

Interdisziplinäre Ringvorlesung Küstensysteme im Wandel

Die Mitarbeiter der Agrar- und Umweltwissenschaftlichen Fakultät und der Wissenschaftsverbund „Entwicklung, Anwendung und Folgen moderner Informations- und Kommunikationstechnologien“ (kurz: IuK-Verbund) laden im Wintersemester 2015/2016 alle Interessierten recht herzlich zur Interdisziplinären Ringvorlesung „Küstensysteme im Wandel“ ein.

Die Küstenregionen der Welt sehen sich zunehmend großen Herausforderungen ausgesetzt. Dem durch den Klimawandel bedingten vorhergesagten Meeresspiegel und der Zunahme von Wetterextremereignissen muss durch neue Küstenbauwerke begegnet werden. Mehr als eine Milliarde Menschen leben im Küstenraum, der als Siedlungs- und Wirtschaftsraum immer mehr unter Stress gerät. Während die Meeres- und Landseite gut erforscht ist, sind die Wechselwirkungen zwischen Land und Meer oftmals nur ungenau bekannt. An der Universität Rostock beschäftigt sich seit Jahren die Profillinie Maritime Systeme mit dem Küstenraum, zum anderen sorgt die Forschung in Verbundprojekten wie Küstenforschung Nord- und Ostsee oder das Anfang 2016 startende DFG-Graduiertenkolleg Baltic TRANSCOAST dafür, dass sich Rostock mehr und mehr zu einem Zentrum der Küstenforschung entwickelt. In der Ringvorlesung wird daher das Thema „Küstensysteme im Wandel“ im interdisziplinären Kontext beleuchtet.

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

Universität Rostock
AGRAR- UND UMWELTWISSENSCHAFTLICHE 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
großer Hörsaal
Justus-von-Liebig-Weg 8
D 18059 Rostock

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 Küstensysteme im Wandel



Interdisziplinäre Ringvorlesung

Küstensysteme im Wandel

Programm der Veranstaltung

- | | |
|------------|--|
| 12.10.2015 | Ein Küstenversumpfungsmoor im Wandel - 7 Jahre Ökosystemforschung im NSG ‚Heiligensee und Hütelmoor‘
Dr. Gerald Jurasinski
Universität Rostock, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät, Professur für Landschaftsökologie und Standortkunde |
| 19.10.2015 | Küsten nutzen: Nutztierhaltung in Mecklenburg-Vorpommern
Dr. Maria Dayen
Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und Verbraucherschutz Mecklenburg-Vorpommern
Leiterin der Abteilung Verbraucherschutz, Lebensmittelüberwachung, Veterinärwesen, Fischerei |
| 26.10.2015 | Die Küstenzonen innerhalb der schwedischen Landesaufnahme von Pommern 1692-1709
Prof. Dr. Stefan Kroll
Universität Rostock, Philosophische Fakultät, Außerplanmäßiger Professor für Neuere Geschichte |
| 02.11.2015 | Seehäfen – Zentren der wirtschaftlichen Entwicklung in Küstenregionen
Prof. Dr. Martin Benkenstein
Universität Rostock, Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät, Professur für Dienstleistungsmanagement |
| 09.11.2015 | Untersuchungen zu den Seegangs- und den Strömungsverhältnissen im Bereich Nordusedom
M.Sc. Christian Kaehler
Universität Rostock, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät, Professur für Geotechnik und Küstenwasserbau |
| 16.11.2015 | Die Küste als Handlungsmotiv – Kooperation im Ostseeraum unter besonderer Berücksichtigung der norddeutschen Küstenbundesländer
M.A. Martin Koschkar
Universität Rostock, Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät, Professur für Vergleichende Regierungslehre |
| 23.11.2015 | Böse Algen, gute Algen: Entwicklung von Konzepten zur Funktionsweise der Küstengewässer der Ostsee
Prof. Dr. Hendrik Schubert
Universität Rostock, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät, Professur für Ökologie |
| 30.11.2015 | Küstenlandschaft und Beweidung – eine alte Liaison im neuen Licht
Dr. Jürgen Müller
Universität Rostock, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät, Professur für Grünland und Futterbauwissenschaften |
| 07.12.2015 | Küsten nachhaltig nutzen und bewerten: System-orientierte Ansätze im Küstenmanagement
M.Sc. Johanna Schuhmacher / Prof. Dr. Gerald Schernewski
Leibniz Institut für Ostseeforschung, Warnemünde |
| 11.01.2016 | Hydrologie küstennaher Feuchtgebiete unter dem Einfluss des globalen Wandels
Prof. Dr. Konrad Miegel
Universität Rostock, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät, Professur für Hydrologie |
| 18.01.2016 | Marikultur in Nord- und Ostsee: Status Quo und Perspektiven
Prof. Dr. Bela H. Buck
Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung, Bremerhaven |
| 25.01.2016 | Gesunde Ostsee und Landwirtschaft – (k)ein Widerspruch?
Prof. Dr. Silvia Haneklaus
Julius Kühn-Institut, Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen, Institut für Pflanzenbau und Bodenkunde
Prof. Dr. Bettina Eichler-Löbermann
Universität Rostock, Agrar- und Umweltwissenschaftliche Fakultät, Professur für Pflanzenbau |

Zeit: Wintersemester 2015/2016, montags, 17:15 - 18:45 Uhr