

SIAK

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

Newsletter

Ausgabe 01/20

3. März 2020

Liebe SIAK Mitglieder und Partner, sehr geehrte Damen und Herren,

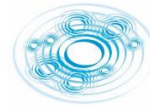
das neue Jahr schreitet schnell voran und die Planungen für die Aktivitäten des Jahres 2020 sind in vollem Gange. Bereits zu Beginn des Jahres haben wir erfreuliche Neuigkeiten für Sie. Im ersten Monat 2020 wuchs die SIAK um drei neue ordentliche Mitglieder. Wir freuen uns über den Beitritt von BISON Deutschland GmbH, CRANIMAX GmbH und SIEDA GmbH in unseren Verein und ihre Entscheidung, sich zukünftig aktiv an der Gestaltung und Weiterentwicklung unserer Region als Wissenschafts- und Technologiestandort zu beteiligen. Informationen zu unseren NEUEN Mitgliedern finden Sie unter der Rubrik „Neuigkeiten aus dem Netzwerk“.

Gerne möchten wir Ihnen in dieser Ausgabe einen Überblick über die geplanten Aktivitäten und die strategische Ausrichtung der SIAK für 2020 geben. Informieren Sie sich über unsere SIAK Projekte und Events 2020, bei denen Sie sich als SIAK Mitglieder aktiv beteiligen und Ihre Organisation präsentieren können!

Der Verein SIAK vernetzt die wichtigsten interdisziplinären Kompetenzzentren für Wissenschaft und Technologie in der Region Kaiserslautern (z.B.: zwei Hochschulen, 10 Forschungsinstitute, ca. 40 privatwirtschaftliche Firmen und Organisationen) und übernimmt immer stärker die Rolle der Bündelung der exzellenten Individualkompetenzen am Wissenschafts- und Technologiestandort Kaiserslautern. Auch 2020 werden einige strategischen Projekte der Region Kaiserslautern von der gebündelten Kompetenz der SIAK Mitgliedern unterstützt und vorangetrieben.

Der Standort Kaiserslautern entwickelt sich immer mehr zum wissenschaftlich-technologischen Aushängeschild unseres Landes. Nach der Ansiedlung von John Deere hat sich nun **Opel/PSA** mit der **Ansiedlungsentscheidung** ihrer Batteriefertigung entschieden, wesentliche Zukunftsfragen in Kaiserslautern anzugehen. Im nächsten Schritt geht es darum, die Anbindung des Konzerns an die Wissenschaftslandschaft zu vertiefen. Analog zu John Deere, das neben Produktionsstandorten in Zweibrücken und Mannheim auch das Europäische Forschungszentrum ETIC in Kaiserslautern in enger Kooperation mit Hochschulen und Instituten etabliert hat, möchten wir auch Opel/PSA einen engen Austausch mit unseren Forschungs- und forschungsnahen Einrichtungen ermöglichen. Dazu werden gegenwärtig unterschiedliche Kooperations- sowie Ausbildungsthemen gemeinsam mit Wirtschaftsförderung Kaiserslautern untersucht.

Eine weitere Profilierung des Standorts wird durch die **Gründung des Ausgründungs- und Innovations-Hubs** auf dem ehemaligen **Pfaff-Gelände** mit Unterstützung des Wirtschaftsministeriums Rheinland-



SIAK

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

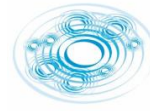
Pfalz (RLP) entstehen. Hier sind eine Vielzahl von Vertretern der SIAK-Mitglieder aus Hochschulen, Instituten und Firmen im Planungsteam des Wirtschaftsministeriums aktiv beteiligt. Der Hub ist die logische Verlängerung der bereits existierenden Institutsmeile an der Trippstadter Straße für interdisziplinäre Forschungscluster mit der Wirtschaft.

Durch die Einwerbung von mehr als 25 Mio. Euro Bundesförderung für **Smart City-Projekte** sowie **5G-Forschung** hat unser Standort die Chance, die Lebensqualität für Jung und Alt in Kaiserslautern zu erhöhen und Vorreiter der Digitalisierungsbewegung in RLP, Deutschland und Europa zu werden. Diese Großprojekte sind nur durch die aktive Mitarbeit aus dem Kreis der SIAK-Mitglieder möglich gewesen. Die Mitglieder der SIAK sowie der SIAK Vorstand werden 2020 weiterhin eine aktive Rolle in der Digitalisierung unserer Stadt übernehmen.

