



EPT

**ELEKTROMOBIL
PRODUKTIONSTAGE**

Elektromobil-
produktionstage

Eine Veranstaltung der
RWTH Aachen

Woche der Elektromobilität

7. Elektromobilproduktionstage (EPT)

Fachtagung – Seminare – Rahmenprogramm

14.-17. Oktober 2019



Woche der Elektromobilität

14.-17. Oktober 2019



Wie eine effiziente Großserienproduktion von Elektromobilitätskomponenten realisiert und in Deutschland etabliert werden kann, diskutieren wir mit Ihnen in der „Woche der Elektromobilität“ zwischen dem **14.-17. Oktober 2019** in Aachen. Die **Elektromobilproduktionstage** bilden am **15. und 16. Oktober** den Kern der Woche Elektromobilität.

TAG 1

Batteriezellproduktion	Batteriesystemmontage	E-Motorenproduktion	KI in der Elektromobilproduktion
------------------------	-----------------------	---------------------	----------------------------------

Brennstoffzellenproduktion	Produktion von Batteriekomponenten	Hairpinproduktion	Scale-up von Elektrofahrzeugen
----------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------------

TAG 2

Unter dem Motto „**Scale-up!**“ zeigen hochrangige Industrievertreter in den Plenarsessions der **7. EPT** die branchenweite Relevanz der Themen auf. Hierzu stellt der erste Tag Themen wie Batterieproduktion und Künstliche Intelligenz in den Fokus der Parallelsessions. Vorträge zu Themen wie Brennstoffzellenproduktion oder Hairpinproduktion bilden den Kern des zweiten Tages. Die gemeinsame Abendveranstaltung und Touren runden das Gesamtprogramm ab.

Vortragende sind unter anderem Albrecht Reimold (Mitglied des Vorstandes, Produktion und Logistik, Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Stuttgart) sowie Maxim Hantsch-Kramskoj (Leiter Geschäftsbereich Powertrain Assembly, ABB Automation GmbH).

Woche der Elektromobilität

14.-17. Oktober 2019

Seminare in der Woche der Elektromobilität

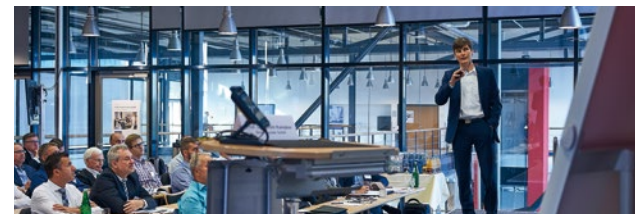
In der „Woche der Elektromobilität“ haben Sie die Möglichkeit, an weiteren Seminarangeboten teilzunehmen.

Das **Basisseminar Batterieproduktion** am **14. Oktober 2019** gibt Ihnen eine Einführung in die Technologien, Prozesse und Herausforderungen der Produktion von Lithium-Ionen-Batterien.

Das **Expertenseminar Batterieentwicklung und -sicherheit** am **17. Oktober 2019** fokussiert sich auf Gefährdungen und Sicherheitsmaßnahmen vom Engineering bis zur Produktion von Lithium-Ionen-Batterien.

Das **Basisseminar Elektromotorenproduktion** am **14. Oktober 2019** bündelt die Grundlagen zu den Prozessen, Technologien und aktuellen Herausforderungen in der Elektromotorenproduktion.

Das **Expertenseminar Elektromotorenproduktion** am **17. Oktober 2019** geht detailliert auf hochrelevante innovative Produktionstechnologien für Elektromotoren wie die Hairpinstatorproduktion oder Kunststoffnutisolation ein.



Nutzen Sie darüber hinaus die Chance sich als externer Industriepartner während der 7. EPT als Aussteller zu präsentieren. Sprechen Sie uns gerne an! Weitere Informationen zur Woche der Elektromobilität finden Sie auf unserer Website:

www.ept-aachen.de

Die Organisation

Datum / Veranstaltungsort

14.-17. Oktober 2019 / WZL der RWTH Aachen

Montag 14. Oktober 2019	Dienstag 15. Oktober 2019	Mittwoch 16. Oktober 2019	Donnerstag 17. Oktober 2019
Elektromotorenproduktion Basisseminar	7. Elektromobil- produktionstag (EPT) 2019	7. Elektromobil- produktionstag (EPT) 2019	Elektromotorenproduktion Expertenseminar
Batterieproduktion Basisseminar			Batterieentwicklung und -sicherheit Expertenseminar
	Industrieausstellung Abendveranstaltung	Industrieausstellung Touren	

Seminargebühr

650 €	für ein Basisseminar
750 €	für ein Expertenseminar
1150 €	für die EPT oder 2 Seminare
1300 €	für die EPT und 1 Seminar
1900 €	für die EPT und 2 Seminare

Ihr Kontakt / www.ept-aachen.de



Inhaltlich

PEM der RWTH Aachen
Dr.-Ing. Heiner Heimes
Geschäftsführender Oberingenieur
Tel.: +49 241 8027-386
h.heimes@pem.rwth-aachen.de
www.pem.rwth-aachen.de



Organisatorisch

WZLforum an der RWTH Aachen
Dolores Gasparovic, M.A.
Tel.: +49 241 8023-614
d.gasparovic@wzl.rwth-aachen.de
www.WZLforum.rwth-aachen.de