Združenje kovinskih materialov in nekovin vas skupaj s partnerji vljudno vabi, da se udeležite

**delegacije na temo Digitalne transformacije, asistenčnih sistemov in umetne inteligence v Smart Learning Factory, v Augsburgu, v Nemčiji,**

**od 22. do 23. aprila 2020**

Prednost delegacije je pridobivanje praktičnih znanj s področja digitalizacije podjetij in avtomatizacije procesov v enem od najboljših učnih centrov za to področje v Evropi - Smart Learning Factory iz Augsburga. Delavnice temeljijo na praktičnem delu posameznika in na pridobivanju znanj za samostojno implementacijo digitalizacije in avtomatizacije procesov v organizaciji.

Partnerji:

* **GZS – Združenje kovinskih materialov in nekovin**
* **SRIP MATPRO**
* **KOC MAT 2.0**
* **ReMark!Solution**

**Kontakt ReMark!Solution:** ga. Alexandra Tičar, Tel: +386 (0)70 484 124

**Kontakt GZS:** Ani Skubic, GSM 041/ 981 410

**Delavnica po potekala v:**

Apt Advanced Production Training GmbH

Am Technologiezentrum 5

86159 Augsburg

https://productiontrainings.com/



**PROGRAM DELEGACIJE**

Skupina se bo v Smart Learning Factory udeležila 3 modulov praktičnih delavnic: Digitalna transformacija, Umetna inteligenca in Asistenčni sistemi ter ob zaključku usposabljanja prejela certifikat. Hkrati bo izveden skupni ogled tovarne KUKA. Program za **skupino traja od srede, 22. aprila 2020, od 15.00, do četrtka, 23. aprila 2020, do 18.00.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Datum** | **Dejavnosti** |
| **22.04.2020****Sreda** | **15:00** **Prihod delegacije iz Slovenije k KUKA AG, Augsburg****15:00 – 17:30****Predstavitev podjetja KUKA in predstavitev aktualne tehnologije - ogled proizvodnje** *(tbc)*(če obisk ne bo možen, bo izveden ogled tovarne **MAN**)**20:00 – 22:00****Večerja v »Brauhaus Riegele«,** Frölichstr. 26, 86150 Augsburg**(vključeno v kotizaciji)** |
| **23.04.2020****Četrtek** | 08:45 **Prihod delegacije** iz Slovenije k Smart Learning Factory, AugsburgAm Technologiezentrum 5, 86159 Augsburg09:00 – 12:30**Delavnica:** Strokovno predavanje na temo digitalna transformacija, asistenčni sistemi **Digitalna transformacija:**Obvladajte raznoliko proizvodnjo z digitalno preobrazbo / transformacijo. Kako senzorska omrežja in MES podpirajo proizvodnjo: spoznavanje orodij prek praktične delavnice.Vsebina modula: Uvod v nove tehnologije in management sprememb za projekte s področja digitalizacije»Hands-on« spoznavanje novih tehnologij v pametnih tovarnahKako v podjetju načrtovati in strukturirati ukrepe s področja digitalizacije**Cilj usposabljanja:** Udeleženci lahko hitreje in uspešneje zastavijo projekte digitalizacije v svoji organizaciji.12:30 – 13:30Kosilo *(vključeno v kotizaciji)*13:30 – 18:00**Asistenčni sistemi:**Učinkoviteje usposobite zaposlene za prehod v digitalizirano, pametno tovarno, s pomočjo asistenčnih sistemov. Spoznajte, katere tehnologije so primerne za posamezno branžo.Vsebina modula: Pregled nad logističnimi sistemi in sistemi upravljanja prometa znotraj industrijskih conVirtualna realnost Pick-by-LightAugmented Reality (AR)Izvedba študije primeraPrimeri aplikacije asistenčnih sistemov v sodelujočih podjetjih **Cilj usposabljanja:** Po zaključenem usposabljanju lahko udeleženci koordinirajo uvedbo asistenčnih sistemov v lastni organizaciji. |
|  | **Umetna inteligenca:**Izboljšanje proizvodnih procesov in kakovosti izdelkov z umetno inteligenco: Katere pristope je mogoče vključiti v proizvodnjo in kako morajo to storiti podjetja?Vsebina modula: Pregled pomembnih algoritmov umetne inteligenceSkupna postavitev 1 realnega primera uporabe umetne inteligence v proizvodnjiPrimeri uporabe AI v podjetju **Cilj usposabljanja:** Udeleženci so po usposabljanju sposobni izbrati ustrezne AI za posamezne sisteme v podjetju in znajo izpeljati njihovo implementacijo. |

***Vrstni red predavanj se lahko spremeni.***

**Prijava: Na dogodek se je potrebno prijaviti najkasneje do 03.04.2020**

**Kotizacija: 2.090,00 EUR (+ DDV) na udeleženca**

**Kotizacijo je potrebno ob prijavi nakazati na** TRR pri

Holvi Payment Services Oy – Zweigniederlassung Deutschland

**št. /** **IBAN** DE78 1001 7997 2782 2768 55

**SWIFT / BIC**: HOLVDEB1

**Sprejemnik:** RemarkSolution – Alexandra Ticar

**Davčna Številka**: DE291481871 (reverse charge)

Stroške kotizacije, prevoza in nočitev si lahko MSP delno (do 60 %) pokrijejo prek vavčerja za udeležbo v gospodarskih delegacijah v tujino. ***Vlogo za vavčer je potrebno na*** [***SPIRIT***](https://www.podjetniski-portal.si/moj-spletni-prirocnik/19606-javni-poziv-za-vavcer-za-udelezbo-v-gospodarskih-delegacijah-v-tujino) ***oddati vsaj en dan pred uradnim pričetkom delegacije.***

Stroške usposabljanja (ne pa tudi prevoza, hrane in nočitev) je mogoče kriti tudi v sklopu projekta Kompetenčnih centrov – stopnja sofinanciranja stroškov usposabljanja je odvisna od velikosti podjetja.

**Hotel (predlogi)**

B&B Hotel Augsburg, Haunstetter Straße 68, 86161 Augsburg,

Email: augsburg@hotelbb.com , **Tel.:** +49 (0) 821 49812 0

EUR 158,50 / noč, inkl. zajtrk, brezplačni parking

Quality Hotel Augsburg, Kurt-Schumacher-Str. 6, 86165 Augsburg

Email: info@quality-hotel-augsburg.de , Tel: +49(0) 821 79440

EUR 149,00 / noč, inkl. zajtrk

Razni sejmi potekajo v istem obdobju, zato hoteli ne zagotavljajo kontingente.