



Wissenschaft

Doppelbauer, Martin Prof. Dr.-Ing.

Karlsruher Institut für Technologie

Elektrotechnisches Institut (ETI)

martin.doppelbauer@kit.edu

Kompetenzbereiche/ Schwerpunktthemen

- Elektromobilität
- Elektrische Antriebstechnik

Fachexpertise mit Kurzbeschreibung:

Optimierung von elektrischen Antrieben und Antriebssträngen für mobile und stationäre Anwendungen

Fachexpertise Themen:

- Antriebssystemdesign
- Elektromagnetische Auslegung von el. Maschinen
- Mechanische und thermische Auslegung
- Konstruktion von elektrischen Maschinen
- Prototypenbau und Prüfung von elektrischen Antrieben



Karlsruher Institut für Technologie



Engelbert-Arnold-Str. 5
76131 Karlsruhe
Deutschland



Tel.: 0721 608-46250



E-Mail: martin.doppelbauer@kit.edu

Website:
www.kit.edu

Publikationen / Profile im Netz / Vorträge:

- Website:

https://www.sek.kit.edu/kit_experten_doppelbauer.php

https://www.eti.kit.edu/mitarbeiter_doppelbauer.php