

Presseinformation

Fulda/ Darmstadt, 05.07.2022

Zukunftsthemen gemeinsam angehen – seit 6 Jahren!

- Der Engineering-High-Tech-Cluster Fulda e. V. und das Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt beschließen eine erneute Kooperation auf dem 4. Engineering-Forum Fulda „Robotik trifft KI“
- Der Kontakt besteht bereits seit 2016 und wird seitdem konstant ausgebaut
- Die Vertreter des Zentrums Darmstadt konnten im Rahmen des Engineering-Forums die mittelständische Technologiebranche vor Ort kennen lernen und dem Publikum ihren Künstliche-Intelligenz-Demonstrator vorführen
- Die Bedeutung des Themas künstliche Intelligenz für die Unternehmen wächst stetig, weshalb eine kompetente Unterstützung und ein festes Netzwerk zu diesem Thema essenziell sind



*Gemeinsam Zukunft fördern:
Christian Vey (EHC Fulda
e.V.) und Dr. Rupert Glass
(Zentrum Darmstadt) auf
dem 4. Engineering-Forum
Fulda.*

Von Fulda bis nach Darmstadt dauert es circa. 1,5 Stunden. Wenn es darum geht, alte Freunde wieder zu treffen, ist das ein kurzer Weg. Folglich machte sich am 30. Juni das Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt auf den Weg zum 4. Engineering-Forum Fulda. Dr. Rupert Glass vom Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt und Christian Vey aus dem Fuldaer Engineering-High-Tech-Cluster (EHC) unterzeichneten dort eine gemeinsame Kooperationsvereinbarung und setzten damit eine lange Bekanntschaft fort: Bereits im Jahr 2016 wurde die erste Kooperation zwischen dem EHC Fulda und dem damaligen Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Darmstadt, dem Vorgängerprojekt Darmstädter Zentrums, geschlossen.

Schon damals waren die Darmstädter gerne und gern gesehene Gäste auf dem Forum, welches aufgrund von Corona leider im letzten Jahr ausfallen musste. Zukünftig soll wieder ein stärkerer, persönlicher Austausch stattfinden und Ost- und Südhessen in Sachen Unternehmens-Digitalisierung enger zusammenwachsen.

Das Thema der diesjährigen Konferenz war „Robotik und KI“. Der EHC Fulda e. V. lud dazu in das 3G-Tagungshotel ein. Es wurden die aktuellen Entwicklungen rund um künstliche Intelligenz (KI), und wie diese die Robotik verändern werden, diskutiert.

Auch das Zentrum Darmstadt nutzte die Gelegenheit, um seinen KI-3D-Drucker vorzuführen. Dieser führt auf Basis von KI optische Qualitätskontrollen durch, unterstützt damit die Bedienung und hilft, Ressourcen zu sparen. Im Gegenzug lies auch das Zentrum Darmstadt sich von den Aktivitäten des EHC-Fuldas, beziehungsweise seiner Mitgliedunternehmen, beeindrucken. Es zeigte sich, dass es vielerlei Berührungspunkte gibt. KI und der Faktor Mensch, mobile Systeme oder Prozessanalyse spielen in der Unternehmenswelt genauso wie in der Forschung eine große Rolle. So stellte beispielsweise die JUMO GmbH aus Fulda fest, dass selbst erfolgreiche Projekte mit erfolgreicher KI-Anwendung dem Unternehmen nicht

nachhaltig nutzen, wenn die Belegschaft vom Einsatz der KI nicht überzeugt ist. Zukunftsmusik dagegen spielte die EngRoTec-Solutions GmbH (aus Hünfeld): Mit ihrem mobERT stellen sie einen flexiblen, kollaborativen Transport- und Lagerroboter vor, der sich um die Befüllung der Supermarktregale kümmert. Die Erfahrungen der FFT Produktionssysteme GmbH & Co. KG aus Fulda fokussierten sich dahingehend, dass Unternehmen frühzeitig eigene Daten aus der Produktion und der Produktentwicklung aufnehmen müssen, damit die KI einsatzspezifisch und korrekt angelernt werden kann. Man erkennt leicht, dass das Thema KI und Robotik sehr facettenreich ist. Ein Austausch zwischen Anwendern in der Industrie und Hochschulforschung kann helfen, das richtige Wissen am richtigen Platz einzusetzen. Dafür sollen auch zukünftig gemeinsame Veranstaltungen stattfinden, an dem sich beide Partner begegnen können.

