

EINLADUNG

IMPULSVERANSTALTUNG



Interreg 
SLOVENIA – AUSTRIA
European Union | European Regional Development Fund



FASZINATION 3D-DRUCK



23. November 2023 | 13 – 17 Uhr

FH Campus Villach,
Europastraße 4

Audimax & Study Lounge

Hier anmeden! 



PROGRAMM

- 12:30 Uhr** **Ankommen und Netzwerken**
- 13:00 Uhr** **Begrüßung**
Mag. Martin Maitz, Projektleitung Bildungshub Kärnten
Dr. Franz Riemelmoser - Forschungsleiter FH Kärnten Technik
- 13:10 Uhr** **„3D Druck am Wirtschaftsstandort Kärnten – Chancen durch Kooperationen“**
DI Andreas Starzacher - Leitung Strategische Wirtschaftsentwicklung & Standort - KWF
- 13:20 Uhr** **„3D Druck - Das Forschungsstärkefeld der FH Kärnten - Aufbau eines regionale Ökosystem“**
Dr. Franz Riemelmoser - Leiter FuE - FH Kärnten
- 13:40 Uhr** **„Faszination 3D-Druck“**
Ing. Mst. Manfred Haiberger - Geschäftsführer - HARATECH GmbH
- 14:00 Uhr** **„3D Druck - Eine Perspektive aus der HighTech und MedTech Industrie“**
DI Daniel Pressl, PhD - Business Development - WILD Gruppe
- 14:15 Uhr** **„Faszination 3D-Druck - Die Engineering Perspektive“**
Johannes Payr - Spartenleitung Additive Fertigung - Payr GmbH
- 14:35 Uhr** **Pause**
- 15:00 Uhr** **„Konstruieren neu Denken“**
Georg Lochner - Area Sales Manager - EOS GmbH
- 15:25 Uhr** **„Trends und Innovationen in der Additiven Fertigung“**
Dr. Mathias Brandstötter - Professur für Robotik und Mechatronische Systeme
ADMIRE Research Center - FH Kärnten
- 15:40 Uhr** **„Mit Information zu gedruckter Innovation“**
Dr. Roland Willman - Professur für Industrial Management - AMAVIS2 - FH Kärnten
- 15:55 Uhr** **„3D Druck aus der Perspektive des Technologie Managements“**
Dr. Johannes Gartner - Co-Founder - Dannes Solutions GmbH - 3Druck.com / AM-Austria
- 16:20 Uhr** **„Talente, Mitarbeiterbedarf und Ausbildung“**
Dr. Sandra Petersmann - Senior Researcher - Wissenschaftliche Leitung
3D-Druck Zertifikatslehrgang - FH Kärnten
- 16:35 Uhr** **Abschlussdiskussion mit Plenum - mit allen Vortragenden**
- 17:05 Uhr** **Networking und gemütlicher Ausklang**

Bei entsprechendem Bedarf von Firmen oder Lernräumen/ -orten, können wir die Veranstaltung zusätzlich auch streamen. Um diesen konkret feststellen zu können, bitten wir um Ihre Interessensmeldung per Mail an den Bildungshub Kärnten: bildungshub@fh-kaernten.at

SPEAKER- ÜBERSICHT



DI Andreas Starzacher
Leitung Strat. Wirtschaftsentwicklung &
Standort - KWF

Andreas Starzacher zeichnet seit 2003 im Kärntner Wirtschaftsförderungsfonds für die Bereiche Technologie und Standort verantwortlich. Der Auf- und Ausbau von außeruniversitären Forschungseinrichtungen, die Etablierung des Programms »Innovationsassistenten« und des »Innovations- und Forschungspreises des Landes Kärnten« sowie verschiedener Clusterinitiativen fallen in diesen Zeitraum.



Dr. Franz Riemelmoser
Leiter FuE - FH Kärnten

Franz Riemelmoser zeichnet inhaltlich für das Projekt „Entwicklung 3D-Druckzentrum“ an der FH Kärnten verantwortlich. Er ist Initiator vieler Forschungsinitiativen und -zentren und verfügt über eine besondere Expertise im Bereich der Materialwissenschaften und 3D-Druck. Im Vortrag bespricht er die Auswirkungen des 3D-Drucks auf die Gesellschaft und die FH Kärnten.