Wir werden gemeinsam mit unseren strategischen Partnern und Mitgliedern verstärkt Marketing und Branding für den Technologie- und Wissenschaftsstandort Kaiserslautern betreiben, um die Schlagkraft und Sichtbarkeit der SIAK zu steigern. Wir freuen uns auf Ihre aktive Mitwirkung an unseren Aktivitäten.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. Dr. h.c. Dieter Rombach
(Vorstandsvorsitzender)



SIAM

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

NEUIGKEITEN AUS DEM NETZWERK.....	4
AKTIVITÄTEN DER SIAM	8
BETEILIGUNGSMÖGLICHKEITEN für SIAM Mitglieder 2020	10
WEITERE VERANSTALTUNGEN	12
Veranstaltungen März 2020.....	12
Veranstaltungen April 2020.....	14
Veranstaltungen Mai 2020.....	14
Veranstaltungen Juni 2020.....	14

NEUIGKEITEN AUS DEM NETZWERK

Neue SIAK Mitglieder 2020

CRANIMAX®

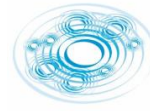
Die **Cranimax GmbH** ist ein familiengeführtes Unternehmen, das in über 100 Ländern mehr als 3700 Kunden hat. Zu den Kunden gehören große Konzerne aus der Chemie-, Energie- und Bauwirtschaft sowie Ingenieur-Dienstleister und Kranverleiher. Die Firma bietet Softwaresysteme für Kraneinsatzplanung sowie Schulungen und Dienstleistungen in diesem Bereich. [\[mehr dazu\]](#)



Bison Deutschland GmbH ist einer der führenden Anbieter von Warenwirtschaftssystemen (Bison Process Retail) für den Handel. Ergänzt wird das Produktportfolio durch die Business Intelligence Software Qlik, Komplettlösungen mit e-Paper (ESL) im POS oder Industrie-Umfeld sowie durch ein umfassendes Hard- und Software-Angebot im Bereich der mobilen Lösungen. [\[mehr dazu\]](#)

SIEDA GmbH entwickelt Softwarelösungen für die Personaleinsatzplanung und das Arbeitszeitmanagement. Bereits mehr als 600 Kunden mit über 250.000 Mitarbeitern nutzen die SIEDA-Software. SIEDA GmbH ist Marktführer für die Feuerwehren und Rettungsdienste. [\[mehr dazu\]](#)





SIAK

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

Nachhaltig Digital Unterwegs... in Kaiserslautern @DFKI



(Quelle: Kl.digital GmbH)

Am 13. Februar war Ministerpräsidentin Malu Dreyer im Deutschen Forschungsinstitut für Künstliche Intelligenz (DFKI)

zum Auftakt ihrer Veranstaltungsreihe „nachhaltig digital unterwegs...“ zu Besuch.



(v.l.n.r.: Prof. Dr. Hans Schotten (KI-Experte), Dr. Martin Verlage, Prof. Dr. Antonio Krüger, Dr. Walter Olthoff (CFO DFKI), MP Malu Dreyer, Prof. Dr. Katharina Zweig (TU Kaiserslautern), OB Dr. Klaus Weichel Quelle: Kl.digital GmbH)

Einwohnerversammlung: Modellregion Smart City und 5G @Kaiserslautern

Kaiserslautern ist Modellregion 5G, digitale Modellstadt in Rheinland-Pfalz und Modellprojekt Smart Cities. Am 29. Januar informierten sich knapp 250 Bürgerinnen und Bürger bei der „Einwohnerversammlung: Modellregion Smart City und 5G“ über die Neuerungen und die anstehenden Projekte. Die Schwerpunkte waren bei diesen: Dritte Orte, Städtebauliche Entwicklung neuer Mobilität, Lokale Logistik und Campus-Netzwerke-5G.



(Quelle: KL.digital GmbH)

Ehrendoktorwürde für emeritierten Bauingenieur-Professor der TU Kaiserslautern

Für seine Forschungsleistungen hat die Ruhr-Universität Bochum dem Bauingenieur Professor Dr. Jürgen Schnell die Ehrendoktorwürde verliehen. Damit würdigt sie seine international bekannte Forschung auf dem Gebiet des Stahlbetonbaus. Bis 2018 leitete Prof. Schnell das Fachgebiet Massivbau und Baukonstruktion an der Technischen Universität Kaiserslautern (TUK). Die Ehrendoktorwürde wurde ihm am 7. Februar im Rahmen einer Feierstunde in Bochum verliehen. [\[mehr dazu\]](#)

[Prof. Wolfgang Wahlster erhält Ehrendoktorwürde der Tschechischen Technischen Universität Prag](#)
Am 21. Januar 2020 wurde in der ehrwürdigen Bethlehemskapelle der Tschechischen Technischen Universität (CTU) in der Prager Altstadt die Ehrendoktor-Würde an Prof. Dr. rer. nat. Dr. h.c. mult. Wolfgang Wahlster verliehen. [\[mehr dazu\]](#)

[eHealth Symposium Südwest 2020 @BIC Kaiserslautern](#)



(Quelle: SIAK e.V.)

