

05.07.2021 – 10:28 Uhr

FHNW; Hochschule für Wirtschaft: Society 5.0 – Konferenz der FHNW

Anbei erhalten Sie eine Medienmitteilung der Hochschule für Wirtschaft FHNW.

Medienmitteilung, 5. Juli 2021

Society 5.0 – Konferenz der FHNW

Wie können technische Innovationen (z.B. Internet der Dinge, Big Data, künstliche Intelligenz und die Sharing Economy) dazu beitragen, wirtschaftlichen Fortschritt und die Lösung sozialer Herausforderung in Einklang zu bringen? Die Konferenz «Society 5.0» vom 22. bis 24. Juni 2021 ging diesen Fragen nach.

Society 5.0 beschäftigt sich mit Themen, die viele Wissenschaftler*innen aus aller Welt umtreiben. Dies beweisen die zahlreichen Teilnehmenden am virtuellen Forum und die Aufrufe des Live-Streams auf YouTube. Die Beiträge verdeutlichten die Bandbreite der gegenwärtigen Forschung. Zum Beispiel die Verwendung künstlicher Intelligenz im Schweizer Bankensektor, oder Fragen der Nachhaltigkeit beim Einsatz von erneuerbaren Energien für abgelegene Gemeinden in Kolumbien und der Frage möglicher Synergien zwischen KMU in Bangladesh und der sogenannten Smart City.

Smart City

Die Vorstellung, was die Bedingungen für eine erfolgreiche Smart City sind, gehört zu den markantesten Resultaten der Konferenz. Die Forschung dazu wird an der Hochschule für Wirtschaft FHNW von Prof. Marc K. Peter vorangetrieben. Er hat verschiedene Bedingungen untersucht, welche aus Grossstädten sogenannte Smart Cities machen. Seine Untersuchung von mehreren internationalen Grossstädten hat als Gemeinsamkeit der Smart Cities das bürgernahe Handeln der jeweiligen Regierung mit einer klaren strategischen Ausrichtung zur Schaffung idealer Bedingungen für Umwelt und Wirtschaft identifiziert. Diese Erkenntnis wurde von den teilnehmenden Fachkolleg*innen rege diskutiert. Diese Diskussion und alle weiteren Beiträge der Konferenz können auf dem konferenz-eigenen Youtube-Channel (<https://www.youtube.com/channel/UCmNsgbqWYW4X3igebZeJWLg>) verfolgt werden.

Schutz durch Blockchaintechnologie

Prof. Flavio Corradini referierte darüber, wie internetgesteuerte Anwendungen durch die Blockchaintechnologie vor Angriffen von aussen geschützt werden können. Ein Thema, das durch die fortschreitende Digitalisierung immer grössere Bedeutung in unserem Alltag erlangt. Auch dieser Beitrag ist auf YouTube abrufbar.

Wegen der Pandemie entschieden sich die Organisator*innen in diesem Jahr für die Durchführung eines virtuellen Forums. 2022 wird die Konferenz voraussichtlich in Präsenz in Olten stattfinden.

Weitere Informationen zur Konferenz: www.conference-society5.org

Kontakt

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Hochschule für Wirtschaft

Prof. Dr. Knut Hinkelmann

Studiengangleiter MSc in Business Information Systems

Riggenbachstrasse 16

4600 Olten

T +41 62 957 23 01

knut.hinkelmann@fhnw.ch

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Hochschule für Wirtschaft

Gabriela Rüegg

Leiterin Kommunikation und Marketing

Riggenbachstrasse 16

4600 Olten

T +41 62 957 23 97

gabriela.rueegg@fhnw.ch

www.fhnw.ch/wirtschaft

Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW umfasst neun Hochschulen mit den Fachbereichen Angewandte Psychologie, Architektur, Bau und Geomatik, Gestaltung und Kunst, Life Sciences, Musik, Lehrerinnen- und Lehrerbildung, Soziale Arbeit, Technik und Wirtschaft. Die Campus der FHNW sind in den vier Trägerkantonen Aargau, Basel-Landschaft, Basel-Stadt und Solothurn angesiedelt.

Über 13 000 Studierende sind an der FHNW immatrikuliert. Rund 1 300 Dozierende vermitteln in 29 Bachelor- und 18 Master-Studiengängen sowie in zahlreichen Weiterbildungsangeboten praxisnahes und marktorientiertes Wissen. Die Absolventinnen und Absolventen der FHNW sind gesuchte Fachkräfte.

Weitere Informationen auf www.fhnw.ch

Die Hochschule für Wirtschaft FHNW

Die Hochschule für Wirtschaft FHNW ist international ausgerichtet und praxisorientiert. Sie bildet in Basel, Brugg-Windisch und Olten 3 000 Bachelor- und Master-of-Science-Studierende aus und ist mit ihrem breiten Business-Weiterbildungsangebot führend unter den Fachhochschulen der Schweiz. Sie hat weltweit über 160 Kooperationspartner und bietet internationale, massgeschneiderte Bildungsprogramme an. Dabei ist sie regional verankert und Ansprechpartnerin für kleine und mittelständische Unternehmen sowie (Nonprofit-) Organisationen.

Weitere Informationen unter www.fhnw.ch/wirtschaft

Mit freundlichen Grüssen

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW

Dominik Lehmann

Leiter Kommunikation FHNW

Bahnhofstrasse 6

5210 Windisch

T +41 56 202 77 28

dominik.lehmann@fhnw.ch

www.fhnw.ch

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100004717/100883421> abgerufen werden.