

Begrüßung am Hauptcampus der Hochschule Trier

- 9:30 Grußwort der Kanzlerin der Hochschule - Frau Claudia Hornig
- 9:45 Ansprache des Dekans des Fachbereichs Technik - Prof. Dr. Jan Christoph Otten
- 9:50 Ansprache des Dekans des Fachbereichs Bauen + Leben - Prof. Dr. Hans-Gerd Schoen
- 9:55 Plenarvortrag

Ingenieurtag 2022

Freitag 14.10.2022

Hochschule Trier
Schneidershof
54293 Trier

	Maschinenbau und Fahrzeugtechnik Gebäude A, EG, Raum A3	Bauingenieurwesen Gebäude B, 2. Stock, Raum B214	Elektrotechnik und Maschinenbau Gebäude B, 1. Stock, Raum innogy	Nachhaltige Technologien Gebäude A, EG, Raum A4
10:30	Ingenieurbüro Tim Berger "Digitaler Einbruch – Autodiebstahl 4.0" Tim Berger, M.Eng.	E3consult "Nachhaltiges Bauen in der Praxis" Dipl.-Ing. Stefan Fries	ZF Active Safety GmbH „Validierung moderner Fahrerassistenzsysteme - Der Weg von der Observation zur Grundwahrheit“ Dr.-Ing Jan Dupuis/Samuel Dyck, M.Eng.	Institut für angewandtes Stoffstrommanagement IfaS "Realisierung von (Bio)Energiedörfer" Dr. Alexander Reis
11:05	Kaffeepause im Foyer			
11:35	EDAG "Einsatz von CAE im Fahrzeugentwicklungsprozess" Markus Heimer, M.Eng.	RWE Generation SE "RWE + Wasserkraft = spannende Aufgaben für Bauingenieure" Dipl.-Ing. Michael Mangold	P R O M E D - Medical Parts & Equipment e.K. "Used Medical Imaging Equipment – Sales, Service and Solutions" Pascal Martini, M.Sc.	TÜV Saarland Industries & Environment „Chancen und Risiken des Einsatzes von Wasserstoff in der Industrie“ Dr.-Ing. Marc Schiry
12:15	Giti Tire Motorsport by WS Racing "Der Renningenieur und das Setup" Thorsten Willems	Ingenieurbüro Schroeder & Associés S.A. "Starkregengefahrenkarten unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses der Kanalisation" Thierry Schaack, M.Sc.	Fraunhofer-FHR (FGAN) „Autokino für das Fahrzeugradar“ – Radarforschung und Anwendungen am Beispiel eines Zielsimulators Dipl.-Ing. Thorsten Mathy	Entwicklung nachhaltiger Quartierskonzepte in Trier und Chennai "Vorstellung des europ. IURC Projekts der Partnerhochschulen Trier und Hindustan Universität mit den Städten Trier und Chennai" Prof. Dr. Peter Heck, Prof. Dr. Peter König
12:50	Mittagspause in der Mensa			
13:50	Rheinmetall Landsysteme GmbH "Testen rund um die Welt - Versuchsingenieur bei Rheinmetall" Fabian von Wieck, M.Eng.	Hochschule Trier - Institut ISA "BIM-Projekte in der Lehre an Modellbeispielen aus der Region" Prof. Dr.-Ing. Henning Lungershausen	LuxSpace "Modular and scalable Avionics Unit supporting LEO satellite platform in series production" Michael Pütz	John Zink International Luxembourg S.à.r.l. "Green Fuels – Combustion of Ammonia and Hydrogen" René Becker, M.Eng.
14:30	Mercedes-Benz AG "Motion Comfort - Der Mensch im Fokus von Digitalisierung und Automa" Dr. Dominique Bohrmann, M.Eng.	Hochschule Trier - Doktorand (kooperativ mit Universität Luxemburg) "BIM bei Bestandsbauten - Methoden und Probleme der Modellerzeugung" Peter Marx, M.Eng.	Tenta Vision GmbH "Ein Start Up der Hochschule Trier stellt sich vor: Shearografie in der Automatisierung" Lukas Roth, Christopher Petry, Rune Monzel	R. STAHL AG „Sicherheitskonzepte für die Wasserstofftechnologie“ Prof. Dr. Thorsten Arnhold
15:05	Kaffeepause im Foyer			
15:35	Tesla Automation „Virtuelle Inbetriebnahme“ Stefan Berg, E.Eng.	Hochschule Trier - Doktorand (kooperativ mit Ruhr-Universität Bochum) "Fachwerkknoten aus hochfestem Polymerbeton" Thomas Lambert, M.Eng.	Hochschule Trier - Doktorand im Carl Zeiss Projekt "Intelligente Faserverbundwerkstoffe mit integrierten Sensortechnologien" Christoph Meier, M.Eng.	Lux-Ibea s.a r.l. "Auswege aus der Energiekrise - Kostenlawine ausbremsen in der Theorie und anhand von Praxisbeispielen" Dipl.-Ing. Bernhard Becker
16:15	Kfz-Sachverständigenbüro Weber, Trier "Verkehrsunfallrekonstruktion - Dem Verursacher auf der Spur" Dipl.-Ing. Michael Weber	Hochschule Trier - Doktorandin (kooperativ mit Universität Luxemburg) "Numerische Simulation des Tragverhaltens von Holz-Beton-Verbundbalken" Suzana Da Cunha Carvalho, M.Eng.	Nuform – a venture of Abacus alpha GmbH "Wie neue Dienstleistungen im 3D Druck unsere KMU innovativer machen" Dr. Christian Lamberti	Volvo Construction Equipment "Building Tomorrow - Elektrifizierung von Baumaschinen" Axel Rohland
17:00	Ausklang in der Maschinenhalle			

15.10.2022 Absolventenfeier des Fachbereichs Technik

ingenieurtag(at)hochschule-trier.de

