



Flüssigkristalle U. Piele

## Veranstaltungskalender

### Forschungsseminar der Hochschule für Life Sciences / FHNW

Forschungsseminardaten für das Studienjahr 2019/20 (jeweils am Mittwoch, von 12.30 bis 13.30 Uhr):

Datum	Titel	Referent/-in	Raum
<i>Beginn Herbstsemester 2019 (16. September 2019)</i>			
25.09.19	Protein-ligand complex binding pocket structure determination with <b>MMR</b> <sup>2</sup> , the <b>NMR Molecular Replacement</b> method	Dr. Julien Orts ETH Zürich, Laboratory of Physical Chemistry Gast von Sebastian Wendeborn, ICB	<b>Hörsaal 02.N.21</b>
02.10.19	Learning the language of organic chemistry: developing artificial intelligence models using existing knowledge	Dr. Teodoro Laino IBM Zürich Gast von Sebastian Wendeborn, ICB	<b>Hörsaal 02.N.21</b>
09.10.19	Microbial Surfactants – bioproduction and application perspectives	Prof. Rudolf Hausmann Uni Hohenheim Gast von Sebastian Wendeborn, ICB	<b>Hörsaal 02.N.21</b>
16.10.19	Fermentomics - A metabolomics approach to classify beer and other brews	Dr. Endre Laczko ETH Zurich Functional Genomics Center Zurich Gast von Christian Berchtold, ICB	<b>Hörsaal 02.N.21</b>
23.10.19	Implant Surface and Osseointegration Some thoughts about implant anchoring in bone	Prof. Dr. Falko Schlottig Hochschule für Life Sciences FHNW Gast von Georg Imanidis	<b>Hörsaal 02.N.21</b>
30.10.19	Structure based design enabled for membrane protein drug targets by advances in X-FEL and cryo-EM sciences	Prof. Dr. Michael Hennig LeadXPro Gast von Johannes Mosbacher, IPT	<b>Hörsaal 02.N.21</b>

Datum	Titel	Referent/-in	Raum
06.11.19	Micro process engineering in emulsification and precipitation of pharmaceutical preparations	Dr. Jan Henrik Finke TU Braunschweig Institut für Partikeltechnik und Zentrum für Pharmaverfahrenstechnik Gast von Berndt Joost, IPT	Hörsaal 02.N.21
13.11.19	Magnetic 3D Bioprinting, from Generating Spheroids to Fingerprinting Cells	Dr. Glauco Souza Director of Global Business Development & Innovation Greiner Bio-One North America, Inc. Gast von Ch. Berchtold und J. Mosbacher	Hörsaal 02.N.21
20.11.19	Biodiversität in Schüregärten	Dr. Heinz Binz Syngenta Gast von Miriam Langer	Hörsaal 02.N.21
27.11.19	Drug delivery of therapeutic gases	Prof. Dr. Dr. Lorenz Meinel Universität Würzburg Gast von Falko Schlottig	Hörsaal 02.N.21
04.12.19	Bioremediation of shooting soils in Switzerland	Lara da Costa Doktorandenvortrag IEC Betreuer: Markus Lenz, IEC	Hörsaal 02.N.21
11.12.19	Patente, wofür und was geschieht im Streitfall wirklich. Hands-on Bericht vom Schweizer Bundespatentgericht	Dr. Tobias Bremi Isler & Pedrazzini AG Patent- und Markenanwälte Gast von Falko Schlottig	Hörsaal 02.N.21
18.12.18	Process Development for Industrial Chemicals Based on Biocatalytic Key Steps	Prof. Dr. Harald Gröger Universität Bielefeld Gast von Philippe Corvini	Hörsaal 02.N.21
<i>Weihnachtsferien (23.12.19 – 04.01.20)</i>			
08.01.20	The archeo-eukaryotic DNA Primase pRN1 from Sulfolobus islandicus	Jan Bergsch Doktorandenvortrag ICB Betreuer: Georg Lipps, ICB	Hörsaal 02.N.21
<i>Ende Herbstsemester 2019/20 (11. Januar 2020)</i>			

<i>Beginn Frühlingssemester 2020 (17. Februar 2020)</i>			
19.02.20	Epitranscriptomics	Aymeric Dolbois, Postdoc, ICB Betreuerin: Marianne Hürzeler	Hörsaal
26.02.20	Scopus & Reaxys: How to use the synergy of both systems to your advantage	Robert Niebergall Elsevier Information Systems GmbH Gast von Petra Eckert/Bibliothek	Hörsaal
04.03.20			Hörsaal

11.03.20	tbd	Marcelo Grilo Doktorandenvortrag IM2 (Gast PhD aus Brasilien)	<b>Hörsaal</b>
18.03.20	Environmental Assessment of Perovskite Photovoltaics (final title follows)	Felix Schmid Doktorandenvortrag IEC IEC ,Markus Lenz :Betreuer	<b>Hörsaal</b>
25.03.20	The iPRO Axxam: where “design follows function” in early drug discovery	Dr. Lia Scarabottolo Director Discovery Services; Axxam SpA Gast von Johannes Mosbacher, IPT	<b>Hörsaal</b>
01.04.20	Anaerobic digestion of biowaste in India (final title follows)	Thomas Gross Doktorandenvortrag IEC Betreuer: Christoph Hugi (IEC) und Peter Messerli (Uni Bern)	<b>Hörsaal</b>
08.04.20			<b>Hörsaal</b>
<i>Frühlingsferien / Ostern (9. – 18. April 2020)</i>			
22.04.20			
29.04.20			
06.05.20			
13.05.20			
20.05.20			
27.05.20			
03.06.20			
10.06.20			
<i>Ende Frühlingssemester 2020 (13. Juni 2020)</i>			