

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