





Vorläufiges Programm

Innovative Umweltforschung in THE LÄND 04.11.2025

Im Open Space der TRIANGEL Transfer | Kultur | Raum, Kronenplatz, Karlsruhe

Anmeldung: https://indico.kit.edu/event/5149/registrations/881/

Aktuelle Informationen zur Veranstaltung: https://www.klima-umwelt.kit.edu/2515.php

Vormittag - Vortragsteil					
10:00 – 10:45 Uhr	Begrüßung Prof. Thomas Hirth, KIT Vizepräsident Transfer und Internationales				
	Begrüßung Dr. Ulrich Maurer, Präsident der LUBW				
	Begrüßung Bettina Lisbach, Bürgermeisterin Dezernat 5 Stadt Karlsruhe				
10:45 – 11:00 Uhr	Pause mit Kaffee				
11:00 – 11:20 Uhr	Pegel-Daten-Digitalisierung und Hochwasservorhersage. Einsatz von KI-Methoden in der Hydrologie				
	Dr. Manfred Bremicker und Dominik Elfgang, LUBW				
	Dr. Uwe Ehret und Dr. Eduardo Acuna Espinoza, KIT				
	Grundwasserstände und Klimawandel im Oberrheingraben – physikalische und Kl-basierte Modellierung				
11:25 – 11:45 Uhr	Thomas Gudera und Michel Wingering, LUBW				
	Dr. Tanja Liesch und Dr. Marc Ohmer, KIT				
11.50 – 12:05 Uhr	Belastungsgrenzen für reaktiven Stickstoff in geschützten Lebensraumtypen				
	Dr. Ewald, KIT				
	Dr. Andreas Prüeß, LUBW				
12:10 – 12:25 Uhr	Beitrag von Saharastaubereignissen zur Feinstaubbelastung in Baden-Württemberg: Eine kombinierte Analyse aus Messungen und Modellsimulationen				
	Philipp Schwarz, LUBW				
	Dr. Ali Hoshyaripour, KIT				
12:30 – 13:15 Uhr	Pause mit Häppchen				
Nachmittag - Workshopteil					
13:15 – 14:00 Uhr	Vorstellung verschiedener Themen und Workshopablauf / Impulsvorträge				
14:00 – 16:15 Uhr	Austausch und Ideengenerierung in thematischen Kleingruppen (Posterwände und Material verfügbar)				
16:15 – 16:30 Uhr	Gemeinsamer Abschluss				