

Aktuelle Forschung der Lehrstühle Biochemie, Mikrobiologie,
Molekulare Stressphysiologie, Pflanzengenetik, Pflanzenphysiologie,
Pflanzliche Stoffwechselphysiologie und Zellbiologie phototropher mariner Organismen

Sommersemester 2024 (14050)

Vorstellung und Diskussion aktueller Arbeiten (Vortragszeit: maximal 30 min)

Freitags 8:00 h (c.t.) - 9:00 h - HS 002 (AE3B/HS2), Albert-Einstein-Str. 3

Termine	Name (PhD-student/Post Doc/ etc. s.u.): Titel	<i>Stand: 20.06.2024 Vers. 8</i>
1. 12.04.	ZB Yunyun Pan (PhD): Cell wall remodelling in the green macroalga <i>Ulva</i> in response to environmental input	
2. 19.04.	MB Christoph Prohaska (PhD): Adaptive laboratory evolution of thermophiles towards lower temperatures	
3. 26.04.	PG Malin Alf (PhD): Drought stress in sunflower – applying an in vitro test system	
4. 03.05.	PP Peter Walke (PhD): Regulation of the cyanobacterial CCM	
5. 17.05.	PS Josephine Dieckmann (PhD): tba	
6. 31.05.	BC Dr. Manuel Lopez Ortiz (PostDoc): tba	
7. 07.06.	MS Marie Wunsch (PhD): tba	
8. 14.06.	MB Sonja Kurrer (PhD): tba	
9. 21.06.	ZB Barış Ballik (PhD): Cell wall functions and remodelling in the green lineage	
10. 28.06.	PG Florian Schilling (PhD): Whole-genome sequencing of tetraploid potato varieties reveals different strategies of drought tolerance	
11. 05.07.	Dr. Jan Schuller, Universität Marburg als Gast von Prof. Dr. Marc Nowaczyk (Lehrstuhl Biochemie)	
12. 12.07.	PP Dr. Eva-Maria Brouwer (PostDoc) Establishing of synthetic CO ₂ -positive photorespiratory pathways in cyanobacteria	
13. 19.07.	PS Christine Kühn (PhD): Evolution of plant stress acclimation response	

BC = Biochemie, **M** = Meeresbiologie, **MB** = Mikrobiologie, **MS** Molekulare Stressphysiologie, **PG** = Pflanzengenetik, **PP** = Pflanzenphysiologie;

PS = Pflanzliche Stoffwechselphysiologie, **ZB** = Zellbiologie phototropher mariner Organismen

Teilnehmende/Interessenten bitte bei Stud.IP eintragen, da Änderungsmitteilungen per Stud.IP-Rundmail erfolgen

In der „Woche des Rektors“ und Freitag nach Christi Himmelfahrt: kein Vortrag!

R.-J. Fischer, 498-6153, ralf-joerg.fischer@uni-rostock.de