



I|S|S – International Summer School | Lower Austria

Die Zukunft der Produktion

Augmented & Virtual Reality

6. und 7. September 2018 | Schloss an der Eisenstraße, Waidhofen a/d Ybbs

Die Summerschool Lower Austria ist eine europaweit ausgerichtete, fachlich hochqualifizierte Veranstaltung zum Thema "Zukunft der Produktion: Augmented & Virtual Reality" mit all seinen Aspekten in den Bereichen Smart Manufacturing, Smart Automation, Smart Process und Smart Engineering. Das produzierende Unternehmen mit all seinen Herausforderungen und interdisziplinären Aufgaben steht dabei im Fokus der Betrachtung.

Neben den theoretischen Einführungen zum Stand der Technik durch renommierte ExpertInnen ist das Hauptziel, in anwendungsorientierten Industrie 4.0-Workshops praxisnahe Herangehensweisen und Methoden zu erlernen und auszuprobieren, welche die TeilnehmerInnen in die Lage versetzt, verschiedenste Teilaspekte u.a. von „Industrie 4.0“ in ihren Unternehmen anzudenken, zu konzipieren und in Folge auch umsetzen zu können.

**Termin & Ort:**

6. und 7. September 2018 | Schloss an der Eisenstraße, 3340 Waidhofen a/d Ybbs

**Zielgruppen:****- ManagerInnen und EntscheidungsträgerInnen aus der Industrie**

wie EntwicklungsingenieurInnen, BetriebsleiterInnen, F&E-ManagerInnen, ProduktionstechnologInnen, MechatronikerInnen, SoftwareentwicklerInnen

- AbsolventInnen und Studierende des Masterlehrganges PTM, des Bachelor Studienganges Smart Engineering (BA) sowie Studierende von Partnerhochschulen der FH St. Pölten**- Lehrende in technischen Ausbildungsprogrammen** und Schulen sowie Opinion-Leader aus dem akademischen und industriellen Bereich**Teilnahmegebühren für beide Veranstaltungstage:**

Unternehmen: € 560,- zzgl. 20 % MwSt. pro Person

Ermäßigung für Mitgliedsunternehmen der Zukunftsakademie Mostviertel: 25 %

Externe Studierende und VertreterInnen von Bildungseinrichtungen: € 200,- zzgl. 20 % MwSt.

Studierende des Masterlehrganges PTM und des Bachelor Studienganges Smart Engineering nehmen kostenfrei teil.

**Information und Anmeldung:**

Nähere Informationen finden Sie auf: www.summerschool.or.at. Für Rückfragen kontaktieren Sie uns bitte unter: office@summerschool.or.at | +43 7472 655 10 – 3122

Donnerstag, 6. September 2018

- ⌄ 09:00 Uhr Registrierung | Welcome und Warm-Up
- ⌄ 10:00 Uhr **Begrüßung und Eröffnung der International Summer School Waidhofen 2018**
Vorstand der Zukunftsakademie Mostviertel / Dr. Gabriela Fernandes, FH St. Pölten
- ⌄ 10:15 Uhr **„Augmented Reality: When Pokémon meets Industry 4.0“**
Martin Herdina, CEO Wikitude
- ⌄ 11:30 Uhr **„Aktuelle Trends und Entwicklungen in Virtual & Augmented Reality“**
FH-Prof. Dipl.-Ing. (FH) Matthias Husinsky, FH St. Pölten
- ⌄ 11:30 Uhr **„Mixed Reality Based Collaboration for Industry“**
FH-Prof. Dr. Thomas Moser, Projektkonsortium*
- ⌄ 12:00 Uhr Business Lunch
- ⌄ 13:30 Uhr Parallel-Sessions:
Vertiefungsteil A: „Hands-on Mixed Reality“
EVOLARIS next level
**Vertiefungsteil B: Expert talks der ForscherInnen aus dem Förderprojekt
„Collective Research – Mixed Reality Based Collaboration for Industry“**
Projektkonsortium*
Exklusiv für Projektpartner! Sie wollen am Projekt teilnehmen?
Bitte kontaktieren Sie thomas.moser@fhstp.ac.at oder t.holzmann@ecoplus.at
- ⌄ 16:30 Uhr Pause
- ⌄ 17:00 Uhr **Ask an expert – Virtuelle Fragerunde rund um das Thema „AR & VR“**
Es erwartet Sie eine virtuelle Fragerunde mit renommierten, internationalen
ExpertInnen auf dem Gebiet der Augmented und Virtual Reality
- ⌄ 19:00 Uhr Come together | Abendessen

