

Die neuen Forschungsinstitute



Liebe Forschungsinteressierte,

unsere Forschungsinstitute entwickeln sich stetig weiter. Die [jüngste Entwicklung](#) ist, dass aus dem Institut für Wasser und Energiemanagement jetzt zwei neue Institute geworden sind: zum einen das „**Institut für Wasserstoff- und Energietechnik**“, dieses wird weiterhin die Abkürzung „iwe“ behalten, zum anderen das neue „**Institut für nachhaltige Wassersysteme**“, kurz „inwa“. Und auch vom Biopolymerinstitut gab es Änderungen: Das Institut firmiert jetzt unter „**Institut für Kreislaufwirtschaft der Bio:Polymere**“.

Sie haben bestimmt auch schon von der [High Tech Agenda](#) des Freistaats gehört? Diese hat den Hochschulen in Bayern rund 1000 **neue Forschungsprofessuren** gebracht. Hof wurde dabei mit 13 neuen Stellen bedacht. Welche das sind und auf welchen Feldern sie forschen finden Sie [hier](#).

Die Begriffe **Schwammstadt bzw. Schwammregion** sagen Ihnen nur vage etwas? Dann hören Sie in unseren [neuen Podcast](#) rein! Wir haben mit Prof. Günter Müller-Czygan, dem Sprecher des neuen Instituts für nachhaltige Wassersysteme, gesprochen, der darüber forscht, wie wir unsere Städte und Regionen klimaresilienter machen können und was Spielplätze und Rigolen damit zu tun haben.

Spielen Sie **mit dem Gedanken zu gründen**? Dann haben wir ein sehr positives Beispiel für Sie: Dr. Dirk Reinel hat vor sechs Jahren mit seinen beiden Kommilitonen die Firma smartlytic gegründet – und zwar aus der Hochschule Hof heraus. Wie man ein Geschäft für Datenanalyseprojekte aufbaut hören Sie [im Podcast](#).

Schön, dass Sie unseren Newsletter abonniert haben! Vielen Dank dafür!

Mit freundlichen Grüßen für die Forschende Hochschule Hof

Anne-Christine Habbel

Forschungsmarketing

3/2023 Forschungsinstitute entwickeln sich weiter/ Neue Podcasts: Schwammstadt und IT-Startup / Chat-GPT: Vortrag / Nah- und Fernwärme in Oberfranken / 50. Treffen Frauen.Stärken.Hof

Projekte



Quelle Foto: www.efre-bayern.de

„Hochschule Hof erhält 2,7 Mio. Euro aus EFRE-Programm für Technologietransfer“

Zur Unterstützung des Technologietransfers zwischen Hochschulen sowie kleinen und mittleren Unternehmen fördert das Bayerische Wissenschaftsministerium Projekte der Hochschule für angewandte Wissenschaften Hof mit rund 2,7 Millionen Euro aus Mitteln des Europäischen Fonds für Regionale Entwicklung (EFRE) >> [mehr](#)



Nah- und Fernwärme in Bayern: Stehen wir uns selbst im Weg?

In Deutschland wird derzeit ein Wandel hin zu erneuerbaren Energien und einer nachhaltigeren Wärmeversorgung, die so genannte „Wärmewende“, vorangetrieben. Die Technologien für den Ausbau der klimaneutralen Wärmeversorgung durch Nutzung von Nah- und Fernwärmenetzen sind bereits vorhanden und in bestehenden Netzen auch praxiserprobt. Der Weg von der Idee eines Nahwärmenetzes für die Quartiersversorgung bis zur tatsächlichen Inbetriebnahme kann jedoch sehr langwierig sein >> [mehr](#)



Online Vortrag zu ChatGPT: Was ist dran am Hype um Sprach-KI?

Online-Vortrag von Prof. René Peinl, wissenschaftlicher Leiter am Institut für Informationssysteme (iisys) und Forschungsgruppenleiter Systemintegration, Hochschule Hof. ChatGPT wird aktuell nicht nur in IT-Fachkreisen diskutiert, sondern auch in der breiten Öffentlichkeit. Prof. René Peinl stellt das neue Sprachprogramm vor inkl. eines kleinen Einschubs zur Künstlichen Intelligenz. Er fragt, was es mit uns als Gesellschaft macht und welche Auswirkungen es auf unseren Alltag hat. Anhand von konkreten Beispielen nähert er sich dem Thema an. Der Vortrag ist allgemeinverständlich gehalten. Die Präsentation wurde im Rahmen der #hirnmassagen am 9. März 2023 in der Hochschule Hof aufgezeichnet >> [mehr](#)



Eine bürgerfreundliche und digitale Verwaltung – Es könnte alles so einfach sein...

