



efi-Kolloquium

Nachhaltig durch technische Innovation

am Mittwoch, den 18. Mai 2022 um 14.00 Uhr in WE.012
mit Bühler Motor, VAG, Wasserstoffzentrum, Energiecampus

Bitte um Anmeldung unter: <https://doodle.com/meeting/participate/id/aOY66GYd>

- 14.00-14.15 Uhr Begrüßung**
Prof. Dr. Frank Pöhlau, Fachschaft
Technische Hochschule Nürnberg, Fakultät efi
- 14.15-14.35 Uhr „Ressourcenschonung durch Remanufacturing – Aus alt wird neu“**
Prof. Dr. Sebastian Schötz
Technische Hochschule Nürnberg, Fakultät efi
- 14.35-15.00 Uhr „Herausforderungen im Thermomanagement moderner Kraftfahrzeuge – Plattformentwicklung EC Pumpen bis 300W“**
Klaus Weiske, Research & Development, Bühler Motor
- 15.00-15.30 Uhr Pause und Austausch im Foyer**
- 15.30-15.55 Uhr „Nachhaltige Mobilität am Beispiel der VAG Nürnberg“**
Tim Dahlmann-Resing, Vorstand Technik und Marketing, VAG Nürnberg
- 15.55-16.20 Uhr „Wasserstoffbasierte Antriebssysteme für die Mobilität“**
Prof. Dr. Frank Opferkuch, THN Wasserstoffzentrum
- 16.20-16.55 Uhr „Vier Jahre Betriebserfahrung im Langzeitmonitoring von 8 Plus-Energie-Häusern“**
M.Sc. Christina Betzold, M.Sc. Christiane Dettelbacher, THN Energiecampus