Bei der Veranstaltung des Business + Innovation Center Kaiserslautern (bic), der Empolis Information Management GmbH sowie des Westpfalz-Klinikum GmbH informierten sich 170 Interessierte über den digitalen Umbruch und die wachsende Bedeutung von KI in der Gesundheitsbranche. Im Südwesten Deutschlands treiben bereits heute viele Mediziner, Kliniken, Forschungsinstitute, IT-Firmen und Start-ups diese Entwicklung voran und gehen

völlig neue Wege im Bereich IT-gestützter Medizin. [\[mehr dazu\]](#)



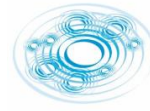
(Quelle: SIAK e.V.)

[Sartorius und Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz starten gemeinsames Forschungslabor](#)

Sartorius, ein international führender Partner der biopharmazeutischen Forschung und Industrie, und das Deutsche Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) haben das Forschungslabor Sartorius-AI-Lab (SAIL) ins Leben gerufen. Auf dem Campus des DFKI in Kaiserslautern wird im SAIL der Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI) in Sartorius-Produkt- und Plattformlösungen experimentell erprobt und weiterentwickelt. [\[mehr dazu\]](#)

[Kaiserslautern wird wichtiger Standort der europäischen Batterie-Allianz](#)

Die Europäische Kommission hat Forschungs- und Innovationsvorhaben von sieben Mitgliedstaaten im Volumen von insgesamt 3,2 Milliarden Euro zu allen Segmenten der Batterie-Wertschöpfungskette ge-



SIAM

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

nehmigt. Das Bundeswirtschaftsministerium hatte der EU-Kommission das Projekt zur beihilferechtlichen Genehmigung vorgelegt. Diese wurde nun erteilt. Der Mutterkonzern PSA will ab 2023 mit der Fertigung von Batteriezellen in der Westpfalz beginnen. So könnten bis zu 2.000 neue Arbeitsplätze entstehen. [\[mehr dazu\]](#)

Eintauchen in virtuelle Welten → „VR Experience Lab“ an der Hochschule Kaiserslautern eröffnet

Am 2. Dezember fand die Eröffnung des „VR Experience Lab“ an der Hochschule Kaiserslautern statt. „Das Lab ist ein Ort der Begegnung, an dem jeder die Möglichkeit hat, zu erleben was virtuelle Realität bedeutet und was sie ermöglicht“, erklärte Till Rheinländer (Hochschule Kaiserslautern), der das Lab in den letzten Monaten mit ausgestaltet hat.

Im „VR Experience Lab“ werden Techniken zur Virtualisierung und erweiterten Realität eingesetzt und entwickelt, die zeigen, was aktuell möglich ist und was sich in der Zukunft etablieren kann. Dieses Erweitern der Welt schafft ein Erfahren und Erleben. [\[mehr dazu\]](#)

70 Jahre Fraunhofer - auch bei den Instituten in Rheinland-Pfalz ein Grund zum Feiern

Am 6. November 2019 feierten die Fraunhofer-Institute in Rheinland-Pfalz (IESE und ITWM aus Kaiserslautern, IMM aus Mainz) 70 Jahre Fraunhofer mit einem gemeinsamen Festakt und einer anschließenden Career Night für Studierende im Fraunhofer-Zentrum in Kaiserslautern. [\[mehr dazu\]](#)

Neues Zertifikat Technoethik - DISC Distance and Independent Studies Center, TU Kaiserslautern

Neue Technologien kritisch zu hinterfragen und aus ethischer Sicht zu beurteilen – darum geht es im neuen zweisemestrigen berufs begleitenden Zertifikatsstudiengang Technoethik des Distance and Independent Studies Centers (DISC) der Technischen Universität Kaiserslautern. Der Fernstudiengang ist bisher EU-weit einzigartig. Dieses Zertifikat wendet sich unter anderem an Personen aus den Bereichen Natur- und Ingenieurwissenschaften, Gesundheitsmanagement, medizinische Informatik, medizinische IT-Beratung und Systemmanagement sowie an Ärztinnen und Ärzte, medizinisches Fachpersonal sowie Pflegekräfte. Je nach persönlichem Interesse können das Zertifikat „Basiswissen Technoethik“ und die beiden Spezialisierungszertifikate „Technoethik der Medizin“ oder „Technoethik der Informatik“ erworben werden. [\[mehr dazu\]](#)

AKTIVITÄTEN DER SIAK

Plattform Bauen (Planen-Beraten-Gestalten) Treffen am 3. März 2020 um 17:30 Uhr @Kaiserslautern, SIAK Räumlichkeiten

Die Plattform Bauen widmet sich der Vernetzung von lokal, überregional und international agierenden Architektur- und Ingenieurbüros und Studierenden sowie Professoren durch regelmäßige Veranstaltungen, Besichtigungen von Büros und gemeinsame Projekte zum Thema „Digitale Transformation“.

