

Aktuelle Forschung der Lehrstühle Biochemie, Mikrobiologie,
Pflanzengenetik, Pflanzenphysiologie, Pflanzliche Stoffwechselfysiologie und
Zellbiologie phototropher mariner Organismen (14050)

Wintersemester 2023/24

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 | Stand: 09.10.2023 Vers.3 |
|------------|--|--------------------------|
| 1. 20.10. | ZB Qian Wan (PhD student): Customizing and assessing starch properties in maize | |
| 2. 27.10. | - zur freien Verfügung, falls keine Meldung kein Vortrag | |
| 3. 03.11. | - zur freien Verfügung, falls keine Meldung kein Vortrag | |
| 4. 10.11. | PS Gali Estopare Araguirang (PhD student): - Titel folgt - | |
| 5. 17.11. | PP Nils Schmidt (PhD student): Impact of DNA-methylation on chlorophyll synthesis | |
| 6. 24.11. | BC Dr. Anna Frank (Postdoc): Rational design of biophotoelectrodes for in vitro biocatalysis | |
| 7. 01.12. | ZB Dr. Wenxin Liang (Postdoc): Functions of structural colors in marine macroalgae | |
| 8. 08.12. | MB Lisa Engelhardt (PhD student): - Titel folgt - | |
| 9. 15.12. | PG Robert Wagner (PhD student): Challenges of genome editing in sunflower | |
| 10.05.01. | PS Christine Kühn (PhD student): - Titel folgt - | |
| 11. 12.01. | PP Hu Sun (PhD student): Impact of photorespiration on stomata regulation | |
| 12. 19.01. | BC Ivan Bobkov (PhD student): Photosystem II Biogenesis in Cyanobacteria | |
| 13.26.01. | MB Dr. Benjamin Zeldes : - Titel folgt - | |

Kurzfristige Änderungen: Stud.IP

BC = Biochemie, **MB** = Mikrobiologie, **PG** = Pflanzengenetik, **PP** = Pflanzenphysiologie,
PS = Pflanzliche Stoffwechselfysiologie, **ZB** = Zellbiologie phototropher mariner Organismen

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