

- 09:30** **Eröffnung**
Elmar Zimmer, Geschäftsführer, AVL Deutschland GmbH
- 09:40** **Getriebe, deren Hybridisierung und Hybridgetriebe**
Dr. Robert Fischer, Executive Vice President, AVL List GmbH
- 10:00** **Keynote**
Prof. Dr.-Ing. Karsten Stahl, Leiter Forschungsstelle für Zahnräder und Getriebebau, Technische Universität München
- 10:30* *Kaffeepause, Besuch der Ausstellung*
- 11:15** **DHT – Neue Getriebearchitekturen für HEVs und PHEVs**
Mario Brunner, Skill Area Manager, AVL List GmbH
- 11:35** **Lösungsansätze durch Systemsimulation**
Manuel Diehl, Efficiency Attribute Engineer, GETRAG GmbH & Cie KG
- 11:55** **Hochintegrierte Hybridgetriebe**
Bernd Blankenbach, Technical Director Development Electric Machines, AVL Trimerics GmbH
- 12:15* *Mittagspause, Besuch der Ausstellung*
- 13:45** **Der hochdynamische Antriebsstrangprüfstand zur Hybridentwicklung**
Klaus Pfeiffer, Application Manager Driveline, AVL Deutschland GmbH
- 14:05** **Dauerlauf-Erprobung auf Basis der AVL Load Matrix**
Michael Erich Hammer, Skill Team Leader, AVL List GmbH
- 14:25** **NVH-Simulation und -Optimierung**
Thomas Resch, Skill Area Manager, AVL List GmbH
- 14:45* *Kaffeepause, Besuch der Ausstellung*
- 15:30** **Zukünftige Regleranforderungen & modellbasierte Architekturen**
Muammer Yolga, Skill Team Leader, AVL List GmbH
- 15:50** **Neue Methoden zur Optimierung der Kalibration**
Gerhard Kokalj, Skill Team Leader, AVL List GmbH
- 16:10** **Objektivierte Fahrzeuganalyse und Benchmarking mit AVL-DRIVE**
Manfred Kogler, Project Manager Drive, AVL List GmbH
- 16:30** **Zusammenfassung und Abschluss**



PASSION
AND
RESULTS

