

o))) We move it

# »Konjunkturpaket Fahrzeugindustrie (35c)« des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi) — Vorstellung des Förderprogramms und der Forschungskompetenzen in Rheinland-Pfalz

Web-Seminare  
15. - 17. Februar 2021

 Technologien made in Rheinland-Pfalz  
**Transferinitiative RLP**

in Kooperation mit der Transferinitiative RLP

## Die rheinland-pfälzische Fahrzeugindustrie stark im Wandel

Die rheinland-pfälzische Fahrzeugindustrie (Automobil- und Nutzfahrzeugindustrie) ist eine der strukturbestimmenden Branchen unseres Landes.

Aktuell zeichnen sich drei langfristige Entwicklungslinien ab, welche die Fahrzeugindustrie vor neue Herausforderungen stellen, gleichzeitig aber auch neue Chancen für die Unternehmen und den Standort Rheinland-Pfalz eröffnen:

- › innovative Antriebstechnologien (Benzin-, Diesel-, Elektro- und Gasmotoren, hybride Antriebe, Brennstoffzellen bzw. Wasserstoff, aber auch synthetische Kraftstoffe)
- › das automatisierte bis hin zum autonomen Fahren sowie das vernetzte Fahren
- › die Entstehung und Entwicklung neuer Geschäftsfelder und neuer Geschäftsmodelle

Rheinland-Pfalz ist angesichts seiner technologischen und infrastrukturellen Voraussetzungen hervorragend aufgestellt, um auch unter immer anspruchsvolleren Rahmenbedingungen von diesem Strukturwandel zu profitieren. Wir sind ein etabliertes »business ecosystem« der Fahrzeugindustrie. Mit »We move it« haben wir die Chancen ergriffen, den Wandel gezielt zur Verbesserung der Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen in unserem Land sowie des Standorts Rheinland-Pfalz zu nutzen. Die vielfältigen Initiativen von »We move it« haben und werden auch in Zukunft dazu beitragen, Rheinland-Pfalz als Standort zu etablieren, an dem neue Fahrzeuge oder Fahrzeugteile entwickelt, erprobt, produziert und eingesetzt werden. Hierbei gehen wir technologieoffen vor. Wir stärken Forschung und Entwicklung in unserem Land und steigern die Wertschöpfung am Standort, um vorhandene Arbeitsplätze zu sichern und neue zu schaffen. Ich lade Sie herzlich dazu ein, die Angebote von »We move it« zu nutzen.



*Volker Wissing*

**Dr. Volker Wissing**  
Stellvertretender Ministerpräsident und  
Minister für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft  
und Weinbau des Landes Rheinland-Pfalz

## »Konjunkturpaket Fahrzeugindustrie (35c)« – Vorstellung des Förderprogramms und der Forschungskompetenzen in Rheinland-Pfalz 15. - 17. Februar 2021

Die Fahrzeugindustrie (Automobil-, Nutzfahrzeug-, bzw. Land-, Bau- und Sondermaschinenindustrie) erlebt derzeit einen enormen Wandel. Sie muss sich deutlichen strukturellen Veränderungen und Transformationsprozessen stellen. Aus diesem Strukturwandel ergeben sich sowohl weitreichende Herausforderungen als auch Chancen. Nicht nur die Fahrzeuge selbst werden sich massiv verändern, sondern auch die gesamten Wertschöpfungsketten und Produktionsprozesse. Zentrale Treiber der Veränderung sind:

- › Neue Antriebstechnologien
- › Produktion von Fahrzeugen, Industrie 4.0
- › Digitalisierung / Automatisiertes Fahren

Das Bundeswirtschaftsministerium wird für die Bewältigung dieses Strukturwandels in den Jahren 2020-2024 zwei Milliarden Euro für die Fahrzeugindustrie zur Verfügung zu stellen (Konjunkturpaket 35c). Mit diesen Mitteln soll eine nachhaltige, schnelle und technologieoffene Transformation der Fahrzeugbranche in Gang gesetzt werden.

