

Logistik Werkstatt Graz 2020

Termin: 24.11.2020, 08:30 – 13:00 Uhr

Ort: Online, Cisco Webex (Zugang nach Anmeldung auf www.vnl.at)

Nachhaltige Logistik

Moderation: Christian Landschützer, Professor Institut für Technische Logistik TU Graz

08:30	Kaffee bereitstellen und einwählen
08:45 – 09:00	Begrüßung Christian Landschützer, Professor Institut für Technische Logistik TU Graz Eröffnung, Forschungsinitiative „Nachhaltige Personen- und Gütermobilität“ der TU Graz Franz Haas, Dekan der Fakultät für Maschinenbau und Wirtschaftswissenschaften der TU Graz
09:00 – 09:20	PhysICAL: Physical Internet through cooperative Austrian Logistics - Leitprojekt des BMK Sandra Stein, Forschungskordinatorin Produktions- und Logistikmanagement Fraunhofer Austria Research GmbH
09:20 – 09:40	Skalierbare offene Warenaustausch-Systeme als Beitrag zur nachhaltigen City-Logistik Karl Hofer, Universitätsprojektassistent Institut für Straßen- und Verkehrswesen TU Graz
09:40 – 10:00	Recycling von Kunststoffgleitketten Marcus Bona, Universitätsassistent Institut für Fördertechnik und Kunststoffe Professur Förder- und Materialflusstechnik Technische Universität Chemnitz
10:00 – 10:20	Experimentelle Analyse der Ursachen von Gurtschieflauf Lisa Wonner, Universitätsassistentin Institut für Logistik und Materialflusstechnik (ILM) Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
10:20 – 10:40	Visualisierung von Ökobilanzergebnissen Lynn Lüdemann, Universitätsassistentin Institut für Fördertechnik und Kunststoffe Professur Förder- und Materialflusstechnik Technische Universität Chemnitz
10:40 – 11:00	Kaffee auffüllen
11:00 – 11:20	Physical Internet and its impact on sustainability Eric Ballot, Professor École nationale supérieure des mines de Paris - Mines Paris Tec
11:20 – 11:40	Nachhaltige Technik bei KNAPP Samuel Krauser, Produktmanager KNAPP AG
11:40 – 12:00	Mit Daten zu nachhaltiger Logistik Marcus Kottinger, Solution Architect Axians ICT Austria GmbH
12:00 – 12:20	Nachhaltige Technik bei SSI Schäfer Peter Totz, Director Business Consultancy SSI Schäfer GmbH
12:20 – 12:40	Optimierung von Fahrerlosen Transportsystemen und deren Energieeffizienz durch Multi-Parameter-Optimierung Domenik Prims, Systems Architect Siemens Logistics GmbH (Konstanz)
12:40 – 13:00	Teaser zur Kunstinstallation „tracingspaces“ Michael Hieslmair und Michael Zinganel, Architekten (Graz und Wien)
13:00	Abschluss