Plattformtreffen CVA – Nutzfahrzeuge am 23. März 2020 @TU Kaiserslautern

Im Rahmen des Plattformtreffens laden wir Sie herzlich zu einem Fachvortrag von Prof. Dr. Gordon Müller-Seitz zum Thema „Neue Datenbasierte Geschäftsmodelle“ ein.

Prof. Müller Seitz ist Lehrstuhlinhaber und Professor für Strategie, Innovation und Kooperation, am Fachbereich Wirtschaftswissenschaften, Technische Universität Kaiserslautern und Experte für Strategisches Management, Innovations- und Netzwerkmanagement, Städte- und Risikomanagement.

Das Plattform-Treffen ist für alle Mitglieder und Partner der SIAK sowie Vertreter der regionalen Unternehmen offen und kostenlos! Wir bitten lediglich aus organisatorischen Gründen um eine vorherige Anmeldung unter: info@science-alliance.de

Plattform Industrie 4.0 Treffen am 9. Juni 2020 um 16 Uhr @DFKI - Kaiserslautern

Beim nächsten Treffen sind die Teilnehmer*innen der Plattform zu Gast im DFKI in der Trippstadter Straße. Wir dürfen uns bei diesem Termin auf einen Vortrag von Prof. Dr. Prof. h.c. Andreas Dengel freuen. Benötigen Sie Unterstützung auf dem Gebiet der Künstlichen Intelligenz? Die ersten KI-Trainer für Rheinland-Pfalz sind im Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Kaiserslautern gestartet. Damit ist Kaiserslautern eins der ersten der bundesweit 13 Kompetenzzentren, die kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) sowie dem Handwerk ab sofort auch spezielle Unterstützung zur Anwendung Künstlicher Intelligenz (KI) bieten. Beim nächsten Treffen der Plattform Industrie 4.0 wird auch eine Vorstellung des Kompetenzzentrums und der KI Trainer stattfinden.

Das Plattform-Treffen ist für alle Mitglieder und Partner der SIAK sowie Vertreter der regionalen Unternehmen offen und kostenlos! Wir bitten lediglich aus organisatorischen Gründen um eine vorherige Anmeldung unter: info@science-alliance.de

Sprechstunde mal anders!

Liebe Mitglieder der SIAK, der persönliche Austausch mit Ihnen liegt uns am Herzen!

- ❖ Was passiert am Technologie- und Wissenschaftsstandort Kaiserslautern?
- ❖ Welche Aktivitäten sind innerhalb des Netzwerkes und am Standort geplant?
- ❖ und wie kann ich mich mit meiner Firma/ Institution beteiligen und präsentieren?
- ❖ Nachwuchswerbung im Visier?

Sprechen Sie uns an und kommen Sie gerne persönlich vorbei!

Wir bieten ab sofort **jeden 3. Donnerstag im Monat** eine SIAK Sprechstunde zum Informationsaustausch zu Standortaktivitäten an. Wir möchten dieses Treffen nutzen, um uns mit Ihnen über Aktivitäten und Projekte am Standort stärker auszutauschen, gemeinsame Projekte zu verfolgen oder ins Leben zu rufen.

Nächster Termin: 19.03.2020 ab 15:00

Um Anmeldung wird gebeten.

Laura Schwehm SIAK e.V.
info@science-alliance.de
Paul-Ehrlich-Str. Geb. 32, 416
Tel: 0631 205-4472

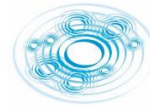
Plattformtreffen Industrie 4.0 am 10. Februar 2020 @engineering4.0lab

Im Rahmen dieses Plattformtreffens Industrie 4.0 Treffens hatten Sie die Möglichkeit das e4lab näher kennenzulernen. Prof. Dr.-Ing. Jens C. Göbel, Lehrstuhl für Virtuelle Produktentwicklung der TU Kaiserslautern, gab mit einem Vortrag einen Überblick über die Transferangebote.

Auch Teilnehmer anderer SIAK Plattformen sowie interessierte Fach- und Führungskräfte der regionalen Unternehmen waren herzlich eingeladen. Das e4lab ist eine im Rahmen der Offenen Digitalisierungsallianz Pfalz (ODPfalz) entstandene Einrichtung. [\[mehr dazu\]](#)



(Quelle: SIAK e.V.)



