



Industriekolloquium des Forschungsverbunds FORAnGen

14.07.2026

Datum	Uhrzeit	Programmpunkt	Ort
14.07.2026	12:00	Networking und Mittagspause	Fraunhofer Institute for Applied an Integrated Security AISEC Lichtenbergstr. 11 85748 Garchig
	13:00	Grußworte Dr. Christian Haslbeck Bayerische Transformations- und Forschungsstiftung Prof. Dr.-Ing. Wolfram Volk Fraunhofer-Institut für Gießerei-, Composite- und Verarbeitungstechnik Kurzportrait des Verbundes Prof. Dr.-Ing. Stephan Tremmel Sprecher des Forschungsverbundes FORAnGen	
	13:30	Die FORAnGen-Methodik: Von Anforderungen zu fertigungsgerechten und nachhaltigen Designvarianten Andreas Kormann, UBT LS CAD	
	13:45	Verbesserter Workflow anhand eines Leichtbaugreifers Jens Wagner, Schaeffler Technologies AG & Co. KG	
	14:00	Generative Design und Topologieoptimierung zwischen industrieller Anwendung und wissenschaftlichem Entwicklungsbedarf Johannes Soika, TUM – LS LPL	
	14:15	Pause	
	14:45	Topologieoptimierung eines Aluminium-Strukturbauteils aus der Aggregatelagerung Jakob Schenk, AUDI AG	
	15:00	Tailored Additive Blanks – Möglichkeiten zur Optimierung von Blechbauteilen Raphaela März, FAU LS LFT	
	15:15	Optimierung eines Lagergehäuses mittels Generative Design und Additive Casting Edmundo Oliveira, Fill GmbH	
	15:30	Networking und get-together	