

Tag 1: 19.02.2024	Tag 2: 20.02.2024	Tag 3: 23.02.2024	Tag 4: 04.03.2024	Tag 5: 07.03.2024	Tag 6: 08.03.2024
9:00 - 10:30	09:00 - 10:30	09:00 – 11:30	09:00 - 10:30	9:00 - 10:30	9:00 - 10:30
Begrüßung - Big Picture, Vorstellung TUM, Vorstellung LOC, Vorstellung Teilnehmer Prof. Dr. Thomas H. Kolbe, Kasimir Forth	BIM Basics – Eine ganzheitliche Planungsmethode Prof. André Borrmann	3D Stadtmodellierung und CityGML, Digitaler Urbaner Zwilling und Smart District Data Infrastructure Prof. Dr. Thomas Kolbe	Objekterkennung & Modellrekonstruktion; Modellrekonstruktion aus 3D- Punktwolken Ludwig Hoegner	3D-Stadtmodelle in der Anwendung. Von 3D- Geodateninfrastrukturen zur Urbanen Simulation Dr. Stefan Trometer	Führung BITE Lab + Modellräume / technisches Zentrum Dr. Ing. Gerhard Schubert,
11:00 – 12:30	11:00 – 12:30	11:00 - 12:30	11:00 - 12:30	11:00 - 12:30	11:00 - 12:30
Smart Cities, Digitaler Urbaner Zwilling, Smart Data Infrastructure, Smart Cities and Regions im ZD.B Prof. Dr. Thomas H. Kolbe	BIM Basics – Eine ganzheitliche Planungsmethode Prof. André Borrmann	3D Stadtmodellierung und CityGML, Digitaler Urbaner Zwilling und Smart District Data Infrastructure Prof. Dr. Thomas Kolbe	Digitale Stadtplanung - Integratives Modell der digitalen Stadt Prof. Dr. Ing. Frank Petzold	Werkbericht Urbane Digitale Zwillinge für Analysen und Simulationen Dr. Stefan Trometer	Urbanistic Nils Seifert, Co-Founder
12:30 – 14:00	12:30 – 14:00	12:30 – 14:00	12:30 – 14:00	12:30 – 14:00	12:30 – 13:30
Pause	Pause	Pause	Pause	Pause	Pause
14:00 – 15:30	14:00 - 15:30	14:00 - 15:30	14:00 - 15:30	14:00 - 15:30	13:30 - 15:00
Helsinki 3D City Information Model – open services and use cases Herr Jarmo Suomisto	BIM in der Praxis: Gesamtplanungsintegration/ Digitalisierung und Nachhaltigkeit: Möglichkeiten und Grenzen eines „Winning Team“ Dipl. Ing. Markus Hochmuth, Jürgen Utz	3D Stadtmodellierung und CityGML, Digitaler Urbaner Zwilling und Smart District Data Infrastructure Prof. Dr. Thomas Kolbe	“Digitaler Zwilling” in München – Ein Leuchtturmprojekt auf dem Weg zur digitalen Metropole Markus Mohl	Urban Mobility – Mobilitätskonzepte der Zukunft Prof. Dr. Silja Hoffmann	Prüfung & Teilnehmerpräsentationen Prof. Kolbe, Kasimir Forth, Dr. Stefan Trometer
				16:00 - 17:30	15:15 - 16:30
				Verfügbarkeit und Einsatz von 3D- Geobasisdaten Dr. Robert Roschlaub	Prüfung & Teilnehmerpräsentationen Prof. Kolbe, Kasimir Forth, Dr. Stefan Trometer
ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	Vorhoelzer Forum, Arcisstraße 21, 80333 München	Vorhoelzer Forum, Arcisstraße 21, 80333 München