



**Oliver Zirn** lehrt Fahrzeugelektrifizierung im Studiengang Fahrzeugtechnik der Hochschule Esslingen und ist darüber hinaus als Privatdozent an der ETH Zürich tätig. Mit seiner Arbeitsgruppe 48V erarbeitet er Lösungen für Traktionsantriebe im Schutz-Klein Spannungsbereich und besitzt viel Erfahrung in der Konvertierung von Youngtimer in batterieelektrische Fahrzeuge.

Kurzvita:

- Studium der Elektrotechnik an der Universität Stuttgart,
- Promotion und Habilitation an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich,
- mehrjährige Industrietätigkeiten bei der EnBW Karlsruhe, Mikron SA Lugano und Robert Bosch GmbH,
- Leiter des Instituts für Prozess- und Produktionsleittechnik der Technischen Universität Clausthal (2008-2013),
- heute W3-Professor für Fahrzeugelektrifizierung an der Hochschule Esslingen.