

Montags 16.15 – 17.45 Uhr, Seminarraum Institut für Phytopathologie (Raum 310)

**Seminar zur aktuellen Forschung - Phytopathologie (agr049, 070224 und 070201), Wintersemester 2018/2019**  
**Gäste sind herzlich willkommen!**

Datum	Referent(in)	Thema
05.11.2018	Jannika Drechsel	Effekte nicht-chemischer Saatgutbehandlungsverfahren in Mais zur Bekämpfung von <i>Fusarium</i> spp.
12.11.2018	Thomas Bergmann	Exploration of wild relatives of <i>Brassica napus</i> with respect to their resistance against <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
19.11.2018	Markus Schemmel	Unraveling the dynamics and complexities of the soil microbiome and the impact of cropping systems
26.11.2018	Zheng Zhou	The role of miRNAs in regulating the expression of flavonol pathway genes and its possible impact on the cross talk between UV-B and flg22 signal cascades in <i>Arabidopsis</i>
03.12.2018	Samarah Rizvi	Novel NAC transcriptional factors targeted by miR164 are involved in regulating the plant- <i>Verticillium</i> interaction
10.12.2018	Yan Zhao	Enhanced expression of AtSUC7 confers disease resistance and promotes early flowering in <i>Arabidopsis thaliana</i>
14.01.2019	Ketel Prah	Analyse der witterungsabhängigen Epidemie- und Schadensdynamik von <i>Septoria tritici</i> und Effekte einer schwellenorientierten Bekämpfung nach dem IPS-Modell Weizen (1995-2018)
21.01.2019	Stefan Loof	Beeinflussung der Nitratreduktase durch Wirkstoffeinsatz in Weizen-Blattschieben-Versuchen
28.01.2019	Shailja Singh	Functional characterization of plant defensin protein in plant-pathogen interactions
04.02.2019	Tolke Jensen	Identifikation von Deoxynivalenol- und Zearalenon-Derivaten in Maissilage mittels hochauflösender Orbitrap <sup>®</sup> -Massenspektrometrie

**Vortragsdauer:** Master-Verteidigung 20 min, Forschungsprojekt bis 45 min; Diskussion im Anschluss

Stand: 25.01.2019