | | | | | | | | | Nein | 5. Sem. | | | | | | | | | | | | | |
| | | Praktische Zeit im Betrieb | | | | | | 22 | 0 | | - | | min. 80 Arbeitstage | | | | | | | | | 22 | 0 | | | | | | | |
| 6. Semester | IPE610 | Kommunikationstechnik | PFM | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI* | | | | | 5 | 4 | | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | Ja | 6. Sem. | | | | | | | 5 | 4 | | | | | |
| | IPE630 | Elektrische Antriebe für Industrie und Elektromobilität | PFM | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI* | | | | | 5 | 4 | | schrP | 90 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät ET/WI | Ja | 6. Sem. | | | | | | | 5 | 4 | | | | | |
| | IP600 | Berufliche Weiterbildung | PFM | 4 | | | | | 5 | 4 | | - | schrP | 90 Min. | | Ja | 6. Sem. | | | | | | | | 5 | 4 | | | | |
| | IF610 | Rechnerarchitekturen | WPFM | 2 | 2 | | | | 5 | 4 | | - | schrP | 90 Min. | | Ja | 6. Sem. | | | | | | | | 5 | 4 | | | | |
| | IF650 | Programmierpraktikum | WPFM | | 5 | | | | 6 | 5 | | - | LN (mE/oE) | AN A (6 Testate) | Nein | 6. Sem. | | | | | | | | | 6 | 5 | | | | |
| | IF690 | Proseminar Informatik | WPFM | | | | 2 | 3 | 2 | | | - | LN (mE/oE) | Ref (90 Min.) A (10-15 S.) | Nein | 6. Sem. | | | | | | | | | 3 | 2 | | | | |
| | MA600 | Analysis III | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | | - | schrP | 90 Min. | | Ja | 6. Sem. | | | | | | | | 6 | 5 | | | | |
| | MA650 | Lineare Algebra I | WPFM | 2 | 2 | | | | 5 | 4 | | - | schrP | 90 Min. | | Ja | 6. Sem. | | | | | | | | 5 | 4 | | | | |
| | MA690 | Proseminar Mathematik | WPFM | | | | 2 | 3 | 2 | | | - | LN (mE/oE) | Ref (90 Min.) A (10-15 S.) | Nein | 6. Sem. | | | | | | | | | 3 | 2 | | | | |
| | PH600 | Experimentalphysik I | WPFM | 2 | 2 | | | | 5 | 4 | | - | schrP | 90 Min. | | Ja | 6. Sem. | | | | | | | | | 5 | 4 | | | |
| | PH650 | Physikalisches Praktikum I | WPFM | | 6 | | | | 6 | 6 | | - | LN (mE/oE) | AN A (6 Versuche) | Nein | 6. Sem. | | | | | | | | | 6 | 6 | | | | |
| | PH690 | Proseminar Physik | WPFM | | | | 2 | 3 | 2 | | | - | LN (mE/oE) | Ref (90 Min.) A (10-15 S.) | Nein | 6. Sem. | | | | | | | | | 3 | 2 | | | | |
| | 6. Semester | IP500 | Praktisches Studiensemester | PFM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Praxisseminar | | | | | 2 | 2 | 2 | | - | LN (mE/oE) | Ref (45 Min.) A (10-15 S.) | Nein | 6. Sem. | | | | | | | | | 2 | 2 | | | | |

| Fachrichtung Metalltechnik | | | | | | | | | | | | | | | 15.03.2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------------|--|---------------------------|----------------------|----|----|---|------|-----|-------------------|---------|-------------|--------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|----------------------------------|---------|-----------|-----------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|-----------|-----------|--|-------------------------------|--|
| Modul-Nr. | Modulname | Art des Moduls | Art der Lehrveranstaltung | | | | | ECTS | SWS | Immatrikulationen | Gruppen | Prüfungsart | Prüfungs-dauer/-leistung | Bonusleistungen | Teilmodul Noten-gewicht | End-noten-bildend | empfohlenes Semester der Prüfung | 1. Sem. | | 2. Sem. | | 3. Sem. | | 4. Sem. | | 5. Sem. | | 6. Sem. | | 7. Sem. | | Dozent*in ¹⁾ |
| | | | SU | Ü | PR | PA | S | | | | | | | | | | | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | SWS | ECTS | SWS | |
| 1. Semester | IPM101 | Werkstoffkunde | PFM | | | | | | 7 | 6 | | | | | | | Ja | 1. Sem. | 7 | 6 | | | | | | | | | | | | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB |
| | IPM102 | Konstruktion I | PFM | | | | | | 7 | 6 | | | | | | Ja | 1. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Darstellende Geometrie/Konstruktion I | | | | | | | 4 | 4 | | | | | | | | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| | | Studienarbeit zu Konstruktion I | | | | | | | 3 | 2 | | | | | | | | | | 3 | 2 | | | | | | | | | | | |