SIAK

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

Interkulturelles Training – in Kooperation mit dem IQ Netzwerk Rheinland-Pfalz @Hochschule Kaiserslautern

Für immer mehr Betriebe gewinnen geflüchtete Menschen als Mitarbeitende an Bedeutung, auch um Fachkräftebedarfe zu decken. Sie bringen vielfältige Kompetenzen mit.



(Quelle: SIAK e.V.)

Die Bereitschaft der Unternehmen aktiv zur Integration von Geflüchteten in den Arbeits-

markt beizutragen kann durch Weiterbildungsangebote wie Interkulturelle Kompetenzschulungen der Stammbesegenschaft unterstützt werden. Ein herzliches Dankeschön an das [IQ Netzwerk Rheinland-Pfalz](#) und [Hochschule Kaiserslautern](#) sowie alle Teilnehmer*Innen und Referent*Innen - für die tolle Veranstaltung. Prof. Dr.-Ing. Albert Meij Vizepräsident für Studium, Lehre und Internationalisierung eröffnete die Veranstaltung im Namen der Hochschule und der SIAK. Dipl.-Ing. oec. Silke Weber Projektleiterin stellt das Integrations- und Qualifizierungszentrum für MINT-Berufe in Rheinland-Pfalz vor, Informationen unter: iq-zmint.de. Trainerin und Coach Szilvia Keilani führte fachkundig durch einen spannenden Tag. [\[mehr dazu\]](#)

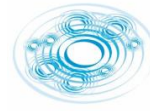
BETEILIGUNGSMÖGLICHKEITEN für SIAK Mitglieder 2020

Schüler-Kunst-Wettbewerb 2020: „Magie der Digitalen Transformation“ @Rheinland-Pfalz

Aufgrund positiver Rückmeldungen von Mitgliedern, Schülerinnen und Schülern sowie Lehrkräften zum Schüler-Kunst-Wettbewerb 2019 „Unsere digitale Zukunft“, wird der Wettbewerb in diesem Jahr unter dem Motto „Magie der Digitalen Transformation“ wiederholt. Dazu hat Frau Ministerpräsidentin Malu Dreyer erneut Ihre Unterstützung als Schirmherrin zugesagt.

Ihre Mitwirkung ist willkommen! Als Teil des Organisationsteams sowie mit Ideen für Programmpunkte / Sponsoring haben Sie die Möglichkeit, zum Erfolg der Veranstaltung beizutragen! Wenden Sie sich dazu gerne an das Projektkoordinations-Team:

Dr. Melissa Ruby/Laura Schwehm SIAK e.V.
info@science-alliance.de
Tel: 0631 205-4472



SIAK

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

Mitgliederversammlung und Netzwerktreffen der SIAK am 18. Juni 2020 @TU Kaiserslautern, Rotunde

Die Mitgliederversammlung dient allen Vereinsmitgliedern als Plattform, um die Aktivitäten des Vereins aktiv mitzubestimmen. Unsere nächste ordentliche Mitgliederversammlung findet am Donnerstag, den 18. Juni 2020, nachmittags in der Rotunde der Technischen Universität Kaiserslautern statt. Dieses Jahr wird es zum ersten Mal einen nicht-öffentlichen und einen öffentlichen Teil geben. Wir beginnen mit dem nicht-öffentlichen Teil, um die internen Themen des Vereins zu besprechen. Im öffentlichen Teil werden wir das 50-jährige Jubiläum der TUK im Kreis der SIAK Mitglieder und Partner feiern. Mit der Übergabe der Präsidentschaft der TUK von Prof. Dr. Schmidt an Prof. Dr. Poetzsch-Heffter findet auch ein Wechsel im Vorstand der SIAK statt. So werden wir im öffentlichen Teil von Prof. Dr. Schmidt als Vorstandsmitglied der SIAK Abschied nehmen und Prof. Dr. Poetzsch-Heffter als neues Vorstandsmitglied begrüßen. Im Anschluss findet das alljährliche Netzwerktreffen der SIAK im Foyer der Rotunde statt. Wir laden alle SIAK Mitglieder, Partner und Freunde ein, diese exklusive Möglichkeit zu nutzen, um sich untereinander zu vernetzen und über aktuelle Projekte und Aktivitäten am Standort auszutauschen.

