VDI Kongress 2025 Frauen im Ingenieurberuf

Creating Circularity - Ingenieurinnen für eine nachhaltige Welt

26./ 27.09.2025 an der TU Dresden

Freitag, 26.09.2025 – Tag 1

(11:30) 14:00 – 15:30	**Vorprogramm** 11:30 Uhr Trabi-Tour (Selbstzahler) HoyPoly GmbH – Plastic.Circularity:Made easy: TU Dresden: Altanagalerie (Görgesbau); Farbstoffsammlung (König-Bau)	
17:00	**Check-In**	
17:30 – 17:50 (20 min.)	**Begrüßung** Prof. Dr. Roswitha **Böhm**, Prorektorin Universitätskultur TU Dresden; Prof. Dr.-Ing. Michael **Beckmann**, Dekan Maschinenwesen, TU Dresden; Adrian **Willig**, Direktor VDI	**Firmenarea** **Firmen-Infostände** Ramboll, Rheinmetall und **Wanderausstellung TU Dresden:** Kreis-laufwirtschaft und **Wanderausstellung** Frauenorte Sachsen und **Wanderausstellung VDI:** Frauen in MINT
17:50 – 18:20 (30 min.)	**Keynote:** Dr.-Ing. Anna **Bukowski,** PorscheConsulting	
18:20 – 19:15 (55 min.)	**Podium: „Chancen und Herausforderungen für eine nachhaltige Welt?“** – Welche Schlüsseltechnologien müssen weitergedacht oder neu entwickelt werden? – Was sind wichtige Stellschrauben (Infrastrukturen, Ressourcen, Qualifikationen)? – Welche Kompetenzen brauchen wir als Ingenieur*innen dafür? Prof. Dr.-Ing. Michael **Beckmann,** TU Dresden; Prof. Dr.-Ing. Martina **Zimmermann,** TU Dresden; Adrian **Willig,** VDI; Rebecca **Bliklen,** Ramboll Moderation: Ina **Christiansen,** VDI Netzwerk Frauen im Ingenieurberuf	
19:15 – 19:30	**Unsere Partnerunternehmen stellen sich vor**	
Ab 19:30 – 22:00	**Netzwerkabend**	

Samstag, 27.09.2025 – Tag 2

8:30 – 9:00	**Begrüßung 2. Tag**				
	parallele Angebote				
	1	**2**	**3**	**4**	**Firmenarea**
Slot _.1 09:00 – 11:00 (120 min.)	**Gender in den Ingenieurwissen-schaften – Was macht Technik erfolg-reich? Ein Lehr-beispiel.** Prof. Dr. Cornelia Breitkopf Institut für Energie-technik, TU Dresden	**Ingenieurinnen weltweit - ein Blick über den Tellerrand** (englisch)	**Technologiemetall Kupfer – wie ein Werkstoff die zirku-läre Zukunft gestalten kann** M.Sc. Samira Gruber, Fraunhofer-Institut für Werkstoff- und Strahltechnik IWS, Kupferverband ----------	**Effiziente verbale und non-verbale Kommu-nikation in Führung und Team** Dipl.-Phil. Erika Magyarosi M.A. Impetus	**Firmen-Infostände** Ramboll, Rheinmetall und **Wanderausstellung TU Dresden:** Kreislaufwirtschaft und
11:00 – 11:45	**Pause**				

Slot _.2 11:45 – 13:00 (75 min.)	**Digitalisierung und klassische ING-Ausbildung – wie man als ING einen nachhaltigen Beitrag zu den Herausforderungen des Klimawandels leisten kann** Prof. Dr.-Ing. Martina Zimmermann, Professur für Werkstoffmechanik und Schadensfallanalyse, TU Dresden	**Vision Kreislaufwirtschaft: Herausforderungen und Fortschritte am Beispiel von Batterien** Rebecca Bliklen und Felicitas Frick Ramboll	**Circular Economy im Energiesystem: Innovative Ansätze für die Zukunft der Photovoltaik** Dr. Eva Schwenzfeier-Hellkamp und Anna Katharina Schnatmann Hochschule Bielefeld	**Der Arbeitsvertrag – die wichtigsten Regelungen & praktische Verhandlungstipps** Diana Nier, DFK – Verband für Fach- und Führungskräfte	**Wanderausstellung** Frauenorte Sachsen und **Wanderausstellung VDI:** Frauen in MINT
13:00 – 14:30	**Mittagspause**				
Slot _.3 14:30 – 15:30 (60 min.)	**Ich war einmal … ein zweites Leben für Blechbauteile** Christina Guilleaume, Institut für Fertigungstechnik TU Dresden	**Zirkuläre Geschäftsmodelle als Alternative zu linearen Modellen – Innovation für eine nachhaltige Wirtschaft** Marina Fecke und Franziska Erbe, Wuppertal Institut	**Ingenieurinnen in Brasilien** Renate Fuchs (angefragt) Accenture, VDI Brasilien	**Finanzen für Ingenieurinnen: Clever investieren und dabei die Steuern optimieren.** Marcel Laaß	
15:30 - 16:00	**Pause**				
Slot _.4 16:00 – 17:00 (60 min.)	**Additiv gefertigte Sport-Schutzvorrichtungen: Verbesserung der medizinischen Sicherheit** Dr. Maria Lißner, University of Oxford (englisch)	**Vom Recyclingmaterial zur Schwammstadt: Wie nachhaltige Produkte unser Leben grüner machen** Dr.-Ing. Nina Woicke Beratung Kunststoffproduktentwicklung	**Circular Design zum Standard machen** Anna Trawnitschek DIN Deutsches Institut für Normung e. V.		
17:00 – 17:15	**Round up**				

Dr.-Wilhelmy-VDI-Preisverleihung 2025
Übergang ins
Deutsche Hygiene-Museum Dresden

18:00	**Dr.-Wilhelmy-VDI-Preisverleihung 2025**
18:00 – 18:30	Get together – Sektempfang
18:30 – 19:15	Preisverleihung Dr.-Wilhelmy-VDI-Preis 2025 Moderation: Prof. Dr.-Ing. Burghilde **Wieneke-Toutaoui** Musikalische Begleitung: „Violinenduo 10 Kronen“
19:15 – 23:00	Abendessen und Musik