



### 3. KoMet-Tag am 06. Dezember 2021 in der **Universitätsallianz Ruhr** Smart Metropolitan Solutions – Wege zu klimaneutralen und resilienten Städten

#### | Programm

| Wann: 12:30 bis 18:30 Uhr  
| Wo: Online-Videokonferenz, virtuelles Format

- 12:30 Uhr ○ **Begrüßung** Prof. Dr. Uta Hohn (RUB); PD Dr. Ani Melkonyan-Gottschalk (UDE); Prof. Dr. Uli Paetzel (Emschergenossenschaft)
- 12:45 bis 13:30 Uhr ○ **Keynote: What Makes a City Smart? Aligning Innovations with Sustainable Mobility Policy Goals** Karen Vancluysen (POLIS Network)
- 13:30 Uhr ● **Pause**
- 13:40 bis 14:40 Uhr ○ **Panel I: Klimawandel und Klimaneutralität**  
Moderation: Prof. Dr. Stefan Greiving (TU DO)  
**Klimaneutral und Klimaresilient - Ansatzpunkte für räumliche Planung**  
Prof. Dr. Jörn Birkmann (Universität Stuttgart)  
**Klimaneutrale Metropole Ruhr 2045 – geht das?**  
Dr. Wolfgang Beckröge (Regionalverband Ruhr, Referat Klima)  
**Kunst einer neuen Dialektik: Analog, Digital, Resilient, Klimaneutral**  
Jürgen Schultze (Sozialforschungsstelle, TU DO)  
**Rückfragen und Diskussion**
- 14:40 Uhr ● **Pause**
- 14:45 bis 15:45 Uhr ○ **Panel II: The Smart Journey Is Underway - Shaping Our Cities in the Future**  
Moderation: PD Dr. Ani Melkonyan-Gottschalk (UDE)  
**AI to the Rescue: Smart Algorithms for Smart Cities** Prof. Dr. Pedro Marrón (UDE)  
**Intelligent Video Powered by AI Enables Predictive Data-Driven Smart Mobility Solutions**  
Zareh Megerdoonian (Bosch Security and Safety Systems) (ausgefallen)  
**The City: A Holistic Perspective for a Sustainable Future**  
Maryke van Staden (ICLEI - Local Governments for Sustainability)  
**Rückfragen und Diskussion**
- 15:45 Uhr ● **Pause**
- 16:15 bis 17:15 Uhr ○ **Panel III: Herausforderungen der Digitalisierung**  
Moderation: Prof. Dr. Markus König (RUB)  
**Wessen 'Smart City'?** Prof. Dr. Jens Martin Gurr (UDE)  
**Datensouveränität durch IDS und Gaia-X** Joshua Gelhaar (Fraunhofer ISST Dortmund)  
**Smart Cities – aber sicher!**  
Ralf Benz Müller (eurobits e.V. - Europ. Kompetenzzentrum für IT-Sicherheit)  
**Rückfragen und Diskussion**
- 17:30 bis 18:30 Uhr ○ **Digital Fishbowl: Eine kritische Auseinandersetzung mit Smart City Ansätzen**  
Moderation: Prof. Dr. Thorsten Wiechmann (TU DO)  
Nina Frense (Regionalverband Ruhr); Prof. Dr. Uli Paetzel (Emschergenossenschaft);  
Dr. Jan Fritz Rettberg (Stadt Dortmund); Dr. Thomas Wilk (MHKBG NRW, Abteilung Bau)
- 18:30 Uhr ● **Ende der Veranstaltung**