

# Bachelor Bio-, Chemie- und Pharma-Ing.

---

WEITERFÜHRUNG DER MODULANGEBOTE NACH ALTER  
PRÜFUNGSORDNUNG (PO 2014)

Veranstaltungen, die nicht aufgeführt sind, werden weiterhin  
unverändert angeboten.

Leistungen der PO 2014	Hinweise
<b>Werkstoffkunde</b> <i>Grundlagen in Naturwissenschaft und Technik</i> 4 LP 2524151	<b>Letzter Termin</b> Wintersemester 2021/22 <b>Ersatzangebot</b> <i>Werkstoffwissenschaften (2524371)</i> im Modul „Werkstoffwissenschaften“ (MB-IfW-37) Nur der Teil Werkstoffkunde in den ersten 10 Wochen des Semesters muss belegt werden.
<b>Grundl. der autom. Informationsverarb. (Ü)</b> <i>Grundlagen in Naturwissenschaft und Technik</i> 2 LP 2515152	<b>Letzter Termin</b> Sommersemester 2022 <b>Ersatzangebot</b> <i>Einführung in die Programmierung</i> im Modul „Digitalisierung in der Verfahrenstechnik“ (MB-IPAT-56) Das neue Modul wird über zwei Semester angeboten und startet im Wintersemester 2022/23 mit dem Teil „Einführung in die Programmierung (Ü)“!
<b>Elektrotechnik 1 für Maschinenbau</b> <i>Grundlagen in Naturwissenschaft und Technik</i> 4 LP 2423201	<b>Letzter Termin</b> Wintersemester 2022/23 <b>Ersatzangebot</b> Online-Angebote
<b>Werkstofftechnologie 1</b> <i>Grundlagen in Naturwissenschaft und Technik</i> 4 LP 2524291	<b>Letzter Termin</b> Sommersemester 2022 <b>Ersatzangebot</b> Online-Angebote
<b>Physik für Maschinenbau</b> <i>Grundlagen in Naturwissenschaft und Technik</i> 4 LP 1520151	<b>Letzter Termin</b> Wintersemester 2022/23 <b>Ersatzangebot</b> ---
<b>Anorganische Chemie</b> <i>Anorganische und Organische Chemie</i> 4LP 2599471	<b>Letzter Termin</b> Wintersemester 2021/22 <b>Ersatzangebot</b> <i>Anorganische Chemie (2599471)</i> im Modul „Anorganische Chemie“ (MB-IPAT-55)
<b>Grundl. der Organischen Chemie für Bioing.</b> <i>Anorganische und Organische Chemie</i> 4LP 2599141	<b>Letzter Termin</b> Wintersemester 2021/22 <b>Ersatzangebot</b> <i>Grundl. der Organischen Chemie (2599141)</i> im Modul „Organische Chemie“ (CHE-OC-02)
<b>Konstruktive Übung 1</b> <i>Grundlagen des Konstruierens</i> 2 LP 2516342	<b>Letzter Termin</b> Sommersemester 2022 <b>Ersatzangebot</b> <i>Konstruktive Übung und CAD (2516482)</i> im Modul „Grundlagen des Konstruierens“ (MB-IK-48) Hinweis: nur der Konstruktions-Teil muss belegt werden
<b>Thermodynamik</b> <i>Thermodynamik für ...</i> 6 LP 2519011	<b>Letzter Termin</b> Wintersemester 2022/23 <b>Ersatzangebot</b> <i>Thermodynamik 1 (2519181)</i> im Modul „Thermodynamik 1“ (MB-IFT-18)

Leistungen der PO 2014	Hinweise
<p><b>Wärme- und Stoffübertragung</b>  <i>Wärme- und Stoffübertragung</i>            5 LP            2519121</p>	<p><b>Letzter Termin</b>            Sommersemester 2023  <b>Ersatzangebot</b>  <i>Thermodynamik 2 (2519191)</i> im Modul            „Thermodynamik 2“ (MB-IFT-19)</p>
<p><b>Elektrotechnik 2 für Maschinenbau</b>  <i>Elektrotechnik 2 für Maschinenbau</i>            5 LP            2423451</p>	<p><b>Letzter Termin</b>            Sommersemester 2023  <b>Ersatzangebot</b>  <b>Elektrische Energietechnik</b>  <i>Elektrische Energietechnik</i>            5 LP            2414000001</p>
<p><b>Grundlagen der Anatomie und Physiologie</b>  <i>Grundlagen der Anatomie und Physiologie</i>            5 LP            4013091</p>	<p><b>Letzter Termin</b>            Sommersemester 2023  <b>Ersatzangebot</b>  <i>Pharmazeutische Technologie</i> im Modul            „Pharmazeutische Technologie“ (PHA-PhT-19)</p>