

5. Semester

Modul Molekularbiologie

10574-01	*Hauptvorlesung: Developmental Biology (2 KP)	Do 08:15-10:00 Biozentrum Neubau, HS U1.141 wöchentlich	Fiona Doetsch Heinz-Georg Belting
----------	--	---	---

Modul Chemie II

10702-01	*Hauptvorlesung: Anorganische Chemie I: Chemie der Haupt- gruppenelemente und Gruppentheorie (3 KP)	Di 10:15-12:00, Chemie Organische kl. Hörsaal OC Fr: 08:15-09:00, Campus Rosental 1060 Seminarraum 7.48 wöchentlich	Jonathan de Roo Thomas R. Ward
----------	---	---	--

10860	*Hauptvorlesung mit Übung: Physikalische Chemie IV: Molekulare Dynamik und elektronische Struktur (3KP)	Mo 10:15 - 12:00, Chemie Physikalische kleiner HS PC 4.04 Di 09:15 - 10:00, Chemie Physikalische kleiner HS PC 4.04 Mi 11:00 - 12:00 Chemie Physikalische grosser HS PC 3.10 Übungen: Mi 11:00 - 12:00 Chemie Physikalische grosser HS PC 3.10 wöchentlich	Malte Oppermann Markus Meuwly
-------	--	---	---

Modul Physik der Materie

10878-01	Vorlesung mit Übung: Physik der Kondensierten Materie (6 KP)	Do 10:15-12:00, Physik HS1, Foyer EG Fr 10:15-12:00, Physik HS1, Foyer EG wöchentlich Übungen: Di 08:15 - 10:00 Physik Sitzungszi. 1.09 Di 08:15 - 10:00 Physik Alter HS 2, 1.22 Mi 08.15 - 10:00 Physik Sitzungszi. 1.09 wöchentlich	Dominik Zumbühl
----------	---	--	------------------------

Modul Nanowissenschaften II

11021-01	Vorlesung mit Übung: Ausgewählte Themen zu den Blockkursen Nanowissenschaften (4 KP)	Mo 8:15 - 10:00 PC, kleiner Hörsaal PC 4.04 wöchentlich	Jörg Huwyler Anja Car Marc Creus
----------	--	---	---

11014-01	Praktikum: Nanowissenschaften (24 KP, Jahreskurs)	täglich Die Praktika finden in den Forschungslaboren statt	Jörg Huwyler * div. Dozenten
----------	--	--	--

Empfehlungen für den Wahlbereich

Alle Veranstaltungen des Aufbaustudiums der Studiengänge Biologie Modul Biologie 4, Chemie, Physik und Veranstaltungen des Grund- und Aufbaustudium Mathematik. Ab HS21 ausgewählte Vorlesungen aus der Pharmazie.

11015-01	Seminar: Special Topics in Nanophysics and Nanobiology (4 KP)	Mo 10:15-12:00 Biozentrum, Seminarraum U1.195 14-täglich	Roderick Lim
----------	---	--	---------------------

68751	Vorlesung: Introduction to Nano Imaging and Nano Fabrication (2KP)	Di 12:15 - 14:00 Physik, alter HS2, 1.22 wöchentlich	Gerard Gadea Diez Marcus Wyss
-------	--	--	---

76039	Research Highlights in Single-Molecule Biophysic and Medical Nanosciences (2KP)	Mi 10:15-12.00 Chemie, Physikalische, kleiner HS PC wöchentlich	Sonja Schmid Anne G. Guex
-------	--	---	-------------------------------------