| | IPM103 | Wirtschaftliche und soziale Kompetenzen | PFM | | | | | | 5 | 5 | | | | | | Ja | 1. Sem. | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | IPM104 | Ingenieurmathematik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 2. Sem. | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | IPM105 | Statik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 1. Sem. | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. Semester | IP100 | Begleitete Schulpraktische Studien | PFM | | | | | | 4 | 1 | | | | | | | | | 1-2. Sem. | | | | | | | | | | | | | |
| | | Schulpraktikum | | | | | | | 3 | 0 | | | | | | Nein | 2. Sem. | 3 | 0 | | | | | | | | | | | | | |
| | | Begleitseminar | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | Nein | 2. Sem. | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Semester | IPM104 | Ingenieurmathematik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 2. Sem. | | 5 | 4 | | | | | | | | | | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB | | |
| | IPM206 | Dynamik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 2. Sem. | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| | IPM209 | Festigkeitslehre | PFM | | | | | | 3 | 2 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | 3 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | IPM210 | Grundlagen Fertigungstechnik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| | IPM211 | Maschinenelemente I und CAD I | PFM | | | | | | 5 | 5 | | | | | | Ja | 2. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Maschinenelemente I | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| | | | | CAD I | | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | |
| | IP100 | Begleitete Schulpraktische Studien | PFM | | | | | | 3 | 1 | | | | | | | | | | 1-2. Sem. | | | | | | | | | | | Hauptner / Dollinger / Hertle | |
| | | | | Schulpraktikum | | | | | | 2 | 0 | | | | | | Nein | 2. Sem. | | 2 | 0 | | | | | | | | | | Hauptner | |
| | | | | Begleitseminar | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | Nein | 2. Sem. | | 1 | 1 | | | | | | | | | | Dollinger / Hertle | |
| IP200 | Grundlagen der Berufspädagogik | PFM | 4 | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 2. Sem. | | 5 | 4 | | | | | | | | | | Dollinger | | | |
| | SU | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Dollinger | | | | |
| 3. Semester | IPM209 | Festigkeitslehre | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 5 | 4 | | | | | | | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB | | |
| | IPM312 | Maschinenelemente II und CAD II | PFM | | | | | | 5 | 5 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Maschinenelemente II | | | | | | 4 | 4 | | | | | | | | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | |
| | | | | CAD II | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | |
| | IPM313 | Grundlagen Elektrotechnik und Elektronik | PFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 5 | 4 | | | | | | | | | |
| | IPM315 | Strömungsmechanik | PFM | | | | | | 5 | 3 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 5 | 3 | | | | | | | | | |
| | IPM316 | Grundlagen des Programmierens mit Praktikum | WPFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 5 | 4 | | | | | | | | | |
| | | | | oder | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | IPM317 | Ingenieurtechnisches Programmieren mit Praktikum | WPFM | | | | | | 5 | 4 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 5 | 4 | | | | | | | | | |
| | IF300 | Grundlagen der Informatik | WPFM | 2 | 3 | | | | 6 | 5 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 6 | 5 | | | | | | | | | |
| MA300 | Analysis I | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | |
| PH300 | Wissenschaftliches Rechnen I | WPFM | 3 | 2 | | | | 6 | 5 | | | | | | Ja | 3. Sem. | | | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | |

| Fachrichtung Metalltechnik | | | | | | | | | | | | | | | | 15.03.2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|--|---------------------------|---|----|----|---|------|-----|-----------------|-------------|-------------|-------------------------------|--|--|-------------------|----------------------------------|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|---------|-----|-------------------------|------|
| Modul-Nr. | Modulname | Art des Moduls | Art der Lehrveranstaltung | | | | | ECTS | SWS | Immatrikulation | Gruppen | Prüfungsart | Prüfungs-dauer/-leistung | Bonusleistungen | Teilmodul Noten-gewicht | End-noten-bildend | empfohlenes Semester der Prüfung | 1. Sem. | | 2. Sem. | | 3. Sem. | | 4. Sem. | | 5. Sem. | | 6. Sem. | | 7. Sem. | | Dozent*in ¹⁾ | |
| | | | SU | Ü | PR | PA | S | | | | | | | | | | | ECTS | SWS | | ECTS |
| 7. Semester | IPM714 | Gießertechnik und Schweißtechnik | WPFM* | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB* | | | | | 5 | 5 | - | schrP | 120 Min. | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB | Ja | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 5 |
| | IPM715 | Entwicklung dynamischer Systeme | WPFM* | siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan, Fakultät MB* | | | | | 5 | 5 | | schrP | 90 Min. | | | Ja | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| | IP700 | Grundlagen der Sozial- und Kommunikationspsychologie | PFM | 4 | | | | | 5 | 4 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 4 |
| | IF710 | Diskrete Mathematik | WPFM | 2 | 2 | | | | 5 | 4 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 6. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 4 |
| | IF790 | Studienprojekt mit Kolloquium | WPFM | | | | 2 | | 5 | 2 | ja | LN (mE/oE) | Ref (45 Min.) A (20-30 S.) | | Nein | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 2 | |
| | MA700 | Lineare Algebra II | WPFM | 2 | 2 | | | | 5 | 4 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | 5 | 4 | |
| | MA790 | Studienprojekt mit Kolloquium | WPFM | | | | 2 | | 5 | 2 | ja | LN (mE/oE) | Ref (45 Min.) A (20-30 S.) | | Nein | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | 5 | 2 | | |
| | PH700 | Experimentalphysik II | WPFM | 2 | 2 | | | | 5 | 4 | - | schrP | 90 Min. | | | Ja | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | 5 | 4 | |
| | PH790 | Laborprojekt mit Kolloquium | WPFM | | | | 5 | | 5 | 5 | ja | LN (mE/oE) | AN Ref (45 Min.) A (20-30 S.) | | Nein | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | 5 | 5 | | |
| IP800 | Bachelorarbeit | PFM | | | | | | 12 | 0 | - | A (benotet) | | | Ja | 7. Sem. | | | | | | | | | | | | | | 12 | 0 | | | |
| Studium Generale | SG | Studium Generale | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SG001 | Studium Generale I | | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SG002 | Studium Generale II | | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SG003 | Studium Generale III | | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Legende | <p>de = deutsch en = englisch S = Seminar SU = Seminaristischer Unterricht Ü = Übung PR = Praktikum PA = Projektarbeit PFM: Pflichtmodul WPFM: Wahlpflichtmodul Cred. = ECTS-Punkte ZV = Zulassungsvoraussetzungen mündlPr = mündliche Prüfung schrP = schriftliche Prüfung g.schrP = gemeinsame schriftliche Prüfung A = Ausarbeitung A, N = mit Note bewertete Ausarbeitung A, P = mit Prädikat bewertete Ausarbeitung (mit/ohne Erfolg abgelegt) P = mit Prädikat mit Erfolg/ohne Erfolg Ref = Referat AM = Allgemeiner Maschinenbau SG = Studium Generale * abweichend von SPP ET/MB hier keine Zulassungsvoraussetzungen ** Ammessertspflicht *** abweichend von SPO lt. 7. Änderungssatzung zur Corona-Satzung ¹⁾ vorbehaltlich der Entscheidung des Dekans über den Einsatz weiterer/anderer Dozent*innen</p> <p>Der Studien- und Prüfungsplan gilt jeweils nur für das in der Überschrift genannte Semester. Änderungen vorbehalten.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |