

| | | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|---|---|-------------------------|---|--|
| 1. | Interkulturelles Training | Mathematik I | Physik I | Einführung in die Umwelttechnik | | Chemie | Technical and Academic English |
| | | | | Grundbegriffe der Umwelttechnik | Konstruktionslehre | | Technical and Academic English I |
| | 0 2 0 0 | 4 0 2 0 | 3 0 2 0 | 1 1 0 0 | 0 2 0 0 | 2 0 2 1 | 0 0 3 0 |
| | WI-B.425 | WI-B.143 | WI-B.144 | WI-B.142.1 | WI-B.142.2 | WI-B.145 | WI-B.149.1 |
| | | | Walter | Engelmann | | | |
| | Reichel | Schneider | Sienz | Walter | | Koch | Schuhknecht |
| 2. | Einf. Betriebswirtschaftslehre | Mathematik II | Physik II | Thermodynamik und physikalische Chemie | | Elektrotechnik | Technical and Academic English |
| | | | | | | | Technical and Academic English II |
| | 0 2 1 0 | 4 0 2 0 | 2 0 1 2 | 3 0 2 1 | | 3 0 2 1 | 0 0 3 0 |
| | WI-B.146 | WI-B.224 | WI-B.225 | WI-B.226 | | WI-B.147 | WI-B.149.2 |
| | | | | Koch | | | |
| | Rösch | Schneider | Sienz | Koch | | Förster | Schuhknecht |
| 3. | Energieverfahrenstechnik | Environmental Chemistry | Regenerative Energietechnik und -wirtschaft | Environmental and Process Metrology | | Circular Economy and Resource Efficiency | |
| | | | | | | | |
| | 0 3 3 0 | 2 1 0 2 | 0 2 2 1 | 3 0 0 2 | 0 4 1 0 | | |
| | WI-B.402 | WI-B.322 | WI-B.406 | WI-B.731 | WI-B.371-25 | | |
| | | | | | | | |
| | Rösch | Koch | Schirmer | Walter | Engelke | | |
| 4. | Abwasserbehandlung | Anlagenplanung und -genehmigung | | Projektmanagement | | Analytische Chemie | Digitale Datenanalyse |
| | | Anlagenplanung und -kalkulation | Genehmigungs- verfahren | Projektmanagement | Internationales Projekt | | |
| | 2 0 1 2 | 0 1 1 0 | 0 2 0 0 | 0 2 0 1 | 0 2 0 0 | 2 0 1 2 | 2 2 0 1 |
| | WI-B.323 | WI-B.407.1 | WI-B.407.2 | WI-B.372-25 | WI-B.423.2 | WI-B.424 | WI-B.474-25 |
| | | | | | | | |
| | Engelke | N.N. | N.N. | Walter | Koch | Walter | |
| 5. | Wahlpflichtmodul | Auslandsjahr: Auslandsstudium | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 6. | Auslandsjahr: Auslandspraktikum | | | | | | Wahlpflichtmodul |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 7. | Water purification/ Water supply | Decentralized energy supply and hydrogen applications | Ökotoxikologie und Umweltanalytik | Sustainability and Environmental Management | | Internationale Wirtschaft und Entwicklung | Internationales Marketing und Vertrieb |
| | | | | Sustainability Management | Life Cycle Assessment | | |
| | 1 0 1 3 | 0 2 2 1 | 2 1 0 2 | 2 0 1 0 | 0 1 0 1 | 0 3 0 0 | 0 2 1 0 |
| | WI-B.421 | WI-B.571-25 | WI-B.572-25 | WI-B.673.1-25 | WI-B.673.2-25 | WI-B.734 | WI-B.735 |
| | | | | | | | |
| | Engelke | Schirmer | Koch | Nachfolge WI 10 | | Eibner | Reger-Wagner |
| 8. | Wahlpflichtmodule | | | Bachelorarbeit | | | Kolloquium |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | WI-B.730 | | | |

Legende:

Modul (6 Credits)

| Modulname | | | |
|-----------------------|---|---|---|
| Teilmodule | | | |
| V | S | Ü | P |
| Modul-Nr. | | | |
| Modulverantwortlicher | | | |

Teilmodul (3 Credits)

| Modulname | | | |
|-----------------------|---|---|---|
| Teilmodule | | | |
| V | S | Ü | P |
| Modul-Nr. | | | |
| Modulverantwortlicher | | | |

Lehrformen:

| | | |
|---|---|-----------|
| V | - | Vorlesung |
| S | - | Seminar |
| Ü | - | Übung |
| P | - | Praktikum |

Farbcode:

| | |
|--|--|
| | Grundlagen |
| | Ingenieurwissenschaftliches Fach |
| | Wirtschaft und Entwicklung |
| | Umweltwissenschaft und Umwelttechnik |
| | Energietechnik und integratives Fach |
| | Internationale und interkulturelle Kompetenzen |
| | Wahlpflichtfach |
| | Praktikum |
| | Bachelorarbeit und Kolloquium |

