



OHB Digital Connect GmbH
Manfred-Fuchs-Platz 2-4
28359 Bremen
Tel.: +49 421 2020-8
<https://ohb-dc.de>

Ihr Zeichen: -
Unser Zeichen: urbanCLIM
Datum: 17.05.2024

Daro Krummrich
Projektmanager
Tel.: +49 421 2020-7501

daro.krummrich@ohb.de
Data Class: Public

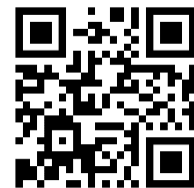
Sehr geehrte Damen und Herren,

wir freuen uns, Sie zum Workshop „urban**CLIM** - Klimaanpassungsstrategien im urbanen Raum“, am 4. und 5. Juni 2024 in Bremen einladen zu können.

In einer Welt, die von sich wandelnden Umweltbedingungen geprägt ist, wird die Bedeutung von nachhaltigen, effizienten und vor allem effektiven Anpassungsstrategien im urbanen Raum immer wichtiger. Um diese Anpassungsstrategien entwickeln zu können, brauchen wir geeignete und zugängliche technische Lösungen, welche informierte Entscheidungen vorbereiten und damit Planungsprozesse für Städte und großflächige Infrastrukturen unterstützen. Wichtige Schlüsselfähigkeiten sind die anwendungsspezifische Akquise, Verwaltung, Verarbeitung und Darstellung von Geodaten.

urban**CLIM** soll eine Möglichkeit bieten, sich interdisziplinär und interinstitutionell über Klimaanpassungsstrategien im urbanen Raum und die dazugehörige Datenaufbereitung auszutauschen, das eigene Netzwerk auszubauen und an den Ergebnissen von öffentlich geförderten Forschungs- und Entwicklungsprojekten teilzuhaben:

- Start: 12:00 Uhr, 4. Juni 2024
- Ende: 12:00 Uhr, 5. Juni 2024
- Veranstaltungsort: OHB
Manfred-Fuchs-Platz 2
28359 Bremen
- Website: urbanclim.ohb-dc.de



Aktuelle Informationen zum Workshop und eine aktuelle Liste mit allen Partnern finden sie auf der oben angegebenen Website. Sollten Sie Fragen zum Workshop haben oder weitere Informationen benötigen, zögern Sie bitte nicht, uns unter urbanclim@ohb.de zu kontaktieren.

Wir freuen uns auf einen lebhaften und zukunftsgerichteten Austausch.

Freundliche Grüße


Daro Krummrich
Projektleiter OHB Digital Connect


Ulrich Gellhaus
Leiter Landesamt Geoinformation Bremen

TAG 1



Agenda urbanCLIM – Tag 1 – 04.06.2024, 12:00 – 16:00 (UTC+2)		
11:30	Anmeldung und Come Together	
Session 1: Opening & Keynotes		
12:15	Begrüßung Dr. Arne Gausepohl, Head of OHB DIGITAL Daro Krummrich, Projektleiter OHB DIGITAL Ulrich Gellhaus, Leiter Landesamt Geoinformation Bremen (GeoBremen)	15 min
12:30	Keynote: Nachhaltigkeit als Transformationsprozess Daniela Schmidt, Vorständin der OHB SE	15 min
12:45	Keynote: Urban Heat Islands, Stadtwetter und ihre Relevanz für effektive Klimaadaptation Jörg Kachelmann, Gründer der Kachelmann Group	20+10 min
Session 2: Sehen, Verstehen - Bedarfe des urbanen Raums		
13:15	Klimaanpassung in Karlsruhe: kommunale Hitzeaktionsplanung im Projekt Plan °C Teresa Ziegler, Stadt Karlsruhe	20+10 min
13:45	Klimaanpassung im Land Bremen und der Nutzen von Geodaten Vincent Möller, SUKW Bremen & Ulrich Gellhaus, GeoBremen	20+10 min
14:15	Urbanes Grün braucht (digitale) Zwillinge Dr. Frank Knospe, Stadt Essen	20+10 min
14:45	Pause	30 min
Session 3: Handeln – Vorstellung, Diskussion und Evaluation von Datenservices		
15:15	Voll im Trend: Urbane Hitzeinseln Dr. Alexander Kläser, OHB DIGITAL	10+5 min
15:30	Evaluierung von Hitze-Mitigations-Optionen in Städten Dr. Anita Bayer, OHB System AG	10+5 min
15:45	CityCLIM Services - Wettervorhersage auf der Stadtklimaskala Dr. Stefan Horn, Meteologix AG	10+5 min
16:00	Simulation von Stadtklimaparametern Eva Walter, GEOSYSTEMS	10+5 min
16:15	Energieeffizienz im Gebäudebestand Dr. Dietrich Kuhn, OHB DIGITAL	10+5 min
16:00	Pause	30 min

Session 3: Handeln – Vorstellung, Diskussion und Evaluation von Datenservices		
16:30	Monitoring of Impact of Extreme Temperature to Railway Infrastructure Dr. Danijela Ristic-Durrant, OHB DIGITAL	10+5 min
16:45	Instantaneous Infrastructure Monitoring by Earth Observation Dr. Felix Wenk, OHB DIGITAL	10+5 min
17:00	Earth Observation data-based monitoring of urban vegetation Dr. Danijela Ristic-Durrant, OHB DIGITAL	10+5 min
17:15	Flächentypen- und Versiegelungsdetektion in Luftbilddaten Dr. Adrian Fessel, OHB DIGITAL	10+5 min
Ausklang des Tages		
18:00	Snacks und Besuch im Reinraum	

TAG 2

Agenda urbanCLIM – Tag 2 – 05.06.2024, 09:00 – 12:00 (UTC+2)		
Session 4: Marktplatz und Networking		
9:00	Marktplatz & Networking	180 min
12:00	Ende	

WEITERE INFORMATIONEN:

Aktuelle Informationen zum Workshop und eine aktuelle Liste mit allen Partnern finden sie auf der oben angegebenen Website. Sollten Sie Fragen zum Workshop haben oder weitere Informationen benötigen, zögern Sie bitte nicht, uns unter urbanclim@ohb.de zu kontaktieren.