

## Vorlesungen Herbstsemester 2020

### 14. September 2020 bis 18. Dezember 2020

Bachelor - 5. Semester		Hörsaal	ExWi	ECTS
<b>643/</b>	<b>Laborkurs moderne Physik I + II</b>			10/12
<b>101067</b>	Für Studierende der Phil.-nat. Fakultät mit Hauptfach Physik. Gemeinsam mit dem Physikalischen Institut. Vorbesprechung (Teilnahme obligatorisch): Freitag, 18.09.2020 8-10h B5 Prof. Dr. I. Leya, Prof. Dr. M. Frenz			
<b>3766</b>	<b>Festkörperphysik</b> Prof. Dr. T. Feurer, Prof. Dr. A. Cannizzo	<b>Dienstag 13-14 Übungen</b>	B6	4
		<b>Donnerstag 14-16</b>	B6	
<b>Master of Molecular Life Sciences, Master of Biomedicine, or Graduate School for Cellular and Biomedical Sciences</b>				
<b>9256</b>	<b>Lecture Series in Advanced Microscopy</b> <b>Module Physical basics of LM imaging, part I + II</b> 02.10.2020 Prof. Dr. M. Frenz	<i>Daten/Räume auf:</i> <a href="http://www.mic.unibe.ch/cutting_edge.php">http://www.mic.unibe.ch/cutting_edge.php</a> Freitag 8-10		3
<b>Master of Climate Sciences</b>				
<b>4756</b>	<b>Remote Sensing in Climatology</b> PD Dr. Stefan Wunderle, Dr. Axel Murk	<b>Mittwoch 8.15-10</b>	GIUB, H001	3
<b>Master</b>				
<b>Specialist Courses</b>				
<b>7715</b>	<b>Biomedical Laser Applications</b> Prof. Dr. M. Frenz, PD Dr. M. Jaeger	<b>Mittwoch 8-10</b>	A97	4
<b>447321</b>	<b>Modeling Techniques in Physics</b> Prof. Dr. A. Jäggi, Prof. Dr. T. Feurer, Dr. C. Pistillo	<b>Montag 10-12</b>	Uni HG, Hörraum 206	4
		<b>Mittwoch 14-16 Übungen</b>	B116	
<b>466500</b>	<b>Scientific Ethics: Case Studies and Consequences</b> Prof. Dr. T. Feuer, Dr. A. Garry	<b>Dienstag 13-15</b>	B5	4
<b>Seminars and Supervision</b>				
<b>103593</b>	<b>Supervision of Bachelor-, Master-, and PhD Theses in Applied Physics</b> Dozierende der Angewandten Physik			
<b>101136</b>	<b>Seminar in Biomedical Photonics</b> Prof. Dr. M. Frenz, PD Dr. M. Jaeger, Prof. Dr. A. Stefanov	nach besonderer Ankündigung <b>Mittwoch 10-12</b>	A97	2.5 *
<b>101149</b>	<b>Seminar in Ultrafast Science and Technology</b> Prof. Dr. A. Cannizzo, Prof. Dr. T. Feurer, Dr. V. Romano, Prof. Dr. A. Stefanov, Prof. Dr. A. Heidt	nach besonderer Ankündigung <b>Donnerstag 11-13</b>	B116	2.5 *
<b>101168</b>	<b>Seminar in Microwave Physics and Atmospheric Physics</b> PD Dr. K. Hocke, Dr. A. Murk, PD. Dr. G. Stober	nach besonderer Ankündigung <b>Freitag 10-12</b>	B77	2.5 *