

9. MAI 2023

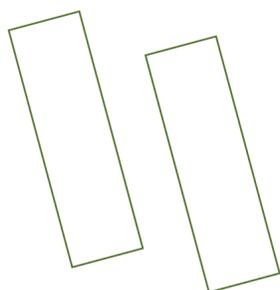
15. Kolloquium Regenerative Energien



Veranstaltungsort

HTWK Leipzig, Karl-Liebknecht-Straße 134, 04277 Leipzig
Nieperbau, Hörsaal N 001 (Erdgeschoss)

- 09.00 Uhr** **Vorwort**
Prof. Dr.-Ing. Stephan Schönfelder
Dekan Fakultät Ingenieurwissenschaften, HTWK Leipzig
- 09.15 Uhr** **Ablösung fossiler durch regenerative Energieträger: Erstellung einer Machbarkeitsstudie im Projekt „Energieautarkes Borsdorf“**
M.Eng. Tobias Crackau, Netz Leipzig GmbH
- 09.45 Uhr** **Innovative PV-Anlagenkonzepte – Anforderungen, Chancen und Hemmnisse**
Dipl.-Ing. Lukas Mogg, Green Energy 3000, Leipzig
- Kaffeepause -**
- 10.45 Uhr** **Wärmepumpe - Der goldene Schlüssel für bisher nicht genutzte Wärmepotenziale**
Bernd Felgentreff, Technische Beratung für Systemtechnik, Leipzig
- 11.15 Uhr** **Aufbereitung von Vergaserkoks für eine weitere energetische Nutzung**
Dr.-Ing. Claudia Kirsten, Dr. rer. nat. Annett Pollex DBFZ gGmbH, Leipzig
- 11.45 Uhr** **Hemmnisse im Rahmen der Planung und Errichtung von Windenergieanlagen an verschiedenen Beispielen aus der Praxis**
Ing. Michael Feist, Qair Deutschland GmbH, München
- Pause -**
- 12.30 Uhr** **Laborführung „Regenerative Energien“ Fakultät Ingenieurwissenschaften**
Prof. Dr.-Ing. Uwe Jung



Leitung

Prof. Dr.-Ing. habil. Klaus Wozniak
Prof. Dr.-Ing. Uwe Jung

Gründungsvorsitz

Prof. em. Dr.-Ing. habil. Reinhard Müller