Die Digitalisierung der Öffentlichen Verwaltung ist eines der großen Mammutprojekte des Staates auf dem Weg hin zu mehr Bürgerfreundlichkeit und Effektivität bürokratischer Prozesse. Um dies voran zu bringen, wurde vor zwei Jahren an der Hochschule Hof das Kompetenzzentrum für Digitale Verwaltung (KDV) ins Leben gerufen. In Anwesenheit von Judith Gerlach, der Bayerischen Staatsministerin für Digitales, wurden nun erste Ergebnisse präsentiert. Ein digitaler Behördenzwilling zeigt, wie problemlos Anträge und Formulare zukünftig bearbeitet werden könnten >> [mehr](#)

3/2023 Forschungsinstitute entwickeln sich weiter/ Neue Podcasts: Schwammstadt und IT-Startup / Chat-GPT: Vortrag / Nah- und Fernwärme in Oberfranken / 50. Treffen Frauen.Stärken.Hof

Netzwerke



Frauenetzwerk feiert 50. Treffen: „Eine Frau, die nichts fordert, bekommt nichts“

Kein Parlament in Deutschland kommt auf einen Anteil von 50% Frauen – und es wird laut einer Studie noch mindestens 50 Jahre dauern, bis Geschlechterparität in der Wissenschaft erreicht ist. Prägnante Zahlen und Denkanstöße: Diese gab es beim 50. Treffen des Netzwerkes Frauen.Stärken.Hof (FSH) >> [mehr](#)



DIGITAL REGIONS: „Innovationsökosysteme aus acht Regionen haben profitiert“

Kurz vor Ostern fand das ‘Final Dissemination Event’ im Projekt Digital Regions statt: Die Projektpartner aus acht europäischen Staaten, die sich während der Projektlaufzeit von 2019 bis 2023 pandemiebedingt nur einmal gesehen hatten, trafen in Ljubljana (Slowenien) zusammen, um die Abschlussergebnisse des Projektes zu veröffentlichen. Digital Regions ist ein von der EU finanziertes Projekt, das sich auf Industrie 4.0 und das verarbeitende Gewerbe konzentriert. Hauptzweck des Projektes war der Austausch bewährter Verfahren (Good Practices) zwischen Partnerregionen, sowie die Verbesserung einer effektiven Zusammenarbeit zwischen kleinen und mittelständischen Unternehmen (KMUs), Entwicklungsagenturen und Technologieinstituten. Als einziger Partner konnte die Hochschule Hof vier neue Projektanträge vorweisen. Außerdem wurden erfolgserprobte Projekte aus Oberfranken bei den europäischen Partnern vorgestellt, so u.a. das Gründerzentrum Einstein 1 und die papierlose Produktionshalle >> [mehr](#)

Podcast



„Ein Hallo unter die Kopfhörer!“ – offizieller Forschungspodcast der Hochschule Hof

Mit mittlerweile 24 Podcasts – und noch einigen aufgenommenen im Hintergrund – hat sich der Forschungspodcast der Hochschule Hof zu einem veritablen Ohrenschaus entwickelt. Mit verständlichem Zungenschlag bereitet das Team des Forschungsmarketings die komplexen Themen aus der Welt der Wissenschaft auf, so dass sie gut von der Allgemeinheit verstanden werden können. Neben reinen Wissenschaftsthemen wird auch über die Forschungsgebäude der Hochschule, Partner der Region und Veranstaltungen gesprochen. Aus Analysen und Umfragen weiß das Team, dass die Zuhörerschaft sehr heterogen ist und zu unterschiedlichsten Situationen den Podcast anhört, z.B. beim Putzen, Waschen, Autofahren und während der Arbeit. Aktuell bereiten wieder Studierende des Masters Marketings neue Podcasts vor, so u.a. einen Podcast speziell für Kinder.

Ganz aktuell sind zu hören: #23 **Schwammstadt bzw. Schwammregion** mit dem Sprecher des neuen Instituts für Wassersysteme Prof. Günter Müller-Czygan >> [zum Podcast](#) und #24 **Gründung eines IT-Startups** mit Geschäftsführer Dr. Dirk Reinel, der darüber spricht, wie man ein Geschäft für Datenanalyseprojekte aufbaut >> [zum Podcast](#).

Sie sind auf Jobsuche? Werfen Sie einen Blick auf unser Stellenportal!

Hier geht es zu unseren Jobseiten >> [mehr](#)

Terminvorschau 2023

24. April 2023 – Informationsabend Handwerk & Forschung, Kronach >> [mehr](#)

26./27. April 2023 – Branchentreffen der Wasserwirtschaft, Freiheitshalle, Hof >> [mehr](#)

27. April 2023 – Girls Day, Hof, Hochschule Hof >> [mehr](#)

9. Mai 2023 Unternehmerbörse, Hof, Hochschule Hof >> [mehr](#)

23. Juni 2023 – Save the Date: Lange Nacht der Wissenschaften, Hochschule Hof

23. Oktober 2023 – Save the Date: 8. EUROPA-FORUM, Hof, Hochschule Hof

Gerne können Sie diesen Newsletter auch an weitere Interessierte weiterschicken. Hier geht es zur >> [Anmeldung](#).

3/2023 Forschungsinstitute entwickeln sich weiter/ Neue Podcasts: Schwammstadt und IT-Startup /
Chat-GPT: Vortrag / Nah- und Fernwärme in Oberfranken / 50. Treffen Frauen.Stärken.Hof

Fotos und Grafiken: Hochschule Hof und www.efre-bayern.de

Herausgegeben von der

Hochschule Hof
Alfons-Goppel-Platz 1
95028 Hof

[Impressum](#)

[Datenschutz](#)

Weitere Infos unter:

<https://www.hof-university.de/forschung.html>
forschungsmarketing@hof-university.de

Wenn Sie diesen Newsletter nicht mehr erhalten möchten, melden Sie sich bitte hier:

forschungsmarketing@hof-university.de