

Interdisziplinäre Ringvorlesung AgriCoast - Nachhaltige Ressourcennutzung in küstennahen Agrarlandschaften

Die Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät der Universität Rostock vereint unter ihrem Dach vielfältige Disziplinen aus den Natur-, Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften. So forschen und lehren an der Fakultät u.a. ausgebildete Biologen, Agrarwissenschaftler, Geoinformatiker, Bauingenieure, Wasserwirtschaftler, Veterinärmediziner und auch ein Architekt.

Die Professuren der Fakultät widmen sich in der Forschung in vielfältigen Projekten insbesondere der nachhaltigen Ressourcennutzung im ländlichen Raum und an den Küsten Mecklenburg-Vorpommerns. Dies reicht u.a. von der sektorübergreifenden, integralen Entwicklung von großen Städten und ihrem Umland (Projekt „PROSPER-RO“), dem nachhaltigen Management von Phosphor im Boden (Projekt „InnoSoilPhos“) und der ressourceneffizienten Nahrungsmittelproduktion (Projekt „Fischglashaus“) bis hin zum Umgang mit offenen Geodaten (Projekt „OpenGeoEdu“).

Im Wintersemester 2020/2021 stehen die neuberufenen Professorinnen und Professoren sowie Jungwissenschaftler*innen der Fakultät im Mittelpunkt der Ringvorlesung. Die Themen reichen von Wasserstandsänderungen in der Ostsee, der Agrarpolitik, dem Tierschutz, dem Nährstofffluss im Boden und im Wasser sowie gesunden Nahrungsmitteln für Mensch und Tier.

Die Vorlesungen sind für Studenten und Universitätsangehörige aller Bereiche geeignet. Ebenso eingeladen sind externe Interessenten.

Universität Rostock

AGRAR- UND UMWELTWISSENS-
SCHAFTLICHE FAKULTÄT

Sitz Justus-von-Liebig-Weg 6

D 18055 Rostock

Fon + 49 (0)381 498-3001

E-Mail dekan.auf@uni-rostock.de

www.auf.uni-rostock.de

VERANSTALTUNGSSORT

Die Ringvorlesung wird als Online-Veranstaltung durchgeführt. Die erforderlichen Links für die Teilnahme an den Einzelveranstaltungen werden auf der Homepage der Fakultät veröffentlicht.

WISSENSCHAFTSVERBUND IuK

Dr. rer. nat. Christine Bräuning

Fon + 49 (0)381 498-7660

E-Mail christine.braeuning@uni-rostock.de

www.iuk-verbund.uni-rostock.de

Interdisziplinäre Ringvorlesung

AgriCoast - Nachhaltige Ressourcennutzung in küstennahen Agrarlandschaften

Interdisziplinäre Ringvorlesung

AgriCoast - Nachhaltige Ressourcennutzung in küstennahen Agrarlandschaften



Programm der Veranstaltung

- 02.11.2020 **Langfristige Wasserstandsänderungen in der Ostsee: Warum uns die Entwicklung der Antarktis Sorge bereitet!**
Prof. Dr. Arne Arns - Universität Rostock, AUF, Juniorprofessur für Küstenschutz und Küstendynamik
- 16.11.2020 **Wie kann die Gemeinsame Agrarpolitik der EU (GAP) zum Schutz der Artenvielfalt in der Agrarlandschaft beitragen?**
Prof. Dr. Sebastian Lakner - Universität Rostock, AUF, Professur für Agrarökonomie
- 30.11.2020 **Da ist der Wurm drin... – über den Einsatz und Nutzen von Würmern in der Aquakultur**
Dr. Adrian Bischoff-Lang - Universität Rostock, AUF, Professur für Aquakultur und Sea-Ranching
- 07.12.2020 **Gesunder Fisch aus der Aquakultur – Nur ein Versprechen der Industrie oder Realität?**
Prof. Dr. Tom Goldammer - Universität Rostock, AUF, Professur für Molekularbiologie und Genetik der Fische
- 14.12.2020 **Fang- und Verlademethoden von Masthühnern – wie können Ergebnisse aus der Forschung zur Entwicklung tiergerechter Methoden beitragen?**
Prof. Dr. Helen Louton - Universität Rostock, AUF, Professur für Tiergesundheit und Tierschutz
- 04.01.2021 **Nährstoffe im Einzugsgebiet der Warnow: Monitoring und Modellierung**
Dr. Andreas Bauwe - Universität Rostock, AUF, Professur für Bodenphysik
- 11.01.2021 **Arzneimitteln auf der Spur: Von der Heilung bis zum Umweltrisiko?**
M.Sc. Alena Kaiser - Universität Rostock, AUF, Professur für Wasserwirtschaft
- 18.01.2021 **Nachhaltiger Umgang mit der endlichen Ressource P durch effiziente Kulturpflanzen**
Dr. Mareike Kavka - Universität Rostock, AUF, Professur für Pflanzenbau

Zeit: Wintersemester 2020/2021, montags, 15:15 - 16:45 Uhr