



ÖSTERREICHISCHER VEREIN FÜR KRAFTFAHRZEUGTECHNIK  
AUSTRIAN SOCIETY OF AUTOMOTIVE ENGINEERS

# VERANSTALTUNGEN

## Saison 2023 / 2024

Leitung - Wien: Univ.-Prof. Dr. B. Geringer

Leitung - Graz: Univ.-Prof. Dr. H. Eichlseder  
Univ.-Prof. Dr. P. Fischer

Leitung - Steyr: Philipp Freischlag  
Alexander Luger  
Arnold Schopf

Die ÖVK-Vorträge mit anschließender  
Diskussion sind frei und kostenlos zugänglich,  
eine Anmeldung ist nicht erforderlich.  
Alle aktuellen Angaben zu den ÖVK-Vorträgen  
finden Sie auf der ÖVK-Webseite.



### **PORSCHE PIONIERGEIST FÜR NACHHALTIGE MOBILITÄT**

Dipl.-Ing. Christian **Enderle**, Leiter JV Rimac Bugatti,  
Dr.Ing.h.c. F. Porsche AG, Weissach

Dienstag, 26.09.2023, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### **ZUKÜNFTIGE ANTRIEBSKONZEPTE VON KTM**

Dr. Helfried **Sorger**, Managing Director Powertrain E/E,  
KTM Forschungs- und Entwicklungs GmbH, Mattighofen

Montag, 13.11.2023, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### **ZUKÜNFTIGE PKW-ANTRIEBE IM GLOBALEN UMFELD – KANN SICH EUROPA GEGENÜBER CHINA BEHAUPTEN?**

Dr. Günter **Fraidl**, Senior Vice President,  
AVL List GmbH, Graz

Dienstag, 28.11.2023, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### **NEXT GENERATION – NEUER ANTRIEBSSTRANG DER ID. FAMILIE**

Dipl.-Ing. Lars **Hentschel**, Head of Development E-Drives;  
Systems and Components, Volkswagen AG, Wolfsburg

Dienstag, 23.01.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### **INNOVATIVE LÖSUNGEN IN DER FORMEL 1 – NACHHALTIGE KRAFTSTOFFE, HYBRIDISIERUNG, CHASSIS & AERODYNAMIK**

Prof. Dr. Peter **Schöggel**, Leiter Business Field Racing und Vehicle,  
AVL List GmbH, Graz

Dienstag, 05.03.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### **DAS WASSERSTOFFSYSTEM DES NEUEN BMW iX5 HYDROGEN UND DIE TECHNOLOGIEOFFENE ANTRIEBSSTRATEGIE DER BMW GROUP**

Dipl.-Ing. Josef **Honedner**, Leiter Entwicklungszentrum,  
BMW Motoren GmbH, Steyr

Dienstag, 16.04.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### **VERNETZTES UND AUTOMATISIERTES FAHREN AUS SICHT VON BMW**

Dr.-Ing. Joachim **Damasky**, Senior Advisor Corporate and Governmental  
Affairs, BMW Group, München

Dienstag, 07.05.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### ANTRIEBSSYSTEME FÜR PKW UND NFZ FÜR 2030

Prof. Dr. Theodor **Sams**, Head of Research and Innovation  
Research & Technology Development, AVL List GmbH, Graz  
Mittwoch, 25.10.2023, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### AKTUELLE ENTWICKLUNGEN IN DER BATTERIETECHNOLOGIE – VON NATRIUM-IONEN BIS ZU SOLID STATE BATTERIEN

Dipl.-Ing. Marc **Sens**, Senior Vice President Research & Technology,  
IAV GmbH, Berlin  
Mittwoch, 29.11.2023, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### ENTWICKLUNGSTRENDS UND ZUKÜNFTIGE ANTRIEBSKONZEPTE MIT BRENNSTOFFZELLE

Ass.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Alexander **Trattner**,  
CEO and Research Director, HyCentA Research GmbH, Graz  
Mittwoch, 13.12.2023, 18.15 – 20.00 Uhr

