



Amtsübergabe an der Fachhochschule

Neue Hochschulleitung seit dem 1. Oktober im Amt / Feierliche Übergabe mit rund 400 Gästen im Iserlohner Audimax

Die Fachhochschule Südwestfalen hat eine neue Hochschulleitung. Rund 400 Gäste nahmen am 1. Oktober an der feierlichen Amtsübergabe teil, verabschiedeten Rektor Prof. Dr. Claus Schuster und Kanzler Heinz-Joachim Henkemeier und begrüßten den neuen Rektor Prof. Dr. Dr. Alexander Prange und den neuen Kanzler Dr. Ulrich Müller.

[Zur Pressemitteilung](#)



Kinder-Uni: Von Werbetricks bis Raketenwissenschaft

Fachhochschule Südwestfalen bietet im Oktober und November in Iserlohn vier Vorlesungen für Kinder von neun bis zwölf Jahren

Im Oktober und November öffnet die Fachhochschule Südwestfalen in Iserlohn wieder ihren größten Hörsaal für die Kinder-Uni. Kinder zwischen neun und zwölf Jahren können sich bis zum 22. Oktober für vier Vorlesungen und spannende Experimente aus Wissenschaft und Technik anmelden.

[Zur Pressemitteilung](#)



Doppeljubiläum in Hagen

Gleich zwei Anlässe gab es am 29. September zu feiern: 200 Jahre anwendungsorientierte Bildung in Hagen und 100 Jahre Verein der Freunde der Fachhochschule Südwestfalen

Schon während der offiziellen Feierstunde mit Oberbürgermeister Erik O. Schulz rockte das Queen-Cover-Duo Royal Squeeze Box das Audimax. Dank der warmen Herbstsonne konnten im Innenhof das Catering und verschiedene Aktionen stattfinden. Die Cheerleader von Phoenix Hagen sorgten außerdem für jede Menge zusätzliche Stimmung! Ein weiteres Highlight des Tages waren die Laborbesichtigungen, die faszinierende Einblicke in den Lehr- und Forschungsalltag boten.

[Zur Bildergalerie](#)



Stadt und Fachhochschule erforschen gemeinsam den Klimawandel

Solide Datenbasis soll effektive Gegenmaßnahmen vor Ort erleichtern

Für die Stadt Soest ist es eine zentrale Zukunftsaufgabe, die Folgen des Klimawandels abzuwehren. Dazu benötigt sie verlässliche Klimadaten aus dem Stadtgebiet. Unterstützung erhält sie von der Fachhochschule Südwestfalen. Im Rahmen des Förderprogramms »Smart Cities made in Germany« des Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen hat die Stadt die Förderzusage für das Projekt »Urban Climate Twin« in Kooperation mit der FH erhalten.

[Zur Pressemitteilung](#)



Leuchtturmprojekt bewilligt

ZEKAN-2L: 7,8 Mio. Euro für Gründung eines Zentrums für klimaangepasste und nachhaltige Landnutzung und Lebensmittelproduktion

Eine Delegation des Fachbereichs Agrarwirtschaft der FH Südwestfalen war zu Gast auf dem »Agrarforschungstag NRW 2024« des NRW-Landwirtschaftsministeriums, um mit Expert*innen von Hochschulen, aus Praxis, Politik und Verwaltung brandaktuelle Herausforderungen wie Nachhaltigkeit, Digitalisierung oder mehr Effizienz in der landwirtschaftlichen Arbeit zu diskutieren und gemeinsam Lösungsansätze anzuregen. Mit großer Freude nahmen die Agrarier in diesem Rahmen einen wichtigen Förderbescheid in Höhe von 7,8 Mio. Euro von Ministerin Silke Gorissen für den Aufbau innovativer Forschungsinfrastruktur entgegen. ZEKAN-2L ist bislang das einzige landwirtschaftliche Projekt im Rahmen des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung für Forschungsinfrastrukturprojekte (EFRE-FIS).

[Zur Pressemitteilung](#)



Von der Kauffrau zur Ingenieurin: Einfach mal machen



Realschule, Höhere Handelsschule, Bachelor in Maschinenbau: der etwas außergewöhnliche Werdegang von Nora Samson

Eigentlich wollte Nora Samson nach ihrem Realschulabschluss Industriekauffrau werden. Am Ende ist es dann eine Ausbildung zur Produktdesignerin und ein Bachelor in Maschinenbau geworden. Der erste Fuß in die Automobilindustrie ist schon gesetzt. Nächste Station ist ein Praktikum bei Mercedes in Österreich.

[Zur Story](#)

Auftakt Virtuelles Institut Digitale Wirtschaft

Hochschule Hamm-Lippstadt und Fachhochschule Südwestfalen stellen Gemeinschaftsprojekt zur Digitalisierung im Lab-on-Tour in Soest vor

Das Virtuelle Institut Digitale Wirtschaft ist Begleiter für die digitale Transformation in der Region Südwestfalen. Mit sechs weiteren virtuellen Instituten gehört es zu Digitalise_SWF, einem Gemeinschaftsprojekt der Hochschule Hamm-Lippstadt und der Fachhochschule Südwestfalen. Am 28. Juni stellte die Projektleitung das Institut Interessierten in Soest in einer Auftaktveranstaltung vor besonderer Kulisse vor, dem Lab-on-Tour.