An drei Nachmittagen stellen »We move it« und die Transferinitiative RLP in Zusammenarbeit mit dem Bundesministerium für Wirtschaft und Energie sowie dem Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz ausgewählte Förderschwerpunkte des Konjunkturpakets 35c vor. Der Fokus liegt dabei auf den oben genannten Bereichen »Neue Antriebstechnologien«, »Digitalisierung / Automatisiertes Fahren« und »Produktion von Fahrzeugen, Industrie 4.0«. Die Web-Seminare geben Überblick über die Fördermöglichkeiten sowie die Kompetenzen potenzieller Kooperationspartner aus dem Bereich der Forschung. Dazu werden ausgewählte Vertreter rheinland-pfälzischer Forschungseinrichtungen ihre Forschungs- und Kompetenzbereiche vorstellen, auf die Unternehmen im Rahmen von Förderanträgen zugreifen können.

## Programm: 15. Februar 2021 Neue Antriebstechnologien (CVC Südwest)

Am 15. Februar 2021 werden die Förderschwerpunkte aus dem Konjunkturpaket 35c zum Themenfeld »Neue Antriebstechnologien« vorgestellt. Potenzielle Kooperationspartner aus der Forschung geben einen Überblick über ihre Kompetenzen.

---

**15:00 Uhr | Eröffnung des Web-Seminars**  
*Ministerium für Wirtschaft, Verkehr,  
Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz*

---

**15:05 Uhr | Einführung Konjunkturpaket 35c / »Neue Antriebstechnologien«**  
*Matthias Marx, Bundesministerium für  
Wirtschaft und Energie Referat IVA3 –  
Digitalisierung, Industrie 4.0*

---

**15:20 Uhr | Vorstellung der Forschungskompetenzen in Rheinland-Pfalz**

- Kompetenzzentrum Brennstoffzellen- und Batterietechnik, Hochschule Trier, Prof. Dr. Gregor Hoogers
  - Motorenlabor, Hochschule Trier, Prof. Dr. Christoph Heinrich
  - Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz, apl. Prof. Dr. Daniel Görge
  - Lehrstuhl für Antriebe in der Fahrzeugtechnik, TU Kaiserslautern, Prof. Dr. Michael Günthner
- 

**17:00 Uhr | Vertiefte Diskussion & Zusammenfassung des Web-Seminars**

---

Anmeldung unter:  
[www.wemoveit.rlp.de/veranstaltungen](http://www.wemoveit.rlp.de/veranstaltungen)

## Programm: 16. Februar 2021

### Online-Forum »Produktion von Fahrzeugen, Industrie 4.0« (Transferinitiative RLP)

Am 16. Februar 2021 stehen die Themen »Produktion von Fahrzeugen« und »Industrie 4.0« im Fokus. Neben einer Einführung in die Rahmenbedingungen des Förderprogramms selbst wird ein kleiner Einblick in die Welt der Förderprogramme aus Sicht eines Antragstellers gegeben. Im Anschluss stellen Experten aus den Bereichen Industrie 4.0, 5G, Softwareengineering und Transfer die aktuellen Entwicklungen und Forschungskompetenzen im Land vor. Die Veranstaltung endet mit einer Diskussion und mündet in eine interaktive Folgeveranstaltung am 8. März 2021.

Anmeldung unter:  
[www.transferinitiative-rlp.de/news/veranstaltungen/veranstaltung/online-forum-zum-konjunkturpaket-35c-produktion-von-fahrzeugen-industrie-40.html](http://www.transferinitiative-rlp.de/news/veranstaltungen/veranstaltung/online-forum-zum-konjunkturpaket-35c-produktion-von-fahrzeugen-industrie-40.html)

oder direkt per E-Mail an:  
[transferinitiative-rlp@smartfactory.de](mailto:transferinitiative-rlp@smartfactory.de)

---

**15:00 Uhr** | **Eröffnung des Online-Forums**  
*Ministerium für Wirtschaft, Verkehr,  
Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz*

---

**15:05 Uhr** | **Einführung Konjunkturpaket 35c / »Produktion von Fahrzeugen, Industrie 4.0«**  
*Matthias Marx, Bundesministerium für  
Wirtschaft und Energie Referat IVA3 –  
Digitalisierung, Industrie 4.0*