Ihre Mitwirkung ist willkommen! Als Teil des Organisationsteams sowie mit Ideen für Programmpunkte / Sponsoring haben Sie die Möglichkeit, zum Erfolg der Veranstaltung beizutragen! Wenden Sie sich dazu gerne an das Projektkoordinations-Team:

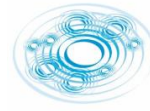
Dr. Melissa Ruby/Laura Schwehm SIAK e.V.
info@science-alliance.de
Tel: 0631 205-4472

Digitaltag 2020 am 19. Juni 2020 @Deutschlandweit

Am ersten bundesweiten Digitaltag am 19. Juni 2020 werden unterschiedliche Aspekte der Digitalisierung beleuchtet. Digitalisierung soll erlebbar und verständlich gemacht werden, um die digitale Teilhabe für alle Bürger zu fördern. Als Herzlich Digitale Stadt Kaiserslautern sollten sich an diesem Tag ALLE Player am Standort mit einem eigenen Event beteiligen! Jetzt mitmachen und eine eigene Aktion zum Digitaltag 2020 anmelden! Alle, die beim Digitaltag am 19. Juni 2020 mitmachen wollen, können das ab sofort auf der interaktiven Deutschlandkarte präsentieren. Informationen, Anregungen und Tipps hier: [\[mehr dazu\]](#)

Nacht, die Wissen schafft wird zur European Researchers' Night am 25. September 2020 @Kaiserslautern

Am 25. September 2020 öffnen wissenschaftliche und forschungsnahe Einrichtungen in Kaiserslautern erneut ihre Tore für die „Nacht, die Wissen schafft“ – diesmal in internationalem Format: Im Rahmen der EU-weiten Event-Reihe „European Researchers' Night“. Auch wir als Wissenschaftsstandort Kaiserslautern wollen dieses Jahr mit dabei sein. Ziel aller Beteiligten ist es, die Kompetenzen der Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Unternehmen des Wissenschafts- und Technologiestandorts Kaiserslautern überregional zu präsentieren. Als Austragungsorte sind die Wissenschaftsmeile in der Trippstadter Straße, der Campus der TUK und die Stadtmitte Kaiserslautern (Rathaus) geplant. Das Motto der ERN lautet „Magic of Science“.



SIAC

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

Ihre Mitwirkung ist willkommen! Als Teil des Organisationsteams sowie mit Ideen für Programmpunkte / Sponsoring haben Sie die Möglichkeit, zum Erfolg der Veranstaltung beizutragen! Wenden Sie sich dazu gerne an das Projektkoordinations-Team:

Helena Schiffer / Markus Bauer
TU Kaiserslautern
schiffer@rti.uni-kl.de / bauer@rti.uni-kl.de
Tel: 0631 205 -5204 / -3185

WEITERE VERANSTALTUNGEN

Veranstaltungen März 2020

[Workshop Light and Solar Management with Innovative Systems and Controls am 10. März 2020 @DFKI Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz](#)

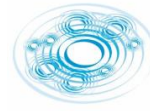
Das Forschungsprojekt LiSA ist ein breit angelegtes Gemeinschaftsprojekt im Bereich der Fassaden-, Licht- und Steuerungstechnik. Ziel ist es, den energie-effizientesten Betrieb von Büro- und Verwaltungsgebäuden unter Berücksichtigung der Nutzerzufriedenheit zu ermöglichen. Durch exemplarische Systemintegration wird das Verständnis für das Zusammenspiel der einzelnen Komponenten und die Notwendigkeit von Systemlösungen gefördert. [\[mehr dazu\]](#)

[6. Internationales Commercial Vehicle Technology Symposium von 10. bis 12. März 2020 @Kaiserslautern, Technische Universität Kaiserslautern](#)

Das Commercial Vehicle Technology Symposium ist eine zweitägige Konferenz, die auf dem Campus der Technischen Universität Kaiserslautern stattfindet. Die Konferenz umfasst ca. 50 Fachvorträge und 15 Posterpräsentationen, bei denen internationale Trends und technologische Entwicklungen der Nutzfahrzeugindustrie im Mittelpunkt stehen. Das Symposium wird von einer Fachausstellung mit Unternehmen und einer speziellen Fahrzeugausstellung begleitet. [\[mehr dazu\]](#)

[Auftakt „Zukunftsfähige Arbeit durch digitale Technologien in KMU“ am 12. März 2020 @bic Kaiserslautern](#)

Sind Sie bereit für den digitalen Wandel? Die zunehmende Digitalisierung ist eine der größten Herausforderungen, aber zugleich auch die größte Chance auf nachhaltigen Erfolg für Ihr Unternehmen. Würden Sie sich gerne gegenüber Ihren Mitbewerbern hervorheben und als technologischer Vorreiter eine führende Rolle einnehmen? Dann nehmen Sie an unseren Veranstaltungen, gefördert durch das Ministerium für Soziales, Arbeit, Gesundheit und Demografie Rheinland-Pfalz aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds teil. [\[mehr dazu\]](#)



SIAK

SCIENCE & INNOVATION
ALLIANCE KAISERSLAUTERN

Digital, ethisch und gut: Über das Verständnis von Mensch und Maschine am 12. März 2020 @Kreis-sparkasse Kaiserslautern