[Zur Pressemitteilung](#)

[Im Video: das Lab-on-Tour](#)



ZIM-Kooperationsprojekt des Jahres 2024

Condensator Dominit entwickelt gemeinsam mit der Fachhochschule Südwestfalen ein neues Verfahren zur Spannungsstabilisierung

Die Briloner Condensator Dominit GmbH hat im Zentralen Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM) mit dem Fachbereich Elektrische Energietechnik ein neues Verfahren zur Spannungsstabilisierung in der Industrie entwickelt. Mitte Juni erhielt das Projekt »Intelligent Active Power Filter« die Auszeichnung »ZIM-Kooperationsprojekt des Jahres 2024« durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz.

[Zur Pressemitteilung](#)



China-Exkursion

Studierende besuchten Partnerhochschule in Hangzhou

Im September unternahm eine Gruppe Studierender der Hochschule aus Meschede eine Exkursion nach China. Unter Leitung von Hongxia Zheng und Prof. Dr. Monika Reimpell erhielten die Studierenden Einblicke in das kulturelle und wirtschaftliche Leben Chinas und sammelten unvergessliche Erfahrungen. Die Exkursion war Teil des Wahlpflichtfachs »Wirtschaft, Politik und Kultur Chinas«.



Züchtung von Leguminosen für mehr Nachhaltigkeit

EU-weites Forschungsprojekt BELIS: Innovative Geschäftsmodelle für effiziente Züchtung von Körner- und Futterleguminosen

BELIS steht für **B**reeding **E**uropean **L**egumes for **I**ncreased **S**ustainability. Das von der Europäischen Union im Rahmen des Forschungs- und Innovationsprogramms Horizon Europe geförderte Projekt läuft seit einem guten Jahr. Ziel ist es, die Wettbewerbsfähigkeit und Nachhaltigkeit der europäischen Leguminosenzüchtungsaktivitäten und -produktion zu steigern. Im Fokus stehen die Entwicklung effizienter Züchtungsinstrumente, eine Optimierung der wirtschaftlichen und regulatorischen Rahmenbedingungen sowie die Sicherung eines intensiven Innovations- und Wissenstransfers über eine Plattform für potenzielle nationale und internationale Partnerschaften. Wissenschaftler*innen der Fachhochschule Südwestfalen haben im Projekt den Aufgabenbereich der Entwicklung von innovativen Kooperations- und Geschäftsmodellen übernommen. Beim ersten Jahrestreffen im belgischen Melle bei Gent stellten das Projektteam dem Forschungskonsortium erste Ergebnisse vor.

[Zur Pressemitteilung](#)



Mehr Sicherheit in Gebäuden durch Personenzählung

Sebastian Franke entwickelt in seiner Masterarbeit ein Verfahren zur Personenzählung mit Hilfe von Sensorfusion und Machine Learning

Sebastian Franke aus Arnsberg möchte mit seiner Masterarbeit für mehr Sicherheit in Gebäuden sorgen. Seine Arbeit mit dem Thema »Personenzählung mit Hilfe von Sensorfusion und Machine Learning« schrieb er bei Professorin Meike Barfuß im Hagener Fachbereich Elektro- und Informationstechnik.

[Zur Pressemitteilung](#)



Zukunft Digital 2024

Event für den südwestfälischen Mittelstand kommt nach Meschede

Am 20. November findet die »Zukunft Digital 2024« in der Fachhochschule Südwestfalen in Meschede statt. Unter dem Motto »Neue Arbeitswelten gestalten« richtet sich das Event des Mittelstand-Digital Zentrums Ländliche Regionen an kleine und mittlere Unternehmen (KMU) in Südwestfalen und Umgebung. Fachkräftemangel, Nachhaltigkeit, Energieeffizienz, Neue Technologien und KI sind nur einige Herausforderungen mittelständischer Unternehmen im ländlichen Raum. Die »Zukunft Digital 2024« greift diese drängenden Zukunftsthemen auf und bietet Unternehmen eine Plattform zum Austausch.

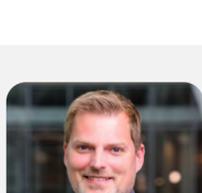
Zielgruppe der Veranstaltung sind Vertreter*innen kleiner und mittelständischer Unternehmen. Die Teilnahme ist kostenfrei. Die Anmeldung erfolgt über die Website des Mittelstand-Digital Zentrums Ländliche Regionen.

[Zur Webseite](#)



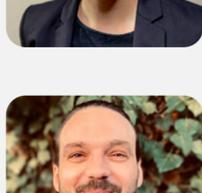
Neuberufung Prof. Dr. Kristina Kusanke

Berufen zum 1. September 2024 in den Fachbereich Elektrische Energietechnik am Standort Soest im Lehrgebiet Business Informatics



Neuberufung Prof. Dr.-Ing. Stefan Goetze

Berufen zum 1. Oktober 2024 in den Fachbereich Informatik und Naturwissenschaften am Standort Iserlohn im Lehrgebiet Angewandte Künstliche Intelligenz



Neuberufung Prof. Dr. Reinhard Puntigam

Berufen zum 1. Oktober 2024 in den Fachbereich Agrarwirtschaft am Standort Soest im Lehrgebiet Ernährung / Qualität tierischer Produkte