

EDIH INSIGHTS

Der Newsletter des European Digital Innovation Hub Südwestfalen



ENTFALTUNG VON POTENZIALEN DER REGION SÜDWESTFALEN

Südwestfalen als Industrieregion hat einen starken Schwerpunkt kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU). Über 150 sogenannte „Hidden Champions“, die als europäische und weltweite Marktführer in Nischenmärkten agieren, haben ihren Sitz in Südwestfalen.

Am 01. November 2022 ist das Projekt European Digital Innovation Hub Südwestfalen (EDIH SWF) gestartet. Der EDIH SWF hat das Ziel, in Südwestfalen eine Vielzahl von Dienstleistungen und Infrastrukturen bereitzustellen, um KMU dabei zu helfen, ihre spezifischen produktbezogenen Kenntnisse von Fach- und Führungskräften durch den Einsatz und die Entwicklung von umfassenden sozio-technischen Digitalisierungskompetenzen zu verbessern. Unser Team arbeitet seit dem Startpunkt an innovativen Entwicklungen. Die letzten Monate waren geprägt von spannenden Fortschritten und inspirierenden Projekten, die unsere Zusammenarbeit maßgeblich beeinflusst haben und beeinflussen werden.

DIESE AUSGABE ENTHÄLT:

- *Willkommen - Seite 1*
- *Gemeinsam Großes erreichen: September-Erfolge beim EDIH Südwestfalen - Seite 2 bis 4*
- *Ausblick auf den Oktober- Seite 5*



GEMEINSAM GROSSES ERREICHEN: SEPTEMBER-ERFOLGE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN TEIL 1

Der September 2023 war für das Team des European Digital Innovation Hub Südwestfalen eine äußerst ereignisreiche Zeit, geprägt von zahlreichen Geschehnissen und Entwicklungen. In diesem Monat haben wir eine Fülle von Meilensteinen erreicht und Fortschritte in verschiedenen Aspekten unserer Arbeit verzeichnet.

3D-Druck weiter auf dem Vormarsch

Neue Trends und Technologien standen beim 3D-Tag Südwestfalen, der bereits zum dritten Mal stattfand, im Mittelpunkt. Referenten aus Industrie und Wissenschaft gaben Einblicke, wie beispielsweise in der Modewelt

und Autoindustrie die additive Fertigung eingesetzt wird. Die Verknüpfung von Digitalisierung und 3D-Druck ist ein weiterer Meilenstein, der die Produktion revolutionieren wird. Auf die verschiedensten Anwendungsgebiete, wie Industrie, Medizin, Mode und Design, erstreckt sich der 3D-Druck bereits. Ein hochkarätiges Fachprogramm zum Thema additive Fertigung beim 3D-Tag Südwestfalen im Forum SASE in Iserlohn bot am 6. September einen umfassenden Überblick über den aktuellen Stand der Technik und zukünftige Möglichkeiten. Der vierte 3D-Tag SWF ist bereits für den Herbst 2025 geplant. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

ANTONIUS KÖSTER ERKLÄRTE BESUCHERN PRAXISNAH DAS MODERNE HAPTISCHE EINGABEGERÄT, MIT DEM PROZESSE WIE 3D-MODELLIERUNG UND DESIGN, CHIRURGISCHE SCHULUNGEN ODER VIRTUELLE MONTAGEN DURCHGEFÜHRT WERDEN KÖNNEN.



In zwölf interessanten Vorträgen bekamen die 120 Teilnehmenden beim 3D-Tag SWF Einblicke in verschiedene Bereiche der additiven Fertigung

GEMEINSAM GROSSES ERREICHEN: SEPTEMBER-ERFOLGE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN TEIL 2

TRIZ - Grundlagen und Anwendungsmöglichkeiten eines Innovationswerkzeugs

Die Fachhochschule Südwestfalen, ein Partner im EDIH-Konsortium, führte im Rahmen ihrer Innovations- und Kreativitätsveranstaltungsreihe am 08.09.2023 ein Webinar zum Thema "TRIZ - Grundlagen eines Innovationstools" durch. Das Webinar vermittelte grundlegende Konzepte und Anwendungsweisen von TRIZ. Durch eine Kombination aus Theorievermittlung anhand von Praxisbeispielen und interaktiver Teilnahme hatten Teilnehmende die Gelegenheit, das Potenzial dieser Methode für ihre berufliche Praxis zu erkunden.

Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Change Enabler Workshop – „Nach der Einführung ist oft vor dem Scheitern“

Die Digitalisierung hat unsere Welt im Sturm erobert und Unternehmen stehen vor der Herausforderung, sich kontinuierlich anzupassen, um wettbewerbsfähig zu bleiben. In diesem Zusammenhang spielte der "Change Enabler Workshop" an der Fachhochschule Südwestfalen eine entscheidende Rolle, indem er Menschen, die Digitalisierungsprojekte vorantreiben, wertvolle Einblicke und Werkzeuge für nachhaltige Veränderungen bot. Der fünfte und letzte Workshop in dieser erfolgreichen Reihe, vermittelte den Teilnehmenden grundlegende Konzepte des Change Managements. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).



Einblicke in den Workshop "Change Enabler" an der Fachhochschule Südwestfalen

GEMEINSAM GROSSES ERREICHEN: SEPTEMBER-ERFOLGE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN TEIL 3

KI in Bild & Video: Webinar mit beeindruckenden Features

Mit nur wenigen Klicks lassen sich Fotos und Videos KI-gestützt optimieren oder auch radikal verändern. Nico Piepenstock vom Wertschöpfungslabor Hagen des Mittelstand-Digital Zentrums WertNetzWerke stellte einige Möglichkeiten vor, die Tools wie Clidrop oder Adobe Firefly in Verbindung mit Photoshop und Lightroom bieten. Mitarbeitende von KMUs, die Werbemittel, Produktinformationen oder auch Social-Media-Beiträge ohne professionelle Unterstützung erstellen, können so mit geringem Aufwand das Beste aus Ihren Bildern herausholen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Diskussion in Dortmund: Die Zukunft des Arbeitsmarkts im Zeichen des Generationswechsels

In Dortmund fand am 26. September eine spannende Diskussion zur Zukunft des Arbeitsmarkts statt, bei der Experten und Unternehmer die Anpassung an den Generationswechsel von den Babyboomern zur Generation Z erörterten. Themen wie der Fachkräftemangel, unterschiedliche Generationen in der Arbeitswelt und die Auswirkungen von New Work standen im Mittelpunkt. Die inspirierende Diskussion betonte die Bedeutung offener Kommunikation und den respektvollen Umgang miteinander. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

ORIGINAL UND KI-BEARBEITUNG - KÖNNEN SIE ERKENNEN WELCHES BILD DAS ORIGINAL IST?



Impressionen von der Podiumsdiskussion, moderiert von Paul Kißmer, im Dortmund U im Rahmen der digitalen Woche Dortmund

VOLLER VORFREUDE AUF OKTOBER

Auch im Oktober bieten wir Ihnen fesselnde Events, die frische Impulse und Kompetenzen für die digitale Zukunft bereithalten. Seien Sie gespannt auf diese Highlights:

17. OKTOBER 15:00 - 19:00 INNOVATIONS- STRATEGIEN

Der Begriff Transformation ist in aller Munde. Aber wie wandelt man sich als Mittelständler, um für die Herausforderungen der Zukunft besser gewappnet zu sein? Diese Frage behandelt die Veranstaltung anhand von Praxisbeispielen und Diskussionsrunden. Weitere Informationen gibt es [hier](#).



24. OKTOBER 13:00-14:00 SECHS DENKHÜTE

Die Veranstaltung stellt eine Kreativitätstechnik vor, die dazu dient, Diskussionen in Unternehmen effektiver zu gestalten. Teilnehmende lernen die Grundlagen der Methode kennen und haben die Möglichkeit, sie in einem praktischen Beispiel auszuprobieren. Weitere Informationen gibt es [hier](#).



WIR FREUEN UNS AUF IHR FEEDBACK!

Wir legen großen Wert auf Ihre Meinung und Ihr Feedback! Ihr Input ist uns äußerst wichtig, um den Newsletter kontinuierlich zu verbessern und Inhalte anzubieten, die für Sie besonders relevant und interessant sind. Daher möchten wir Sie herzlich dazu einladen, uns aktiv Feedback zu geben. Ihre Anregungen und Wünsche werden direkt in die Planung der kommenden Newsletter einfließen.

KONTAKT:
PR@EDIH-SWF.EU

SPRECHEN SIE UNS
GERNE AN!

BESUCHEN SIE UNS AUF:

