

Initiative Technologietransfer Saar

Die „Initiative Technologietransfer Saar“ wird gemeinsam von saaris, KWT und FITT getragen. Ziel ist es, die sehr vielfältigen FuE-Kompetenzen der saarländischen Hochschulen sichtbar und den Unternehmen in der Region zugänglich zu machen.

Im Rahmen dieser Initiative sollen über verschiedene Veranstaltungsformate Wissenschaftler und Unternehmen gezielt miteinander ins Gespräch gebracht werden, um den Dialog zwischen Theorie und Praxis zu initiieren. Die Mischung aus Forschung und Anwendungspraxis soll Unternehmen mit den zentralen Forschungsschwerpunkten der saarländischen Hochschulen vertraut machen und ihnen die Möglichkeit geben, eigene Anregungen und Erwartungen einzubringen.

Zielgruppe sind Fach- und Führungskräfte sowie Forschungs- und Entwicklungsleiter kleiner, mittlerer und großer Unternehmen.

Veranstalter



Sabine Betzholz-Schlüter
Tel.: 0681 9520-474
E-Mail: sabine.betzholz-schlueter@saaris.de



Martin Wagner
Tel.: 0681 302-71286
E-Mail: martin.wagner1@uni-saarland.de



Annamika Bintz
Tel.: 0681 5867-918
E-Mail: bintz@fitt.de



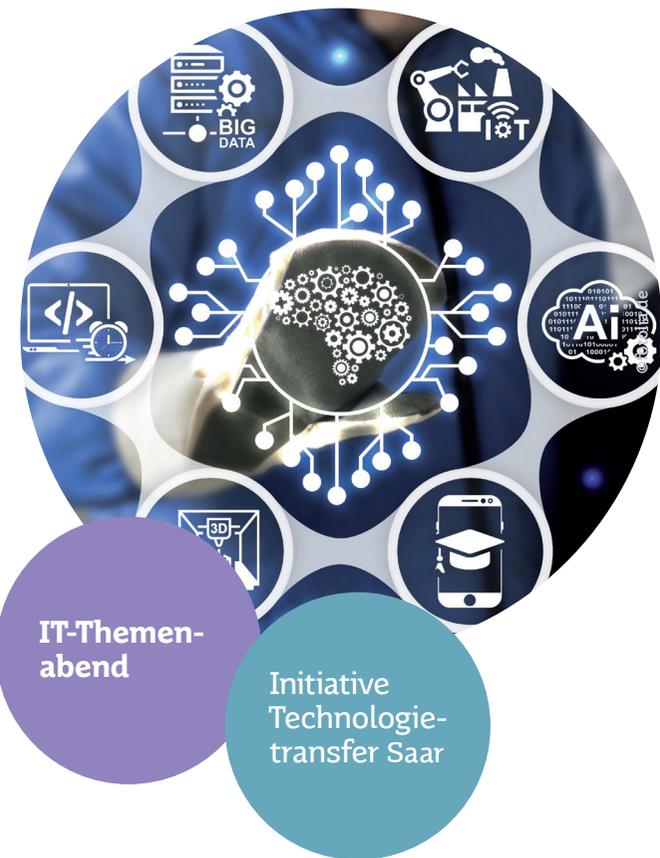
Kompetenzzentrum Informatik Saarland
Gordon Bolduan
Tel.: 0681 302-70741
E-Mail: gbolduan@mmci.uni-saarland.de



Christof Burgard
Tel.: 0681 85775-5277
E-Mail: christof.burgard@dfki.de

Künstliche Intelligenz oder Mensch – wer entscheidet?

Dienstag, 27. November 2018 | 17:30-20:00 Uhr
DFKI | Campus Saarbrücken | Gebäude D3 2



IT-Themen-
abend

Initiative
Technologie-
transfer Saar

Titelbild: AdobeStock ©wladimir1804

saarland.innovation
&standort e. V.
saaris

Kontaktstelle für
Wissens- und
Technologietransfer
an der Universität
des Saarlandes KWT

FITT - Institut für
Technologietransfer
an der Hochschule für
Technik und Wirtschaft
des Saarlandes gGmbH

Gefördert durch



Künstliche Intelligenz oder Mensch – wer entscheidet?

Künstliche Intelligenz (KI) meint die Digitalisierung menschlicher Wissensfähigkeiten, mit dem Ziel, dass Maschinen Leistungen erbringen, für die man traditionell menschliche Intelligenz vorausgesetzt hat. Mittlerweile gilt KI als zentrale wirtschaftliche und gesellschaftliche Schlüsselkompetenz für die Zukunft von Arbeit, Gesundheit, Mobilität, Bildung, Produktion, Finanzen und letztendlich für den gesamten Alltag.

KI ist aber ein Werkzeug und keine Wundertüte und ein Thema, das offensichtlich viele Hoffnungen, viele Befürchtungen und entsprechend viel Reibung erzeugt. Der Informationsgrad ist lückenhaft, oft dominieren fiktionstriebene Erwartungen die öffentliche Meinung. Das Interesse ist entsprechend intensiv und plötzlich steht die Frage im Raum, ob uns die Werkzeuge, die wir erfunden haben, dominieren werden.

Insbesondere Nationen fragen sich, wie sie im wirtschaftlichen Wettlauf bestehen können. Deutschland entwickelt KI, ohne die Sozialpartnerschaft zu gefährden, entwickelt Maschinen, ohne die Zuverlässigkeit zu vergessen, nutzt Daten, ohne Privatheit zu riskieren. Am Ende und im tagtäglichen Einsatz geht es um tiefe Erklärbarkeit, die Vermeidung von Kontrollverlust und ganz wesentlich um Akzeptanz.

Künstliche Intelligenz oder Mensch – wer entscheidet? lautet daher die übergreifende Frage des 13. IT-Themenabends, der am 27. November 2018 ab 17:30 Uhr im Deutschen Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz auf dem Campus der Universität des Saarlandes stattfindet.

Programm

17:30 Uhr
Begrüßung und Moderation
Reinhard Karger, DFKI GmbH

17:40 Uhr
Wie hilft Künstliche Intelligenz, die Welt zu verstehen?
Professor Dr. Philipp Slusallek, DFKI GmbH, Saarland Informatics Campus
KI muss in sehr komplexen Situationen die Umwelt richtig verstehen, um zuverlässig korrekte Entscheidungen zu treffen. Neue Techniken an der Schnittstelle zwischen KI, Computergrafik und Simulation machen dies möglich.

18:10 Uhr
Warum KI verständlich sein muss
Kevin Baum, Universität des Saarlandes
Wie können Algorithmen uns dabei unterstützen, bessere Entscheidungen zu treffen? Wann werden wir zu bloßen Knopfdruckern, wann zu willfährigen Erfüllungsgehilfen? Und wo liegt die Verantwortung?

18:40 Uhr
KI in der Praxis: das Data Science Startup d:AI:mond
Professor Dr. Jens Dittrich, Universität des Saarlandes, Saarland Informatics Campus
Wie bringe ich KI, „Machine Learning“ und „Big Data“ in mein Unternehmen? Wie identifiziere ich Potenzial für Wertschöpfung aus meinen Daten? Und wie setze ich dies um? Der Vortrag zeigt erfolgreiche Fallstudien aus der Praxis.

Im Anschluss
Diskussion, Umtrunk und Austausch in lockerer Runde

Veranstaltungsdaten

Termin: Dienstag, 27. November 2018, 17:30 bis 20:00 Uhr

Ort: Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI), Campus D3 2, 66123 Saarbrücken

Parken: kostenfrei auf dem Campus sowie gebührenpflichtig im nahegelegenen Parkhaus

Kosten: Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Anmeldung: per Fax unter 0681 5846125 oder online auf www.ikt.saarland/termine

Anmeldung

An der Veranstaltung **Künstliche Intelligenz oder Mensch – wer entscheidet?** am 27. November 2018, nehmen ich/wir mit _____ Person/en teil.

Teilnehmer	_____
Funktion	_____
E-Mail	_____
Weitere Teilnehmer	_____
E-Mail	_____
Firma	_____
Telefon	_____
Straße / Hausnummer	_____
PLZ / Ort	_____