



Handwerkskammer
Halle (Saale)



Handwerkskammer
Magdeburg

Wirtschaft trifft Wissenschaft

Energieeffizienz und Ressourcenschonung als Schlüssel zur Wettbewerbsfähigkeit

15. Oktober 2026, Beginn 14:00 Uhr
Technologiezentrum Köthen, Hubertus 1a, 06366 Köthen (Anhalt)

⇒ [Zur Anmeldung.](#)

Tagesordnung

- 13:30 Uhr **Empfang**
- 14:00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Markus Holz, Vizepräsident für Forschung, Transfer und Nachhaltigkeit der Hochschule Anhalt
Dr. Sophie Kühling, Referentin Innovation und Technologietransfer der IHK Halle-Dessau und Sprecherin des Netzwerks „Nachhaltigkeit in der Wirtschaft“
- 14:10 Uhr **Keynote**
„Dezentrale Arealnetze: ein innovativer Ansatz für die Energiewende“
Dr. Andrea Gauselmann, Leiterin des „Kompetenzzentrums Energieeffizienz durch Digitalisierung (KEDi)“ der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena)
- 14:40 Uhr **Innovationspotenziale für Unternehmen durch Kooperationen mit den Hochschulen im KAT-Netzwerk**
Jan-Henryk Richter-Listewnik, Leiter des Forschungs-, Transfer- und Gründerzentrum (FTGZ) der Hochschule Anhalt
- 14:50 Uhr **Beispiele der erfolgreichen Kooperation zwischen Hochschulen und Unternehmen - Teil 1**
- 14:50 Uhr „Kooperation auf Basis studentischer Arbeiten am Beispiel der Köthen Energie GmbH“
Prof. Dr. Jörg Sauerhering, Professor für Thermische Verfahrens- und Energietechnik der Hochschule Anhalt
- 15:05 Uhr „Thermoelektrische Energieerzeugung - ein Baustein für die Energiewende?“
Prof. Dr. Rudolf Mecke, Professor für Regelungstechnik und elektrische Antriebe der Hochschule Harz

15:20 Uhr	Kaffeepause und Besuch der Stände
15:50 Uhr	Beispiele der erfolgreichen Kooperation zwischen Hochschulen und Unternehmen - Teil 2
15:50 Uhr	„KI für nachhaltige Wertschöpfung - Was sagt die Forschung, was braucht die Praxis?“ Daniel Menschulin, Forschungsgruppe zu Logistik, Produktionswirtschaft und SAP der Hochschule Magdeburg-Stendal
16:05 Uhr	"Neue Ansätze zur lokalen Wertschöpfung: Integriertes Upcycling zur stofflichen Verwertung von biogenen Reststoffströmen" Dr. Christian Dusny, Forschungsgruppe zu zirkulärer Wertschöpfung der Hochschule Merseburg
16:20 Uhr	Schlusswort Prof. Dr. Markus Holz, Vizepräsident für Forschung, Transfer und Nachhaltigkeit der Hochschule Anhalt
16:30 Uhr	Laborrundgänge mit moderierten Gesprächsrunden
17:15 Uhr	Get-Together an den Ständen mit Erfrischung & Imbiss
18:30 Uhr	Ende der Veranstaltung

Laborrundgänge an der Hochschule Anhalt mit moderierten Gesprächsrunden:

- „Thermoprozesstechnik als Schlüsseltechnologie der Wertschöpfung und Kreislaufwirtschaft“ in Halle 62 mit Prof. Dr. Fabian Herz
- „Materialprüfung und Eignungsanalyse von recycelten Kunststoffen“ in Halle 61 mit Prof. Dr. Jürgen Nietsch
- „Optimierung des Betriebs dezentraler PV-basierter Energieressourcen durch dynamische Steuerung, Management und Planung“ im PV-Labor des Technologiezentrums Köthen mit Prof. Dr. Carlos Meza
- „Kumulierter Energiebedarf für Einzelteilfertigung“ in Halle 61 mit Marcus Viertel

Stände der Veranstalter und von Netzwerkpartnern:

KAT, Kompetenzzentrum Energieeffizienz durch Digitalisierung (Projekt KEDi der dena) mit KMU-Demonstrator „e2d2“, Innovationsbündnis Anhalt (IBA), Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt (LENA), Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF, Entwicklungs- und Wirtschaftsförderungsgesellschaft Anhalt-Bitterfeld (EWG), Allgemeiner Arbeitgeberverband der Wirtschaft Sachsen-Anhalt (AVW), Netzwerk „Nachhaltigkeit in der Wirtschaft“