



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); Vertreter:in des Organisationsteams (KoMet); 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 van Cluysen (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)
- 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. Fritz Rettberg (Stadt Dortmund); Dr. Thomas Wilk (MHKBG NRW, Abteilung Bau)
- 18:30 Uhr ● **Ende der Veranstaltung**