

| HS-Modulnr.                             | Modulnr. laut SPO | Modulkurzbezeichnung | Prüfungsart <sup>(6)</sup> | Prüfungsdauer in Min. <sup>(7)</sup> | Ausgestaltung und Erläuterungen <sup>(8)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                              | Erstprüfer/in <sup>(9)</sup> | Zweitprüfer/in <sup>(10)</sup> | Besondere Zulassungsvoraussetzungen | Zugelassene Hilfsmittel                         | Unterrichts- und Prüfungssprache <sup>(11)</sup> | Regelungen zu Bonusleistungen <sup>(12)</sup>                                                                                                                                                 | Besonderer Prüfungstermin | Zentrale Prüfungsplanung (im Prüfungszeitraum) J/N | Angebot im Ergänzungsprüfungszeitraum <sup>(13)</sup> | LV findet statt J/N |
|-----------------------------------------|-------------------|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|
| 3011010                                 | 1.1               | IV                   | schrP                      | 120                                  | prLN Labview: Projektarbeit in der Gruppe und Präsentation (15 min).                                                                                                                                                                                                                                                        | Bir/Fijo/Altm                | Bir/Fijsj/Altm                 | Modul 1.2 bestanden                 | keine                                           | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011020                                 | 1.2               | PIV                  | prLN                       |                                      | prLN MATLAB: Abgabe von mind. 80% der angebotenen Übungsblätter                                                                                                                                                                                                                                                             | Bir/Fijo/Altm                | Bir/Fijsj/Altm                 |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3011030                                 | 2.1               | CH                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kac                          | Kep                            |                                     | TR                                              | de                                               | Max. 5% der Gesamtpunkte durch die Teilnahme an 3 E-Tests (jeweils 20 min). In jedem der 3 E-Tests müssen 50% der Antworten richtig sein, um jeweils 33% der Bonuspunkte zu erhalten.         |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011040                                 | 2.2               | PCH                  | Pf                         |                                      | prLN (ELO-Antestat und bestandenes Protokoll für jeden Praktikumsversuch), schrP 60 min                                                                                                                                                                                                                                     | Roec                         | Kac                            | Modul 2.1 bestanden                 | TR                                              | de                                               | Für jedes Versuchsprotokoll werden Punkte vergeben. Werden 80% der insgesamt erreichbaren Punkte im Praktikum erzielt, verbessert sich die Note der schriftlichen Prüfung um eine Notenstufe. |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011050                                 | 3                 | MA1                  | schrP                      | 120                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Stl                          | Kam                            |                                     | TR, FS, SK                                      | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011060                                 | 4                 | TP1                  | schrP                      | 120                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bil/Ehm                      | Ehm/Bil                        |                                     | TR, FS                                          | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011070                                 | 5                 | TE                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Chjo                         | Osus                           |                                     | keine                                           | en                                               | Erfolgreiche 10-minütige Präsentation zu einem vorgegebenen Thema führt zu Verbesserung um eine Notenstufe.                                                                                   |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011080                                 | 6                 | WE1                  | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kac                          | Kep                            |                                     | TR                                              | de                                               | Erfolgreicher 10-minütiger Vortrag zu einem selbstgewählten Thema aus der Werkstoffkunde führt zu Verbesserung um 5% der Gesamtpunkte.                                                        |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011090                                 | 7                 | MA2                  | schrP                      | 120                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Stl                          | Kam                            |                                     | TR, FS, SK                                      | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3011100                                 | 8                 | EB                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sol                          | Hlc                            |                                     | TR, mFS, pFS, 4hS                               | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 0                                       | 9.1               | AW1                  |                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | div.                         | div.                           |                                     | siehe AW-Verzeichnis                            | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| 0                                       | 9.2               | AW2                  |                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | div.                         | div.                           |                                     | siehe AW-Verzeichnis                            | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| 0                                       | 9.3               | AW3                  |                            |                                      | Durchstreichende belegen ein Modul mit passenden ECTS-Credits aus dem Bereich "Projektmanagement". Dieses Modul kann entweder aus dem AW-Katalog oder nach Rücksprache mit der Prüfungskommission aus anderen Studienprogrammen an der OTH Regensburg oder aus dem Angebot der Virtuellen Hochschule Bayern gewählt werden. | div.                         | div.                           |                                     | siehe AW-Verzeichnis                            | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| 3021010                                 | 10.1              | TP2                  | schrP                      | 120                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bil                          | Hlc                            |                                     | TR, sFS, pFS, mFS                               | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021020                                 | 10.2              | PTP2                 | prLN                       |                                      | prLN: Testat für jeden Praktikumsversuch                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bren                         | Bil                            |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3021030                                 | 11.1              | ME                   | schrP                      | 120                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kam                          | Kac                            |                                     | TBS                                             | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021040                                 | 11.2              | PME                  | prLN                       |                                      | prLN: Testat für jeden Praktikumsversuch                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kam                          | Kac                            |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3021050                                 | 12                | KO                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Niec/His/Gsp                 | Niec/His/Gsp                   | 3 Konstr.-Zeichnungen               | TR, mFS, pFS, SK                                | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021060                                 | 14                | AT                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Scp                          | Kam                            | keine                               |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021070                                 | 15                | FP1                  | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kam                          | Kac                            |                                     | TR, zFS, 1hS                                    | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021080                                 | 16.1              | MP                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Hoa                          | Scvi                           | Modul 16.2 bestanden                | TBS                                             | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021090                                 | 16.2              | PMP                  | prLN                       |                                      | prLN: Testat für jeden Praktikumsversuch                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Hoa                          | Scvi                           |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3021100                                 | 17                | PA                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Wjo                          | Kac                            |                                     | TR                                              | de                                               | Erfolgreicher Kurzvortrag zu einem vorgegebenen Thema führt zu einer maximalen Verbesserung um eine Notenstufe.                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021110                                 | 18.1              | DT                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Jad                          | Kam                            |                                     | keine                                           | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021120                                 | 18.2              | PDT                  | prLN                       |                                      | prLN: Testat für jeden Praktikumsversuch                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Bis/Ehm                      | Ehm/Bis                        |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3021130                                 | 19                | SY                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sei                          | Sru                            | TN am Praktikum (m.E.)              | sFS, TR                                         | de                                               | Max. 5% der Gesamtpunkte durch Vorstellung von Hausaufgaben-Lösungen                                                                                                                          |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021140                                 | 20                | MN                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sru                          | Sei                            |                                     | TBS                                             | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3040020                                 | 21                | PBLV                 | prLN                       |                                      | prLN: Teilnahme an allen PBLV                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Bir u.a.                     | Bir u.a.                       |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| 0                                       | 22.1              | PX                   | prLN                       |                                      | prLN: schriftlicher Bericht (20-30 Seiten)                                                                                                                                                                                                                                                                                  | div.                         | div.                           |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| 3040010                                 | 22.2              | PS                   | Prä                        | 15                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bir u.a.                     | Bir u.a.                       | Modul 22.1 absolviert               |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| 3021150                                 | 24                | FP2                  | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kam                          | Kac                            |                                     | TR, FS, SK                                      | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021160                                 | 25.1              | PC                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kac/Kep                      | Kac/Kep                        |                                     | TR, FS, PSE                                     | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021170                                 | 25.2              | PPC                  | prLN                       |                                      | prLN: Testat für jeden Praktikumsversuch                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kac/Kep                      | Kac/Kep                        |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3021180                                 | 26                | QM                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Winn                         | Kam                            | 1 N an 4 von 6 Übungsschleifen      | TBS, U, 10hS                                    | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021190                                 | 27                | WE2                  | schrP                      | 60                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kac                          | Kep                            |                                     | keine                                           | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021200                                 | 28                | RS                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Hlc                          | Kam                            |                                     | TR, FS, 4hS                                     | de                                               | Für jedes erfolgreich bestandene ELO-Quiz gibt es einen Bonuspunkt für die schriftliche Prüfung, bis zu einer maximalen Notenverbesserung um eine Notenstufe.                                 |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021210                                 | 29                | SO                   | schrP                      | 120                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sru                          | Sei                            |                                     | TR, FS, 1hS                                     | en                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021220                                 | 30                | VT                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Lacj                         | Kam                            |                                     | TR, FS, SK                                      | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3021230                                 | 31                | DE                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kac/Kam                      | Kam/Kac                        |                                     | sFS                                             | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 0                                       | 32                | BA                   |                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | div.                         | div.                           |                                     |                                                 | de und en                                        |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | ja                  |
| Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule |                   |                      |                            |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |                                |                                     |                                                 |                                                  |                                                                                                                                                                                               |                           |                                                    |                                                       |                     |
| 3023000                                 | 13/23             | AC                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kep                          | Roec                           |                                     | TR, FS, PSE                                     | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023060                                 | 13/23             | BG                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bape                         | Kac                            |                                     | keine                                           | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023100                                 | 13/23             | TO                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bil                          | Kam                            |                                     | TR, FS                                          | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023080                                 | 13/23             | OS                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Bil                          | Bir                            |                                     | TR, mFS, pFS, SK                                | en                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023170                                 | 13/23             | ST                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ehm                          | Hai                            |                                     | TBS, mFS, 2hS                                   | de                                               | Kurzvortrag zu einem vorgegebenen Thema und Abgabe einer Hausarbeit (Übungsblatt) führt zu einer Notenverbesserung um eine Notenstufe.                                                        |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023120                                 | 13/23             | SB                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fahr                         | Sol                            |                                     | keine                                           | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023130                                 | 13/23             | PKT                  | mdIP                       | 30                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | div.                         | div.                           |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3023180                                 | 13/23             | DUE                  | StA m.P.                   |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kri                          | Gom                            |                                     |                                                 | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3023190                                 | 13/23             | MIP                  | schrP + elektron           | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gom                          | Hem                            |                                     | alle (ausgenommen Anwendungen wie z.B. ChatGPT) | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023200                                 | 13/23             | PD                   | StA m.P.                   |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gom                          | Hem                            |                                     | alle (ausgenommen Anwendungen wie z.B. ChatGPT) | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | nein                                               | nein                                                  | nein                |
| 3023210                                 | 13/23             | DSP                  | schrP + elektron           | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gom                          | Hem                            |                                     | alle (ausgenommen Anwendungen wie z.B. ChatGPT) | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023220                                 | 13/23             | EC                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kep                          | Kac                            |                                     | TR, FS, PSE                                     | de                                               |                                                                                                                                                                                               |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |
| 3023230                                 | 13/23             | KI                   | schrP                      | 90                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ehm                          | Bir                            |                                     | TR, 2hS                                         | de                                               | Kurzvortrag zu einem vorgegebenen Thema und Abgabe einer Hausarbeit (Übungsblatt) führt zu einer Notenverbesserung um eine Notenstufe.                                                        |                           | ja                                                 | nein                                                  | nein                |

| Hilfsmittel |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| Fs          | Formelsammlung                               |
| mip/Fs      | mathematische (physikalische) Formelsammlung |
| sFs         | selbstgeschriebene Formelsammlung            |
| zFs         | zugelassene Formelsammlung                   |