„Viele Unternehmen der Region sind im Bereich der KI schon weit gekommen, nun gilt es alle mitzunehmen und auch jenen, die noch in den Startlöchern sitzen, den entscheidenden Impuls zu geben. Das Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt kann mit seinem kostenfreien Angebot auch hier unterstützen!“, so der Geschäftsführer Dr. Rupert Glass.

„Wir freuen uns die langjährige und gute Beziehung aufrecht zu erhalten. Die Themen des Mittelstand-Digital Zentrums und die des Engineering-High-Tech-Clusters passen sehr gut zusammen: gerade im Bereich KI können wir alle voneinander lernen, so werden nicht nur die Maschinen smarter!“, fasst Christian Vey seine Motivation für die erneute Kooperation zusammen.

Über den Engineering-High-Tech-Cluster Fulda e.V.:

Der Verein Engineering-High-Tech-Cluster Fulda bündelt seit über zehn Jahren die Interessen der technologieorientierten Unternehmen in der Region Fulda. Dabei unterstützt das Cluster den Austausch von Wirtschaft und Forschung, engagiert sich beim Fachkräftemarketing und sorgt für einen regelmäßigen Gedanken- und Erfahrungsaustausch in der Fuldaer Technologiebranche. Darüber hinaus legt der Verein einen besonderen Fokus darauf, wie sich heimische Unternehmen für das „4.0“-zeitalter erfolgreich aufstellen können.

<https://www.eh-cluster.de/>

Über das Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt:

Das Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt gehört zu Mittelstand-Digital. Mit Mittelstand-Digital unterstützt das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) die Digitalisierung in kleinen und mittleren Unternehmen und dem Handwerk. Sieben Partner aus Wissenschaft und Praxis bündeln ihr Digitalisierungs-Know-how im Mittelstand-Digital Zentrum. Vertreten sind vier Institute der Technischen Universität Darmstadt, zwei Fraunhofer-Institute sowie die Industrie- und Handelskammer Darmstadt Rhein Main Neckar. Die kostenfreien, praxisorientierten Angebote decken vom Einstieg in das Thema Digitalisierung über Weiterbildung bis hin zur Umsetzung konkreter Lösungen ein breites Spektrum ab.

www.digitalzentrum-darmstadt.de.

Über Mittelstand-Digital:

Das Mittelstand-Digital Netzwerk bietet mit den Mittelstand-Digital Zentren, der Initiative IT-Sicherheit in der Wirtschaft und Digital Jetzt umfassende Unterstützung bei der Digitalisierung. Kleine und mittlere Unternehmen profitieren von konkreten Praxisbeispielen und passgenauen, anbieterneutralen Angeboten zur Qualifikation und IT-Sicherheit. Das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz ermöglicht die kostenfreie Nutzung und stellt finanzielle Zuschüsse bereit. Weitere Informationen finden Sie unter www.mittelstand-digital.de.

Pressekontakt (Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt):

Jonas Blöhbaum
Mittelstand-Digital Zentrum Darmstadt
c/o Industrie- und Handelskammer Darmstadt
T: +49 (0)6151 871-1192
E: jonas.bloehbaum@darmstadt.ihk.de

www.digitalzentrum-darmstadt.de

Pressekontakt (EHC Fulda e.V.):

Christian Vey
Region Fulda Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH
T: +49 (0)661 102 4813
E: christian.vey@region-fulda.de