

## Presseinformation

Kaiserslautern, 09.03.2022

[Fahrzeugtechnologie der Zukunft - SIAK veröffentlicht Übersicht über die Kompetenzen in der Wissenschafts- und Innovationsregion Kaiserslautern.](#)

**Hauptziel des Projektes ist die Erfassung und zielgruppenorientierte Darstellung der herausragenden Kompetenzen der Wissenschafts- und Innovationsregion Kaiserslautern in der Fahrzeugtechnologie. Bei der Erstellung der Übersicht wirkten Mitglieder und Netzwerkpartner der SIAK aus der Wissenschaft mit.**

Die Fahrzeugbranche steht vor einer drastischen Revolution. Herausforderungen bestehen insbesondere hinsichtlich Elektroantrieben, Digitalisierung, Vernetzung und Dienstleistungen. Die mittelständisch geprägte Branche stellt in Rheinland-Pfalz mit rund 211.000 Beschäftigten einen hohen Anteil der Arbeitsplätze dar und repräsentiert damit 15 % der Gesamtarbeitsplätze in Rheinland-Pfalz. Die Wissenschafts- und Innovationsregion Kaiserslautern verfügt über exzellente Kompetenzen im Fahrzeugbereich. Anwendungsorientierte Forschungsinstitute und Entwicklungszentren ergänzen die technisch ausgerichtete Universitäts- und Hochschullandschaft. An den zahlreichen Forschungseinrichtungen in Kaiserslautern werden zentrale Aspekte moderner Fahrzeugtechnologie auf höchstem internationalem Niveau bearbeitet. Aktuelle Entwicklungen wie die Digitale Transformation und die Notwendigkeit zu mehr Energieeffizienz und Klimaschutz erfordern innovative Lösungen, um Fahrzeuge, Verkehr und Mobilität zukunftsfähig zu machen. „Enge Unternehmensnetzwerke und intensive wissenschaftliche Kooperationen zwischen Herstellern und Forschungsinstituten sowie Hochschulen ermöglichen die fachübergreifende Entwicklung solcher Innovationen“, sagt Prof. Dr. Dr. h.c. Dieter Rombach, Vorstandsvorsitzender der SIAK.

Ein zentraler Bereich, der für den erfolgreichen Wissens- und Technologietransfer bedeutsam ist, ist die Schaffung einer übersichtlichen und strukturierten Darstellung der vorhandenen wissenschaftlichen und technologischen Kompetenzen und Forschungsergebnisse. Die Science and Innovation Alliance Kaiserslautern, das führende Netzwerk für die Themen der digitalen und nachhaltigen Transformation sowie Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik, initiierte das Projekt „Standortkompetenzen in der Fahrzeugtechnologie der Zukunft“. Das Projekt wird durch das Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit des Landes Rheinland-Pfalz mit einer Laufzeit bis April 2022 gefördert. Als Ergebnis entstand ein zusammenfassender Bericht, der über die Website der SIAK abgerufen werden kann: [www.siak-kl.com/fdz](http://www.siak-kl.com/fdz)

Bei Interesse lassen wir Ihnen eine gedruckte Version des Berichtes zum Selbstkostenpreis zukommen. Hierzu können Sie sich gerne bei der Geschäftsstelle der SIAK unter [info@siak-kl.com](mailto:info@siak-kl.com) melden.

**Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:**

Laura Schwehm, M.A.  
Leitung Kommunikation & Öffentlichkeitsarbeit  
Science and Innovation Alliance Kaiserslautern e.V.  
Luxemburger Str. 3  
67657 Kaiserslautern  
Tel.: +49(0)631-5600175 1  
E-Mail: [laura.schwehm@siak-kl.com](mailto:laura.schwehm@siak-kl.com)  
Web: [www.siak-kl.com](http://www.siak-kl.com)