---

**15:30 Uhr** | **Förderprogramme entzaubert:  
Erfahrungsbericht eines Antragstellers**  
*Dr. Christian Lauer, Borg Warner Turbo  
Systems GmbH*

---

**15:40 Uhr** | **Forschungsimpulse: Vorstellung der  
Forschungskompetenzen**

- Fraunhofer-Institut für Experimentelles Software Engineering,  
*Prof. Dr. Peter Liggesmeyer*
- Professur für Softwaretechnik für Industrie 4.0, Hochschule Koblenz,  
*Prof. Dr. Wolfgang Kiess*
- Lehrstuhl für Fertigungstechnik und Betriebsorganisation, TU Kaiserslautern,  
*Prof. Dr. Jan C. Aurich*
- Transferbotschafter Industrie 4.0, Transferinitiative RLP,  
*Prof. Dr. Dr. h.c. Detlef Zühlke*

---

**16:20 Uhr** | **Vorstellung der Matchmakingplattform  
»B2Match«**

---

**16:30 Uhr** | **Expertendiskussion mit den Impulsgebern**

---

**17:30 Uhr** | **Kurze Zusammenfassung & Ende  
der Veranstaltung**

---

## Programm: 17. Februar 2021

### Digitalisierung / Automatisiertes Fahren (CVC Südwest)

Am 17. Februar 2021 erläutert das BMWi Fördermöglichkeiten zu »Digitalisierung / Automatisiertes Fahren« im Rahmen des Konjunkturpakets 35c. Es werden entsprechende Kompetenzen aus der in Rheinland-Pfalz verorteten Forschung präsentiert, die für Verbundvorhaben von Interesse sind.

---

**15:00 Uhr** | **Eröffnung des Web-Seminars**  
*Ministerium für Wirtschaft, Verkehr,  
Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz*

---

**15:05 Uhr** | **Einführung Konjunkturpaket 35c /  
»Digitalisierung / Automatisiertes Fahren«**  
*Matthias Marx, Bundesministerium für  
Wirtschaft und Energie Referat IVA3 –  
Digitalisierung, Industrie 4.0*

---

**15:20 Uhr** | **Vorstellung der Forschungskompetenzen  
in Rheinland-Pfalz**

- Fahrzeuglabor, Technische Hochschule Bingen, *Prof. Dr. Jens Pässe*
- Lehrstuhl für Funkkommunikation und Navigation, TU Kaiserslautern, *Prof. Dr. Hans D. Schotten*
- Lehrstuhl für Robotersysteme, TU Kaiserslautern, *Prof. Dr. Karsten Berns*
- Active Vision Group, Universität Koblenz, *Prof. Dr. Dietrich Paulus*
- Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz, *Prof. Dr. Didier Stricker*
- Fraunhofer-Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik, *Dr. Klaus Dreßler*

---

**17:30 Uhr** | **Vertiefte Diskussion & Zusammenfassung  
des Web-Seminars**

---

Anmeldung unter:  
[www.wemoveit-rlp.de/veranstaltungen](http://www.wemoveit-rlp.de/veranstaltungen)

### ))) We move it

Eine Initiative des Ministeriums für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz

Geschäftsstelle »We move it«:  
**c/o Commercial Vehicle Cluster – Nutzfahrzeug GmbH**  
Europaallee 3 - 5 · 67657 Kaiserslautern

**Tel.:** +49 (0)631 - 414 862 50  
**Fax:** +49 (0)631 - 414 862 59  
**Mail:** [info@wemoveit.rlp.de](mailto:info@wemoveit.rlp.de)  
**www.wemoveit.rlp.de**



Eine Initiative des Ministeriums für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz

Schwerpunkt Industrie 4.0  
**c/o Technologie-Initiative SmartFactory KL e.V.**  
Trippstadter Straße 122 · 67663 Kaiserslautern

**Tel.:** + 49 (0)151 - 654 878 62  
**Mail:** [transferinitiative-rlp@smartfactory.de](mailto:transferinitiative-rlp@smartfactory.de)  
**www.transferinitiative-rlp.de**