

29. KFKI Seminar

18. November 2025

Katholische Akademie

Herrengraben 4, 20459 Hamburg

Programm

- 09:30 Uhr **Ankommen und Anmeldung**
- 10:00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
*Olaf Simon, Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft
der Freien und Hansestadt Hamburg*
- 10:15 Uhr **KFKI für Neue (und Alte)**
Frank Thorenz, Forschungleiter Küste
- 10:45 Uhr **Die Küste – Modernisierung einer Konstante**
Jürgen Jensen, Chief Editor Die Küste
- 11:15 Uhr **VeMoLahn - Interaktion von Vegetation und Morphodynamik in Lahnungsfeldern**
VeMoLahn-A - Räumliche Verteilung von Vegetation und Seegang in Lahnungsfeldern
Felix Spröer, Technische Universität Braunschweig, Leichtweiß-Institut für Wasserbau
VeMoLahn-B - Räumliche Verbreitungsmuster
Christina Bischoff, Leibniz Universität Hannover, Ludwig-Franzius-Institut für Wasserbau und Ästuar- und Küsteningenieurwesen
- 12:00 Uhr ----- **Mittagspause** -----
- 13:00 Uhr **DePaRT - Detektion von küstenhydrologischen Phänomenen und Artefakten in minütlichen Tidepegeldaten**
Übertrag in die Praxis
Verena Krebs, Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt
- 13:45 Uhr **ResCAD - Widerstand und Klimaanpassung von Dünensystemen**
ResCAD-A - Hydromorphologische Szenarientwicklung des Dünenerosionsverhaltens unter Einsatz numerischer Modelle - Projektergebnisse
Dirk Fleischer, Technische Universität Dresden, Institut für Wasserbau und Technische Hydromechanik
ResCAD-B - Analyse der hydrodynamischen Randbedingungen und deren Auswirkungen auf die südwestliche Ostsee
Simon Beckmann, Hochschule RheinMain, Fachgebiet Wasserbau, Wasserwirtschaft und Hydrologie
- 14:30 Uhr ----- **Kaffeepause** -----
- 15:15 Uhr **Coastal protection for sandy coasts – today and in the future**
Quirijn Lodder, Rijkswaterstaat
- 16:15 Uhr **Abschluss**
- 16:30 Uhr **Ende**