

I4.0 Kvalifikace:

Rychlokurz „Digitální Transformace“ pro podniky & exkurze **25. – 26. března 2020, Krajský úřad Jihočeského kraje, České Budějovice / CZ**

Konference InnoPeer AVM: Akce Evropského regionu Dunaj-Vltava (ERDV) a projektu Evropské Unie „InnoPeer AVM“

Význam digitalizace pro malé a střední podniky neudržitelně roste. Mnoho společností mění své procesy nebo tak plánují učinit. Jaká však jsou správná opatření? Ne každý projekt na využití technologií I4.0 je dobře zacílený a ekonomicky životaschopný. V rámci projektu InnoPeer AVM byl vypracován kvalifikační program, který připraví malé a střední podniky co nejlépe na výzvy plynoucí z digitální transformace.

Cílové skupiny: výrobní malé a střední podniky všech odvětví, poradci, agentury na podporu podnikání, klastry, iniciativy vytváření sítí, organizace poskytující služby pro přizpůsobení I4.0 v podnicích, institutce které nabízí školení v rámci Průmyslu 4.0.

25. března 2020, od 12.00 do 18.00 Uhr

12.00 Příjezd/Registrace & oběd

13.00 Zahájení & úvod

- **ERDV – Prostor pro společnost 4.0 / I4.0 – Kvalifikace**
- Ingrid Linhartová / Iris Reingruber, tématické manažerky ERDV, Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH / AT
- **InnoPeer AVM – staňte se expertem pro Průmysl 4.0**
- Eva Breuer, manažerka projektu InnoPeer AVM, Klastř mechatroniky, Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH / AT
- **JVTP – Jihočeský vědeckotechnický park, a.s.**
t.b.c.
- **Tématická přednáška**
t.b.c.

14.00 Část I: I4.0 lidské zdroje / organizace / řízení změn (Change Management)

Barbara Müller, zástupkyně předsedajícího Institutu pro řízení personálu a řízení změn, JKU- Univerzita Johannes Kepler Linz / AT

16.00 Exkurze

19.00 Společná večeře

26. března 2020, od 09.00 do 17.00 Uhr

09.00 Část II: I4.0 Technologie

Patrick Zimmermann, Fraunhofer Institut pro slévarenskou, kompozitní a zpracovatelskou techniku IGCV, Augsburg/DE

13.00 Část III: I4.0 Obchodní modely

Manuel Brunner, ředitel kompetenčního centra pro inteligentní výrobu / FH OÖ (Hornorakouská Vysoká škola odborná) Forschung & Entwicklung GmbH, Campus Steyr/AT

15.00 Případová studie (Teaching Case)

Jako příklad bude sloužit hornorakouský podnik

17.00 Závěr

Jazyk: DE <> CZ (program a školení jsou v němčině a češtině s tlumočením)

Místo konání: Krajský úřad Jihočeského kraje, U zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

[Přihláška](#)

Obsah kvalifikačního programu:

Tento kvalifikační program je komprimovanou verzí základního tréninku InnoPeer AVM, který poskytuje komplexní přehled o tématech technologie, lidské zdroje & organizace a obchodní modely v souvislosti s AVM/Průmyslem 4.0.

- **AVM/I4.0 – Technologie**

Hlavním cílem základního tréninku je poskytnout přehled nejdůležitějších technologií. Tato témata zahrnují mimo jiné:

- Konektivita (technologie propojení)
- Sběr dat a jejich analýza (inteligentní senzory/modernizace stávajících strojů, analýza dat a umělá inteligence)
- Další technologické trendy Průmyslu 4.0 (např. Simulace, Digital Twin, Flexible Production, ...)

- **AVM/I4.0 Lidské zdroje & organizace**

Cílem je rozpracování základních témat v oblastech lidské zdroje a organizace a způsob, jakým jsou tato témata ovlivněna digitalizací. Následující témata budou diskutována:

- Změny v oblasti lidských zdrojů a organizace prostřednictvím I4.0
- Překážky a předpoklady pro I4.0 v HR a organizaci
- Působení tržního prostředí a organizační struktura ve vztahu k I4.0/AVM

- **AVM/I4.0 Obchodní modely**

Cílem je rozpracování základních témat v oblasti obchodních modelů a způsob, jakým jsou tato témata ovlivněna digitalizací. Následující témata budou diskutována:

- Základy obchodního modelu a rozdíl k obchodní strategii
- Vliv Průmyslu 4.0 na stávající obchodní modely
- Popis různých nových obchodních modelů I4.0
- Rozvoj nových obchodních modelů

- **Případová studie / Teaching Case**

Hornorakouský výrobce převodovek pro strojní zařízení zjistil, že poškození převodovek je způsobováno především na problémy s olejem.

V automobilech se nachází světelná kontrolka, která se rozsvítí, jakmile je hladina oleje moc nízká. Proč by taková kontrolka nemohla existovat i v průmyslových převodovkách?

V rámci případové studie vypracujeme, jak začlenit nově vyvinutou kontrolku do stávající obchodního modelu a příležitosti, které ze získaných dat vyplynou.

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 Kvalifikace

- 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



- Krajský úřad Kraje Vysočina
Ivona Hájková (hajkova.ivona@kr-vysocina.cz)



- S partnerskou podporou



Praktické informace

Místo konání:

Krajský úřad Jihočeského kraje
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice

Parkování

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

CZ: www.cbparkhaus.cz

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



Doporučené hotely:

Jmenované hotely disponují parkovacími místy a Krajský úřad je pěšky dosažitelný během 5 minut.

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