Die ZIRP veranstaltet gemeinsam mit der [Evangelischen Akademie der Pfalz](#) zum Thema Ethik in der digitalen Welt - 2020 scheint der digitale Wandel in Lichtgeschwindigkeit voranzuschreiten: Informationen und Technologien durchdringen die gesamte Gesellschaft in einer bislang ungekannten Intensität und Dynamik. Die Entwicklung von autonomen Systemen, die selbstständig lernen und Probleme lösen, ist Realität. In der Zusammenarbeit von Mensch und Maschine stellen sich moralische und rechtliche Fragen, deren Klärung Voraussetzung für die Akzeptanz technologischer Anwendungen ist. Ethik bietet hier normative Orientierung, um die digitale Transformation so zu gestalten, dass sie dem gesellschaftlichen Fortschritt dient. [\[mehr dazu\]](#)

Plattformtreffen CVA – Nutzfahrzeuge am 23. März 2020 @TU Kaiserslautern

Im Rahmen des Plattformtreffens laden wir Sie herzlich zu einem Fachvortrag von Prof. Dr. Gordon Müller-Seitz zum Thema „Neue Datenbasierte Geschäftsmodelle“ ein.

Prof. Müller Seitz ist Lehrstuhlinhaber und Professor für Strategie, Innovation und Kooperation, am Fachbereich Wirtschaftswissenschaften, Technische Universität Kaiserslautern und Experte für Strategisches Management, Innovations- und Netzwerkmanagement, Städte- und Risikomanagement.

Das Plattform-Treffen ist für alle Mitglieder und Partner der SIAK sowie Vertreter der regionalen Unternehmen offen und kostenlos! Wir bitten lediglich aus organisatorischen Gründen um eine vorherige Anmeldung unter: info@science-alliance.de

ORBIS Innovation Summit „IHR Wegweiser in die digitale Zukunft“ von 25. bis 26. März 2020 @Frankfurt

Exklusive Einblicke in die Umsetzung digitaler, praxiserprobter Geschäftsprozesse auf Basis der Microsoft Plattform. In Frankfurt wird gezeigt, vor welchen Herausforderungen diese Unternehmen standen und welche Lösungsansätze sich boten. Am 25.03.2020 starten wir mit einem optionalen Ein-Tages-Workshop rund um das Thema Power Plattform. Lernen Sie, wie Sie ohne Vorkenntnisse innerhalb eines Tages Ihre eigene App und Ihr eigenes Dashboard erstellen können. Dies ist Ihre Chance die Lösungen interaktiv an einem Beispiel aus der Praxis anzuwenden. Mit dabei ist die Empolis Information Management GmbH [\[mehr dazu\]](#)

17. Empolis Executive Forum „Von Maschinen und Menschen: fit für Industrie und Service 4.0. Wie künstliche Intelligenz hilft, den demographischen Wandel zu meistern, Kosten zu senken und datengetriebene Geschäftsmodelle zu entwickeln“ von 30. bis 31. März 2020 @Berlin

Wir steigen dabei tief in die aktuelle Diskussion ein und beantworten die Frage: Welches Potenzial haben KI-basierte Anwendungen in Industrie und Service 4.0, um die digitale Transformation und das altersbedingte Ausscheiden erfahrener Mitarbeiter – und den damit einhergehenden Wissensverlust – zu bewältigen? Anmeldung und Infos: [\[mehr dazu\]](#)

Veranstaltungen April 2020

Bürgerveranstaltung ZRW und KL.digital Westpfalz Wiki am 9. April 2020 @Mölschbach

Ja die Westpfalz, wir lieben sie über alles und wollen die schönsten Orte und Plätze nicht nur live sehen. Das Westpfalz-Wiki der Zukunftsregion Westpfalz e.V. ist deshalb für Pfalz-Fans eine (neue) Online-Enzyklopädie, die die Kulturgüter der Westpfalz digital erfasst und für alle zugänglich macht. Ganz im Stil eines Wikis kann es jeder nutzen, aber eben auch selbst Eintragungen vornehmen. Auf diversen Bürgerveranstaltungen geben die ZRW und die KL.digital GmbH den Anwesenden gleich die Möglichkeit es auszuprobieren. Nächster Termin: 9. April ab 19 Uhr in Mölschbach. Das Westpfalz-Wiki der ZRW finden Sie unter [\[mehr dazu\]](#)

Veranstaltungen Mai 2020

IT uffm Betze - Cybersicher ins neue Jahrzehnt-IT-Sicherheitstag für Unternehmen und Behörde am 12. Mai 2020 @Kaiserslautern, Fritz-Walter-Stadion

