

I4.0 Qualifizierung: Crashkurs „Digitale Transformation“ für KMU & Firmenexkursion 25. – 26. März 2020, Kreisamt Region Südböhmen, Budweis / CZ

InnoPeer AVM-Rollout Konferenz: Kooperationsveranstaltung der Europaregion Donau-Moldau (EDM) und dem EU Projekt „InnoPeer AVM“

Die Bedeutung der Digitalisierung für KMUs wächst rasant. Viele Unternehmen stellen ihre Prozesse um oder planen, dies zu tun. Doch welche Maßnahmen sind die richtigen? Nicht jedes Vorhaben zur Nutzung von I4.0-Technologien ist zielführend und wirtschaftlich. Im Projekt InnoPeer AVM wurde ein Qualifizierungsprogramm entwickelt, um KMU bestmöglich auf Herausforderungen durch die digitale Transformation vorzubereiten.

Zielgruppen: produzierende KMU aller Branchen, Unternehmensberater, Wirtschaftsförderagenturen, Cluster- und Netzwerkinitiativen, Organisationen die Dienstleistungen für die I4.0 Anpassung in Unternehmen anbieten, Institutionen/Schulungsanbieter für Aus- und Weiterbildung im Bereich I4.0

25. März 2020, 12.00 bis 18.00 Uhr

12.00 Ankunft/Anmeldung & Mittagsimbiss

13.00 Begrüßung & Einleitung

- **EDM - Raum für Gesellschaft 4.0 / Schwerpunkt: I4.0 – Qualifizierung**
Ingrid Linhartova / Iris Reingruber, EDM Themenmanagerinnen, Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH / AT
- **InnoPeer AVM – gut geschult zum Industrie 4.0 Experten**
Eva Breuer, Projektleiterin InnoPeer AVM, Mechatronik-Cluster der Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH / AT
- **Key Note**
t.b.c.

14.00 Teil I: I4.0 Humanressourcen / Organisation / Change Management

Barbara Müller, stellvertretende Institutsvorständin, Institut für Personalführung und Veränderungsmanagement, JKU-Johannes Kepler Universität Linz / AT

16.00 Firmenexkursion

19.00 Networking-Abendessen

26. März 2020, 09.00 bis 17.00 Uhr

09.00 Teil II: I4.0 Technologien

Patrick Zimmermann, Fraunhofer-Einrichtung für Gießerei-, Verbund- und Verarbeitungstechnik IGCV, Augsburg/DE

13.00 Teil III: I4.0 Geschäftsmodelle

Manuel Brunner, Leiter Kompetenzzentrum für Smart Production / FH OÖ (Fachhochschule Oberösterreich) Forschung & Entwicklung GmbH, Campus Steyr/AT

15.00 Fallbeispiel (Teaching Case)

Anhand eines Oberösterreichischen KMU

17.00 Ausklang & Ende

Sprachen: DE <> CZ (das Programm und die Schulungen werden simultan übersetzt)

Veranstaltungsort: Südböhmisches Kreisamt Budweis, U zimního stadionu 1952/2, 370 76 Budweis

[Anmeldung](#)

Inhalte des InnoPeer AVM Qualifizierungsprogrammes:

Diese Qualifizierungsveranstaltung ist eine komprimierte Version des InnoPeer AVM Basic Trainings, das einen umfassenden Überblick über die Themen Technologie, HR & Organisation und Geschäftsmodelle im Umfeld von AVM/Industrie 4.0 gibt.

- **AVM/I4.0 – Technologien**

Das Hauptziel des Basic Trainings ist es, einen Überblick über die relevantesten Technologien zu vermitteln. Zu diesen Themen zählen u.a.:

- Konnektivität (Verbindungstechnologien)
- Datenerhebung und Analyse (Intelligente Sensoren/Nachrüsten bei vorhandenen Maschinen, Datenauswertung und Künstliche Intelligenz)
- Weitere Technologie-Trends in I4.0 (z.B. Simulation, Digital Twin, Flexible Produktion, ...)

- **AVM/I4.0 HR & Organisation**

Ziel ist es, die grundlegenden Themen im Bereich HR und Organisationsmanagement zu erarbeiten und wie diese Themen durch die Digitalisierung beeinflusst werden. Folgende Themen werden behandelt:

- Veränderungen von HR und Organisation durch I4.0
- Barrieren und Wegbereiter für I4.0 im Bereich HR und Organisation
- Interaktion von Marktumfeld und Organisationsstruktur in Bezug auf I4.0/AVM

- **AVM/I4.0 Geschäftsmodelle**

Ziel ist es, die grundlegenden Themen im Bereich Geschäftsmodellentwicklung zu erarbeiten und wie diese Themen durch die Digitalisierung beeinflusst werden. Folgende Themen werden behandelt:

- Grundlagen eines Geschäftsmodells und der Unterschied zur Geschäftsstrategie
- Einfluss von Industrie 4.0 auf bestehende Geschäftsmodelle
- Beschreiben verschiedener neuer I4.0 Geschäftsmodelle
- Entwicklung neuer digitaler Geschäftsmodelle

- **Fallbeispiel / Teaching Case**

Ein oberösterreichischer Hersteller von Getrieben für den Maschinen- und Anlagenbau hat festgestellt, dass Schäden an Getrieben zumeist auf Ölprobleme zurückzuführen sind.

