



Die Europaregion Donau-Moldau und EUROPE DIRECT Bayerischer Wald-Böhmerwald-Unterer Inn laden Sie ein zur:

## **Studienreise „Implementierung I4.0“ und Einblick ins Projekt „Digitales Dorf“**

Technologie-Anwender Zentrum Spiegelau der TH Deggendorf  
13. Oktober 2021

### **PROGRAMM**

- 09:30 Eintreffen / Begrüßung  
[TAZ Spiegelau](#) (Technologie-Anwender Zentrum Spiegelau der TH Deggendorf),  
Hauptstraße 30, 94518 Spiegelau, DE
- 10:00 Vorstellung TAZ Spiegelau durch die wissenschaftliche Leiter Prof. Dr. Gerdes oder  
Prof. Zimmermann  
und des kommunenübergreifenden Modell Projekts „**Digitales Dorf**“ durch die  
Projektmanager
- Anwendungsgebiete / Teilprojekte Bladl und MediLand
  - Berichte der Bürgermeister der Modellkommunen Spiegelau (1. Bgm. Karlheinz Roth) und Frauenau (2. Bgm. Biermeier) und deren Erfahrungsberichten aus Anwendersicht. Was sind die Benefits für Kommune und Einwohner?
- 10:45 **„Kremsmünster, Oberösterreich – Was macht die E-Government-Gemeinde Nr. 1 in Österreich aus?“** (kommunales Best Practice Beispiel aus Oberösterreich)  
Reinhard Haider, Amtsleiter/ Marktgemeinde Kremsmünster
- 11:15 **Keynote zum Thema „Kompetenz 4.0 – Vom Homo sapiens zum Homo digitalis“**  
Johann Hofmann (<https://www.johannhofmann.info/>)
- 12:15–13:15 Lunch & Networking dazwischen

### **Nachmittags: Ausstellung Mittelstand 4.0. –Mobil**

das Mittelstand 4.0-Mobil ist ein einzigartiger Ausstellungsraum auf Rädern: ein Lkw ausgestattet mit praxisnahen Demonstratoren für die Digitalisierung in der Industrie!

Es erwarten Sie unterschiedliche Demonstratoren:

- Kamerabasiertes Assistenzsystem für die manuelle Montage
- Automatische Bestandserfassung für intelligentes Lagermanagement
- Digitale Arbeitsanweisungen für die Industrie
- Smartwatches für die Instandhaltung und Mehrmaschinenbedienung
- Kognitive Handwerkzeuge für eine smarte Werkbank
- Überblick zu Anwendungen und Technologien in der Industrial IoT-Anwendungsdatenbank
- Virtual Reality für die Logistiksystemplanung

13.00	Führung Mittelstandsmobil 4.0 (1. Gruppe)
13.30	Führung Mittelstandsmobil 4.0 (2. Gruppe)
14.00	Führung Mittelstandsmobil 4.0 (3. Gruppe)
14.30	Führung Mittelstandsmobil 4.0 (4. Gruppe)
14.30	Abreise

Die Veranstaltung wird simultan gedolmetscht (deutsch/tschechisch) und findet als hybride Veranstaltung statt.

Bitte bei der Anmeldung angeben, ob Sie vor Ort oder per Videokonferenz am Programm teilnehmen.

Bitte beachten Sie die 3 G- Regelung bei der Teilnahme an der Veranstaltung.

Die Teilnehmer müssen entweder geimpft, genesen oder getestet sein (Test nicht älter als 24 Stunden) – Bitte entsprechende Nachweise mitnehmen. Es findet eine Kontrolle statt.

**Anmeldung unter: <https://www.europaregion.org/studienreise-implementierung-i40.html>**

Bitte beachten Sie, dass aufgrund der gerade geltenden Corona Richtlinien nur 70 Personen physisch teilnehmen können, die Anmeldungen erfolgen nach dem First come- first serve Prinzip. Weitere Interessierte werden die Veranstaltung online verfolgen können.

#### EDM/ERDV – Info & Kontakt:

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



Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



- Business Upper Austria – OÖ Wirtschaftsagentur GmbH  
Vojtěch Knotek ([vojtech.knotek@biz-up.at](mailto:vojtech.knotek@biz-up.at))  
Iris Reingruber ([iris.reingruber@biz-up.at](mailto:iris.reingruber@biz-up.at))

