

REGIONAL WORKSHOP ON 'DIGITAL SKILLS IN EDUCATION'

Design-Workshop: Ziele, Kompetenzen, Strategien
internationaler und -regionaler Forschungsprojekte 30.09.-01.10.2021

FH Vorarlberg / 4Steps Projekt





Das neue Förderprogramm “Horizon Europe” der Europäischen Kommission finanziert die internationale und interregionale Zusammenarbeit in wissenschaftlichen Forschungsprojekten. Für Forschende im Umfeld von (*Transport-*) Logistik und Supply Chain Management sind die Handlungsschwerpunkte „Physical Internet: Digitalisierung/Digitale Transformation“, „Smart Supply- & Value Chains“ und „Nachhaltige & Kollaborative (*Transport-*) Logistik“ des Förderprogramms besonders interessant.

In diesem Workshop sollen die Handlungsfelder identifiziert und prototypisch bis hin zur Kurzfassung von Antragstexten weiterentwickelt werden. Impulsreferate des Dozenten zu Digitalisierung und Künstlichen Intelligenz, Plattform-Geschäftsmodellen und Ökosystemen dienen zur Inspiration weitergehender Aufgabenstellungen über disziplinäre Grenzen hinweg. Die Arbeit im Workshop erfolgt in drei Schritten.

- Die Teilnehmenden benennen ihre eigenen Forschungsschwerpunkte und formulieren Projektziele.
- Sie stellen Kompetenzbedarfe fest und diskutieren mögliche Konsortien im In- und Ausland.
- Sie formulieren Antragsstrategien, die sie nach dem Workshop allein oder gemeinsam weiterverfolgen können.

Auf diese Weise erhalten die Teilnehmenden nicht nur Einblicke in potenzielle Themen für Projektanträge, sondern üben sich auch praktisch in der Antragsarbeit. Dies geschieht in einer offenen, ungezwungenen Atmosphäre, welche die Teilnehmenden in die Lage versetzt, ihrer Kreativität freien Lauf zu lassen und ohne administrative Hemmnisse neue Ideen zu entwickeln.



Über den Dozenten: Prof. Dr. Dr. Albrecht Fritzsche promovierte an der Universität Hohenheim, Stuttgart, im Bereich Industriemanagement und an der TU Darmstadt im Bereich Technikphilosophie. Zuvor war er viele Jahre in der Automobilindustrie als Experte für Systemdesign, Produktionsplanung und -steuerung tätig. Seine Habilitation an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg erfolgte im Bereich der Innovationsforschung, wo er sich Prof. Dr. Dr. Fritzsche insbesondere mit dem Management der digitalen Transformation von Wirtschaft und Gesellschaft befasste. 2019/ 2020 vertrat er den Lehrstuhl für Technologie- und Prozessmanagement an der Universität Ulm. Seit 2021 ist er Full Professor an der Université Internationale de Rabat in Marokko. Darüber hinaus forscht und lehrt er an der Universität Erlangen-

Nürnberg und der IEDC - Bled School of Management.

Fact-Box

Datum:	30.09.2021-01.10.2021 <i>(inkl. Pitch-Präsentationen)</i>
Workshop Moderator:	Prof. Dr. Dr. Albrecht Fritzsche
Ort:	Fachhochschule Vorarlberg GmbH Hochschulstraße 1 6850 Dornbirn
Raum:	30.09.2021: U325 01.10.2021: U404



Agenda

30.09.2021

- 09:45h Input zu aktuellen Ausschreibungsschwerpunkten
 Dr. Matthias Prandtstetter, Austrian Institute of Technology
- 09:15h Kaffeepause
- Ab: 09:45h Workshop – **Teil 1**: Digital Skills in Education
 Prof. Dr. Dr. Albrecht Fritzsche
 (inkl. Kaffeepausen & Light Lunch)
- Ende: ca. 17:30h

01.10.2021

- 08:30h Workshop – **Teil 2**: Digital Skills in Education
 Prof. Dr. Dr. Albrecht Fritzsche
 inkl. Pitch-Präsentationen/Ergebnis-Präsentationen
- Ende: ca. 10:15h