

Bachelor Nanowissenschaften Frühlingssemester 2026

vorbehältlich Änderungen (siehe Vorlesungsverzeichnis Universität Basel)

2. Semester 2026

Modul Biologie

10389-01 Hauptvorlesung: Cell Biology (2 KP)	Mo 10:15 - 12:00 Biozentrum, Mauric E. Müller Saal U1.111 wöchentlich	Susan Elizabeth Mango Dominik Buser Ben Engel
---	---	---

Modul Chemie I

10382-01 Hauptvorlesung: Grundlagen der organischen Chemie (4 KP)	Mo 08:15 - 10:00 Organische Chemie, grosser Hörsaal Di 08:15 - 10:00 Organische Chemie, grosser Hörsaal wöchentlich	Konrad Tiefenbacher Daniel Häussinger
10383-01 Übung: Grundlagen der organischen Chemie (2 KP)	Mi 10:15 - 12:00 Organische Chemie, grosser Hörsaal wöchentlich	Konrad Tiefenbacher Aleksandr Kharchenko
11006-01 Praktikum: Allgemeine Chemie (4 KP)	Praktikum vom 31.08. - 11.09.26 Treffen zu Beginn: Montag, 31.08.26 um 09.00 h an der Hauptpforte Rosental-Anlage (1047) Unicard (Legi) mitbringen	Thomas R. Ward Valentin Köhler

Modul Physik I

10955-01 Hauptvorlesung: Einführung in die Physik II: Elektrodynamik und Optik (4 KP)	Do 13:15-15:00 Physik, Grosser Hörsaal , 1.03 Fr 13:15-15:00 Physik, Grosser Hörsaal 1.03 wöchentlich	Richard Warburton
10958-0x Übung: Einführung in die Physik II: Elektrodynamik und Optik (2 KP)	ein Termin von folgendem Angebot: Mi 08:15 - 10:00 Physik, Seminarzimmer 3.12 Mi 16:15 - 18:00 Physik: Seminarzimmer 3.12 oder Biozentrum Seminarraum U1.195 Do 15:15 - 17:00 Biozentrum Seminarraum U1.193 Do 15:15 - 17:00 Organische Chemie: Seminarraum OC 318 Fr 10:15 - 12:00 Physik: Seminarzimmer 4.1 oder Biozentrum Seminarraum 02.054 oder Biozentrum Seminarraum 01.005 oder Biozentrum Seminarraum 02.058 Fr 15:15 - 17:00 Physik: Seminarzimmer 3.12 wöchentlich	Richard Warburton
58684-01 Praktikum: Physikalisches Praktikum I für AnfängerInnen (4 KP)	Mo, Di bzw. Mi um 13:00 - 16:00 Uferstrasse 90, Basel, Praktikumsraum 00.001 wöchentlich	Thilo Glatzel Christian Meier Ernst Meyer

Modul Mathematik

17481-01 Hauptvorlesung: Mathematische Methoden II (6 KP)	Do 08:15 - 10:00 Organische Chemie, Grosser HS Fr 08:15 - 10:00 Organische Chemie, Grosser HS wöchentlich	Annette A'Campo-Neuen
17481-0x Übung: Mathematische Methode	<u>ein Termin von folgendem Angebot:</u> Mo 10:15 - 12:00 Kollegienhaus, Seminarraum 104 <i>oder</i> Bernoullistr. 30/32, HS 103 Di 08:15 - 10:00 Spiegelgasse 5 Seminarraum 05.001 Di 10:15 - 12:00 Kollegienhaus HS 119 <i>oder</i> Bernoullistr. 30/32, Kl. HS 120 <i>oder</i> Kollegienhaus, Seminarraum 105 <i>oder</i> Spiegelgasse 1, Comp.-Lab. U1.001 Biozentrum, Seminarraum U1.195 <i>oder</i> Spiegelgasse 1 Seminarraum 00.003 <i>oder</i> Di 12:15 - 14:00 Spiegelgasse 5 Seminarraum 05.001 <i>oder</i> Chemie organische kl. HS OC wöchentlich	Annette A'Campo-Neuen

Modul Nanowissenschaften

11018-01 Vorlesung: Anwendung der Nanowissenschaften in der Industrie (3 KP)	Mi 08:15 - 10:00 Physikalische Chemie, Grosser HS PC 3.10 wöchentlich	Jörg Huwyler Timon Baltisberger
---	---	------------------------------------

Empfohlen wird für das 2. Semester**Empfehlungen für den Wahlbereich**

Alle Veranstaltungen des Aufbaustudiums der Studiengänge Biologie, Chemie, Physik und Veranstaltungen des Grund- und Aufbaustudiums Mathematik

19165-01 Vorlesung: Einführung in die angewandte Nano-Wissenschaftsethik (3 KP)	Mo 16:15 - 18:30 Biozentrum, Seminarraum U1.193 14-täglich	Roberto Andorno
--	--	-----------------