

# Bachelor Nanowissenschaften Frühlingssemester 2023

**vorbehältlich Änderungen ( siehe Vorlesungsverzeichnis Universität Basel )**

Stand: 22.12.22

## 6. Semester

### Molekularbiologie

10413-01 Hauptvorlesung: Immunologie (1 KP)	Mi 11:15 - 12:00 Pharmazentrum, Hörsaal 1 wöchentlich	Daniela Finke Carolyn King
--	---	-------------------------------

### Modul Chemie II

11034-01 Hauptvorlesung mit Übung: Organische Chemie II: Organische Synthese (3 KP)	Mo 10:15 - 12:00 Physikalische Chemie, Grosser HS PC 3.10 Do 09:15 - 10.00 Physikalische Chemie, kleiner HS PC 4.04 <b>Zusätzlicher Vorlesungstermin: 30.05.23</b> Di 14:15 - 16:00 Physikalische Chemie, kleiner HS PC 4.04 wöchentlich	Oliver Baudoin
--	---	----------------

### Modul Physik der Materie

11028-01 Vorlesung: Statistische Physik und ihre Anwendungen in Chemie, Biologie und Physik (4 KP)	Mi 08:15 - 10:00 Physik, neuer HS1, Foyer EG Fr 08:15 - 10:00 Physik, neuer HS1, Foyer EG wöchentlich	Martino Poggio
---	---	----------------

11029-01 Übung: Statistische Physik und ihre Anwendungen in Chemie, Biologie und Physik (2 KP)	Fr 12:15 - 13:00 Physik, neuer HS1, Foyer EG wöchentlich	Martino Poggio
---	--	----------------

### Modul Nanowissenschaften II

11014-01 Praktikum Nanowissenschaften Jahreskurs (24 KP)	Mo - Fr 14:00 - 18:00 nach Ankündigung Kurse während der Vorlesungszeit: jeweils nachmittags von 14:00 - 18:00 während 3 Wochen. Intensivkurse: ganztägig ausserhalb der Vorlesungszeit. Die Praktika finden in den jeweiligen Forschungslabors der Blockkursleiter statt. täglich	Jörg Huwyler
---	---	--------------

### Empfehlungen für den Wahlbereich

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

### Empfohlen für das 6. Semester:

36119-01 Vorlesung: Nanoscience Media Compentence (2 KP)	Do 12:15 - 14:00 Chemie Physikalische, kleiner HS PC 4.04 wöchentlich	Samer Angelone - Alasaad
---	---	--------------------------