

# Offene Digitalisierungsallianz für die Pfalz

Wo innovative Hochschulen digitale Zukunft gestalten

**Third Mission**  
**Leitziele**

- > den themenspezifischen Transfer im Bereich der Digitalisierung stärken
- > das Miteinander der Hochschulen untereinander und mit der Region intensivieren
- > eine Innovationskultur entwickeln

Innovationsbereich

## Bildung



### Arbeitspakete

- > Früheinstieg MINT
- > Lernen in der Zukunft
- > Duales Studium im digitalen Umfeld

### Zielgruppen

- > Schüler/innen, Lehrende, Studierende, Unternehmen

### Strategischer Partner

- > Pädagogisches Landesinstitut RLP



Verbundpartner

Hochschule Kaiserslautern (HSKL)  
 Technische Universität Kaiserslautern (TUK)  
 Fraunhofer Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik (ITWM)

Innovationsbereich

## Gesundheit



### Arbeitspakete

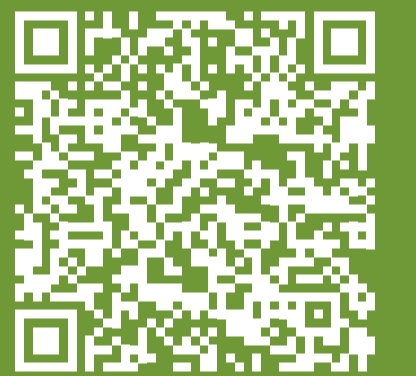
- > Applikationszentrum AZ-EBM
- > Demonstratoren EBM

### Zielgruppen

- > KMU, Krankenhäuser, Gesundheitszentren

### Strategischer Partner

- > Westpfalz-Klinikum GmbH



Innovationsbereich

## Kreativität & Kooperation

### Arbeitspakete

- > Virtualisierung & Kreative Intelligenz
- > Dissemination
- > Kooperationsförderung
- > Transfergovernance

### Zielgruppen

- > Schüler/innen, Lehrende, Studierende, Verwaltung, Wissenschaftler/innen, KMU/Unternehmen, gesellschaftliche Gruppierungen

### Strategische Partner

- > IHK Pfalz, Science Alliance Kaiserslautern e.V., Zukunftsregion Westpfalz e.V., Hamm Reno Group GmbH



Innovationsbereich

## Produkte

### Arbeitspakete

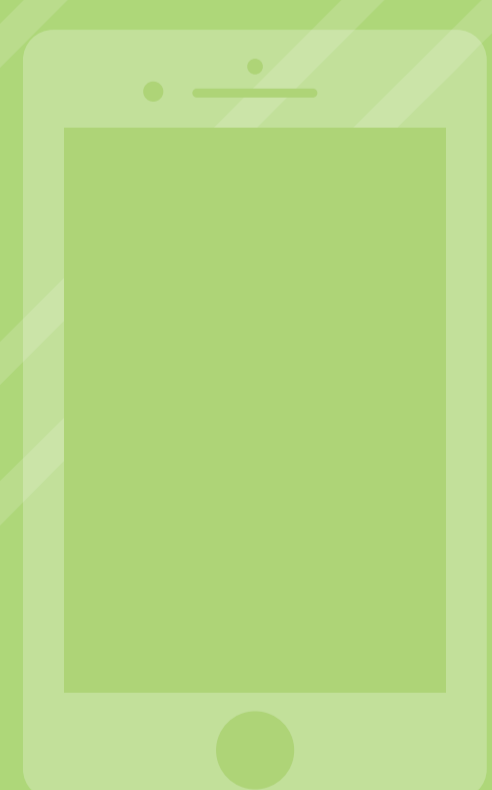
- > Engineering 4.0 Lab (stationär/mobil)
- > Design Thinking Tank

### Zielgruppen

- > KMU, Azubi, Schüler/innen, Studierende, Lehrende, öffentlicher Sektor

### Strategischer Partner

- > SmartFactoryKL e.V.



Transferpartner

Cluster „Digitale Nutzfahrzeug-Technologie“ (DNT)  
 „Commercial Vehicle Cluster“ (CVC)  
 Forschungsvereinigung Bau- und Baustoffmaschinen (FVB)  
 Leistungszentrum Simulations- und Software-basierte Innovation  
 Partnerunternehmen aus dem Kooperativen Studienmodell der HSKL  
 Pädagogisches Landesinstitut RLP  
 Science Alliance Kaiserslautern e.V.  
 Technologie-Initiative SmartFactoryKL e.V.  
 Universitätsklinikum des Saarlandes Homburg  
 Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA)  
 Westpfalz-Klinikum GmbH  
 Zentrum für Ambulante Rehabilitation Kaiserslautern  
 Zukunftsregion Westpfalz e.V.  
 regionale Netzwerk- & Kooperationsschulen der HSKL und der TUK

Innovationsbereich

## Fahrzeuge

### Arbeitspakete

- > Baukasten digitale Demonstratoren
- > Demonstratorpräsentationen

### Zielgruppen

- > Unternehmen der (Nutz-)Fahrzeugindustrie, Schüler/innen, Studierende

### Direkter Partner

- > Fraunhofer ITWM