Bei Autos gibt es eine Öl-Warnleuchte, wenn im Motor zu wenig Öl vorhanden ist. Warum sollte es nicht auch in industriellen Getrieben eine „Öl-Warnlampe“ geben wie bei Autos?

Im Rahmen dieses Fallbeispiels wird erarbeitet, wie die neu entwickelte Öl-Kontrolle in das bestehende Geschäftsmodell integriert werden kann und welche Chancen sich durch die gewonnenen Daten ergeben.

Kontakt:

InnoPeer AVM

- Cluster Mechatronik & Automation Management GmbH
Thomas Helfer (thomas.helfer@cluster-ma.de)
Antonia Liebl (antonia.liebl@cluster-ma.de)
- Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH
Eva Breuer (eva.breuer@biz-up.at)



EDM – I4.0 Qualifizierung

- Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH
Ingrid Linhartová (ingrid.linhartova@biz-up.at)
Iris Reingruber (iris.reingruber@biz-up.at)



- Bezirk Oberpfalz
Barbara Ableitner (barbara.ableitner@bezirk-oberpfalz.de)



Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



- Trägerverein Europaregion Donau-Moldau e.V.
Barbara Daferner (b.daferner@euregio-bayern.de)

Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



- Kraj Vysočina
Ivona Hájková (hajkova.ivona@kr-vysocina.cz)



Praktische Details

Veranstaltungsort:

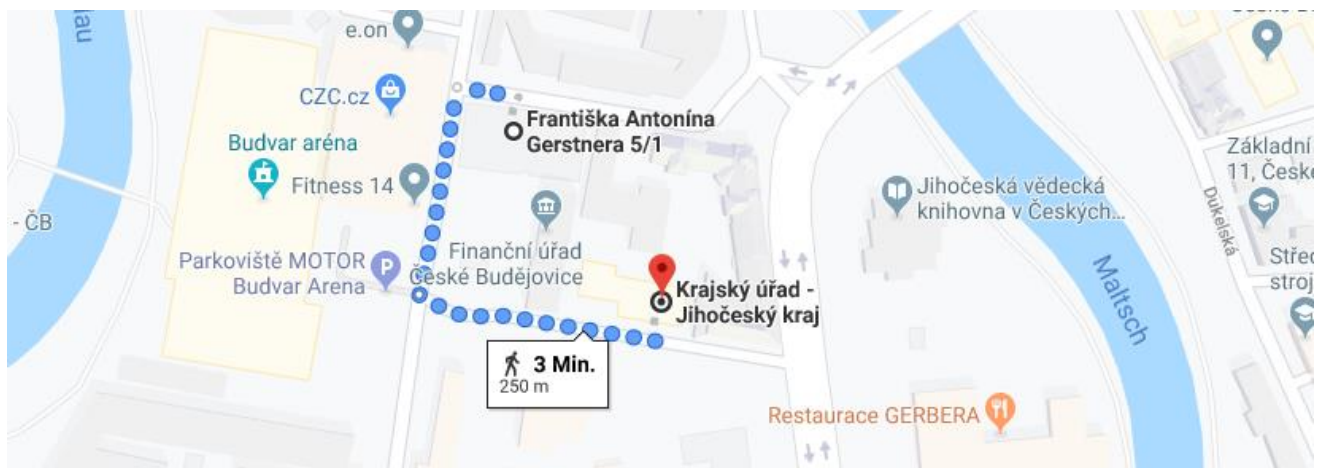
Krajský úřad Jihočeského kraje – Kreisamt Region Südböhmen
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice

Parken:

Parkhaus City Green Park
Františka Antonína Gerstnera 52,
370 01 České Budějovice

CZ: www.cbparkhaus.cz

EN: <http://citygreenpark.weebly.com/contact.html>



Hotelempfehlungen:

Alle genannten Hotels verfügen über einen Parkplatz und sind fußläufig in 5 Minuten vom Kreisamt erreichbar.

Hotel U solné brány - www.hotelusolnebrany.cz

Hotel Metropol - www.hotelmetropolcb.cz

Hotel Budweis - www.hotelbudweis.cz

Hotel Klika - www.hotelklika.cz

Clarion Congress Hotel – www.clarioncongresshotelceskebudejovice.cz

Hotel Dvořák – www.hoteldvorakcb.cz

Grandhotel Zvon – www.hotelzvon.cz