

wöchentlich mittwochs, 12:15-13:00 Uhr, Biozentrum Neubau, Seminarraum U1.195

16.09.26	Introduction to Nano I 12:15 – 13.00 Anja Car Biomolekulare Nano-Gymnastik live mitverfolgen S. Schmid (13:15 – 14:00)
23.09.26	Quantum Sensing M. Poggio
30.09.26	Quantum Computing with Si Spins D. Zumbühl
07.10.26	Nanocrystals and nanoporous materials J. De Roo
14.10.26	Nano in Pharma (12:15-14:00) J. Huwyler
21.10.26	Cell material interactions at the nanoscale G. Guex
28.10.26	Nanoreaktoren für die Katalyse K. Tiefenbacher
04.11.26	Biological Nanofactories at Atomic Resolution T. Maier
11.11.26	Photovoltaik T. Glatzel
18.11.26	Nanoelektronik: bottom-up M. Mayor
25.11.26	DNA-based nanotechnology T. Ward
02.12.26	Single-molecule mechanical properties of proteins M. Nash
09.12.26	Research in nanomedicine and nanodentistry B. Müller
16.12.26	Nanomagnetismus. F. Nolting (PSI)

Deadline Registrierung

(online auf <https://nanoscience.ch/de/studium/bachelorstudium/vorlesungen/nano-i/>): 16.12.26

Deadline Abgabe Bericht als PDF-File an Betreuer + studienkoordination-nano@unibas.ch: 11.01.27