Beim diesjährigen "IT uffm Betze" im Stadion des 1. FC Kaiserslautern halten wir wieder spannende Themen aus der Welt der IT-Sicherheit für Sie bereit. Freuen Sie sich auf Vorträge des „Verfassungsschutz Rheinland-Pfalz“ sowie von IT-, Wirtschafts- und Rechtsexperten aus der Region. Aus erster Hand erhalten Sie Informationen über aktuelle Herausforderungen, neueste technische Entwicklungen und leistungsfähige Lösungen im Bereich IT-Sicherheit und IT-Infrastruktur. [\[mehr dazu\]](#)

Veranstaltungen Juni 2020

Plattform Industrie 4.0 Treffen am 9. Juni 2020 um 16 Uhr @DFKI - Kaiserslautern

Beim nächsten Treffen sind die Teilnehmer*innen der Plattform zu Gast im DFKI in der Trippstadter Straße. Wir dürfen uns bei diesem Termin auf einen Vortrag von Prof. Dr. Prof. h.c. Andreas Dengel freuen. Benötigen Sie Unterstützung auf dem Gebiet der Künstlichen Intelligenz? Die ersten KI-Trainer für Rheinland-Pfalz sind im Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Kaiserslautern gestartet. Damit ist Kaiserslautern eins der ersten der bundesweit 13 Kompetenzzentren, die kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) sowie dem Handwerk ab sofort auch spezielle Unterstützung zur Anwendung Künstlicher Intelligenz (KI) bieten. Beim nächsten Treffen der Plattform Industrie 4.0 wird auch eine Vorstellung des Kompetenzzentrums und der KI Trainer stattfinden.

Das Plattform-Treffen ist für alle Mitglieder und Partner der SIAK sowie Vertreter der regionalen Unternehmen offen und kostenlos! Wir bitten lediglich aus organisatorischen Gründen um eine vorherige Anmeldung unter: info@science-alliance.de

[Mitgliederversammlung und Netzwerktreffen der SIAK am 18. Juni 2020 @TU Kaiserslautern, Rotunde](#)
Wir laden alle SIAK Mitglieder, Partner und Freunde ein, diese exklusive Möglichkeit zu nutzen, um sich untereinander zu vernetzen und über aktuelle Projekte und Aktivitäten am Standort auszutauschen. [\[mehr dazu\]](#)

[Digitaltag 2020 am 19. Juni 2020 @Deutschlandweit](#)

Jetzt mitmachen und eine eigene Aktion zum Digitaltag 2020 anmelden! Alle, die beim Digitaltag am 19. Juni 2020 mitmachen wollen, können das ab sofort auf der interaktiven Deutschlandkarte zeigen. Dafür einfach das Formular auf dieser Seite ausfüllen. Anregungen und Tipps gibt es in unserem Aktionsleitfaden. [\[mehr dazu\]](#)

[Rheinland-Pfalz-Tag vom 19 - 21. Juni 2020 @Andernach](#)

Das Landesfest 2020 wird vom 19. bis 21. Juni in der Bäckerjungenstadt Andernach gefeiert. Als Traditionsfest, das seit 35 Jahren viele Gäste aus dem ganzen Land anzieht, steht der Rheinland-Pfalz-Tag für die Vielfalt und Lebensfreude - die auch Andernach auszeichnet. Er bietet der gastgebenden Kommune viele Möglichkeiten, die eigenen Stärken herauszustellen. Andernach ist nach 1996 zum zweiten Mal Gastgeber des Landesfestes und setzt 2020 mit dem einzigartigen Projekt „Essbare Stadt“ den thematischen Schwerpunkt. [\[mehr dazu\]](#)

[Sommerball der TU Kaiserslautern am 20. Juni 2020 @Kaiserslautern](#)

Der TU Sommerball bietet unter einem jährlich wechselnden Motto einen abwechslungsreichen Abend mit einzigartiger Atmosphäre durch Live-Musik und zahlreiche Show Acts. Neben dem klassischen Tanzparkett erwartet die Nachtschwärmer im Anschluss an den offiziellen Ballabend ein Disco Floor, auf dem sie bis zum Morgengrauen das Tanzbein schwingen können. [\[mehr dazu\]](#)



**Science and Innovation Alliance
Kaiserslautern e. V.**
Postfach 3049
67653 Kaiserslautern
Amtsgericht Kaiserslautern, VR 30076

Vorsitzender des Vorstands:
Prof. Dr. Dr. h.c. Dieter Rombach

Geschäftsführerin:
Dr. Melissa Ruby

Falls Sie diesen Newsletter in Zukunft nicht mehr beziehen möchten, so können Sie diesen per E-Mail an info@science-alliance.de abbestellen.

Weitere Informationen unter: <https://www.science-alliance.de/>

Redaktioneller Kontakt: Laura Schwehm, M.A. (laura.schwehm@science-alliance.de, Tel.: 0631 205-4472)