Ing. Mst. Manfred Haiberger
Geschäftsführer HARATECH GmbH

Manfred Haiberger ist ausgebildeter Kunststofftechniker, Produktentwickler und leidenschaftlicher Innovator und Founder. Nach verschiedenen Stationen in der Industrie gründete er 2003 die HARATECH GmbH und entwickelte diese vom Garagenbetrieb zum etablierten Systemlieferanten. Im Vortrag gibt er einen Überblick über die scheinbar unendlichen Potenziale des 3D-Drucks.



DI Daniel Pressl, PhD
Business Development Manager WILD Gruppe

Daniel Pressl promovierte am „Department of Materials Science and Engineering“ am Massachusetts Institute of Technology (MIT). Als Business Development Manager in der WILD Gruppe konzentriert er sich auf Innovation, sowie Produkt- und Geschäftsentwicklung durch lokale und weltweite Projekte und Netzwerke.



Johannes Payr
Spartenleitung Additive Fertigung,
PAYR Engineering GmbH

Er befasste sich bereits in seiner HTL-Ausbildung, Schwerpunkt Maschinenbau, mit der additiven Fertigung. Seine Kenntnisse setzte er in der Konstruktion und als Projektleiter um. Im Vortrag behandelt er die „Revolution in der Konstruktion“ aus der Engineering-Perspektive. Er beschreibt, wie dadurch nachhaltiger und rascher produziert werden kann.



Georg Lochner MSc
Area Sales Manager, EOS GmbH

Georg Lochner ist ein erfahrener Additive Fertigung Professional im Bereich Metall mit fundierten Kenntnissen in der Metallografie. Bei EOS unterstützt er Kunden bei der Einführung der additiven Fertigung in ihr Produktportfolio. In seinem Vortrag „Konstruieren neu denken“ präsentiert der Chemiker u.a. praktische Beispiele aus der Additiven Fertigung.



FH.-Prof. DI Dr. Mathias Brandstötter

Professur für Robotik und Mechatronische Systeme, FH Kärnten / ADMiRE

Er leitet das Forschungszentrum ADMiRE und hat an der FH Kärnten die Professur für Robotik und Mechatronische Systeme inne. Seine Forschungsschwerpunkte liegen im Bereich der Kinematik, mobilen und seriellen Robotersysteme sowie der Mensch-Roboter Interaktion.



Dipl.-Ing. Dr. techn. Roland Willmann
Professur für Industrial Management, FH Kärnten

Er bekleidet seit 2016 die Professur für Industrial Management im Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen. Er war zuvor seit 1990 als Informatiker, Projektmanager und Process Analyst in unterschiedlichen Branchen der produzierenden Industrie tätig. Im Vortrag zeigt er das wirtschaftliche Potenzial des 3D-Druck auf.



Dr. Johannes Gartner
Co-Founder 3Druck.com / AM-Austria

Johannes Gartner ist Professor für Technologie Management und Mitbegründer von 3Druck.com und der AM-Austria. Im Vortrag erforscht er die Entwicklungen und Potenziale der additiven Fertigung durch die Linse der Innovationsforschung und strebt an, ein fundiertes, von Hype und Emotionen ungetrübtes, Bild des Marktes zu zeichnen.



Dr. mont. Sandra Petersmann
Wissenschaftliche Leitung 3D-Druck
Zertifikatslehrgang - FH Kärnten

Sandra Petersmann studierte an der Montanuniversität Leoben und promovierte ebendort in Kunststofftechnik. Sie ist Senior Researcher am ADMiRE Forschungszentrum, Themenbereich „Material“. Sie entwickelte den Zertifikatslehrgang „3D-Druck“ und geht im Vortrag auf den Mitarbeiter*innenbedarf und Ausbildungen in diesem Bereich ein.