Freitag, 7. September 2018

- ⌄ 09:00 Uhr Parallel-Sessions:
Vertiefungsteil A: „Hands-on Mixed Reality“
EVOLARIS next level
**Vertiefungsteil B - Kick-off Event des Förderprojekts
„Collective Research – Mixed Reality Based Collaboration for Industry“**
Projektkonsortium*
Exklusiv für Projektpartner!
- ⌄ 13:30 Uhr Business Lunch
- ⌄ 14:30 Uhr **Ergebnispräsentation der beiden Workshop-Gruppen mit Diskussion**
- ⌄ 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung

**Veranstaltungsort:****Seminarhotel Schloss Eisenstrasse GmbH**

Am Schlossplatz 1 | 3340 Waidhofen/Ybbs

Tel.: +43 (0)7442/505-0

Mail: office@schlosseisenstrasse.at

Web: www.schlosseisenstrasse.at

**Nächtigung und Gastronomie:**

Eine Auswahl an Beherbergungs-/Gastronomiebetrieben finden Sie auf www.summerschool.or.at

Für eine Nächtigung im Schloss an der Eisenstraße wird auf Anfrage unter der Telefonnummer +43 7472 655 10 – 3122 ein Kontingent an vergünstigten Zimmern vergeben.

**Teilnahmegebühr:**

Normalzahler: € 560,- zzgl. MwSt.

Informationen zu Ermäßigungen finden Sie auf Seite 2.

Die Gebühr inkludiert die Teilnahme an den beiden Veranstaltungstagen, die Teilnehmerunterlagen, die Pausenverpflegung inkl. Business-Lunches und die Teilnahme an der Abendveranstaltung am 1. Tag. Nicht inkludiert sind die Nächtigung(en), das Rahmenprogramm sowie Kosten für An- und Abreise.

**Rahmenprogramm:**

Für die Gestaltung der Freizeit finden Sie umfangreiche Empfehlungen auf der Webseite der Summerschool www.summerschool.or.at und des Tourismusbüros der Stadtgemeinde Waidhofen www.waidhofen.at

**Anmeldung:**

Wir ersuchen um schriftliche Anmeldung Ihrer Teilnahme **bis spätestens 15. August 2018** auf www.summerschool.or.at oder per Mail unter office@summerschool.or.at



Rückfragen: Frau Raphaela Schiefer, Tel: +43 7472 655 10 – 3122

**Partner:**

Zukunftsakademie Mostviertel: Die Zukunftsakademie Mostviertel ist die regionale Plattform der Mostviertler Wirtschaft. Kernaufgabe des Netzwerkes mit mehr als 110 Mitgliedern ist die Förderung des Forschungs- und Technologiestandortes sowie die Entwicklung eines wirtschaftsnahen Aus- und Weiterbildungsangebotes. Nähere Information: www.zukunftsakademie.or.at

Fachhochschule St. Pölten: Die FH St. Pölten GmbH ist lokal verankert, global vernetzt und steht für qualitätsvolle Hochschulausbildung in den Departments Bahntechnologie und Mobilität, Gesundheit, Informatik und Security, Medien und Digitale Technologien sowie Wirtschaft und Soziales. Nähere Information: www.fhstp.ac.at