---

Vortrag in englischer Sprache

### DYNAMIC CHARGING ON THE HIGHWAY – A VALUABLE COMPLEMENT TO STATIC CHARGING

Christer **Thoren**, Project Leader Vehicle Electrification, Scania, Södertälje  
Mittwoch, 17.01.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### TECHNOLOGIEOFFENHEIT – FAHRZEUGBAU IM UMFELD VON NACHHALTIGKEIT, DIGITALISIERUNG UND KÜNSTLICHER INTELLIGENZ

Dr. Christian **Oberwinkler**, Technik-Vorstand,  
Kässbohrer Geländefahrzeug AG, Laupheim  
Mittwoch, 31.01.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### GROSSMOTOREN AUF DEM WEG ZUR KLIMANEUTRALITÄT

Ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn. Andreas **Wimmer**, CEO und wissen-  
schaftlicher Leiter, Large Engine Competence Center (LEC) an der TU Graz  
Mittwoch, 06.03.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### DAS WASSERSTOFFSYSTEM DES NEUEN BMW iX5 HYDROGEN UND DIE TECHNOLOGIEOFFENE ANTRIEBSSTRATEGIE DER BMW GROUP

Dipl.-Ing. Josef **Honedner**, Leiter Entwicklungszentrum,  
BMW Motoren GmbH, Steyr  
Mittwoch, 20.03.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### FAHRDYNAMIK VON RENNMOTORRÄDERN

Dr. Dirk **Wisselmann**, ehem. Abteilungsleiter, BMW AG, München  
Mittwoch, 17.04.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### NON EXHAUST PARTIKEL: EU 7 REGLEMENTIERUNG, TECHNISCHE LÖSUNGEN ZUR PARTIKELREDUKTION UND AUSBLICK AUF ZUKÜNFTIGE MESSVERFAHREN

Dipl.-Ing. Michael **Huber**, BSc., PhD on Brake & Tire Wear Emissions,  
AVL List GmbH, Graz, und TU Graz, FTG  
Mittwoch, 15.05.2024, 18.15 – 20.00 Uhr

---

### ELEKTRIFIZIERTE NUTZFAHRZEUGE AM BEISPIEL DES URBANEN VERTEILERVERKEHRS

Prof. Dr. Karl Viktor **Schaller**, Honorarprofessor,  
TUM School of Engineering and Design, Technische Universität München

Donnerstag, 19.10.2023, 18.15 – 20.00 Uhr  
FH I Campus Steyr, Hörsaal I.1., Gebäude EG,  
4400 Steyr, Wehrgrabengasse 1-3

### ROSENBAUER – DIE HERAUSFORDERUNGEN DER ELEKTROMOBILITÄT BEI EINSATZFAHRZEUGEN

Dipl.-Ing. Markus **Schachner**, Vice President Product Development,  
Rosenbauer International AG, Leonding

Donnerstag, 30.11.2023, 18.15 – 20.00 Uhr  
FH Campus Steyr, Gebäude 2, Hörsaal II.1. SKF  
4400 Steyr, Wehrgrabengasse 1-3,

### DER AVL FUEL CELL TRUCK

Dr. Michael **Kordon**, Techcenter Manager AVL Commercial Driveline and  
Vehicle, AVL List GmbH, Steyr

Donnerstag, 08.02.2024, 18.15 – 20.00 Uhr  
Redtenbacher Saal, HTL Steyr  
4400 Steyr, Schlüsselhofgasse 63

### MIBA VOLTFACTORY® – BATTERY SOLUTIONS FROM HIGH ENERGY TO HIGH PERFORMANCE AND THEIR INDUSTRIALIZATION

Dipl.-Ing. Stefan **Gaigg**, Managing Director,  
Miba Battery Systems, Bad Leonfelden

Donnerstag, 16.05.2024, 18.15 – 20.00 Uhr  
Redtenbacher Saal, HTL Steyr  
4400 Steyr, Schlüsselhofgasse 63

## ÖVK-MITGLIEDSCHAFT

Neben vielen anderen Vorteilen finden ÖVK-Mitglieder im Mitgliederbereich zur Verfügung gestellte Videoaufzeichnungen bzw. Vortragsunterlagen einzelner ÖVK-Vorträge.

Interesse an einer Mitgliedschaft?  
Weitere Informationen finden Sie hier:

