

POZVÁNKA

na spoluprácu na projekte

SMART FACTORY HUB



Interreg



Danube Transnational Programme

Smart Factory Hub

**SMART FACTORY HUB - ZLEPŠOVANIE PODMIENOK PRE
VÝSKUM A VÝVOJ A PODNIKATEĽSKÚ STRATÉGIU V OBLASTI
NADNÁRODNEJ SPOLUPRÁCE VO VÝROBNOM PRIEMYSLE**

Začiatok projektu

01-01-2017

Koniec projektu

30-06-2019

Rozpočet v eurách

Celkový: 1838636,6

ERDF príspevok: 1456071,99

IPA príspevok: 106769,09

„Hlavným zámerom projektu je skvalitnenie rámcových podmienok pre inovácie v oblasti „inteligentnej továrne“. Projektovým cieľom je preto zlepšiť podmienky pre výskum a vývoj (R&D) a podnikateľskú stratégiu vo výrobnom priemysle na nadnárodnej úrovni.“

Dunajský nadnárodný program

Projekt spolufinancovaný Európskou úniou



Slovenská
obchodná
a priemyselná
komora

O PROJEKTE SFH:

Smart Factory Hub je projekt realizovaný v rámci programu Interreg Dunajský nadnárodný program. Odštartoval v januári 2017 a bude trvať až do júna 2019.

Výrobný priemysel je generátorom výskumu a vývoja (R&D), inovácií, rastu a zamestnanosti. Kvôli neustále sa zvyšujúcemu tlaku na výrobcov (**zvyšovanie výrobných kapacít v nízko-nákladových ekonomikách, zvyšovanie úrovne sofistikovanosti dodávateľských reťazcov vo vysoko-nákladových ekonomikách**), sú títo nútení zavádzať **nové technológie**, princípy a prístupy. Inými slovami, výrobcovia potrebujú **digitalizovať** svoju produkciu, zároveň ale musia brať do úvahy zlepšovanie procesov a riadenia ľudských zdrojov.

Hlavným zámerom projektu SMART FACTORY HUB je skvalitnenie rámcových podmienok pre inovácie v oblasti "inteligentnej továrne". Projektovým cieľom je preto zlepšiť podmienky pre výskum a vývoj (R&D) a podnikateľskú stratégiu vo výrobnom priemysle na nadnárodnej úrovni.

Výsledkom má byť zlepšenie spolupráce medzi vedecko-výskumnými inštitúciami (R&D) a podnikateľmi, kde na základe centrovaného modelu RIS3 (Research and Innovation Smart Specialization Strategy – Stratégia inteligentnej špecializácie výskumu a inovácií), budú partneri štvorpartity (quadruple helix) smerovaní k tomu, aby hľadali nové riešenia v nasledujúcich troch oblastiach: zavádzanie nových technológií, zavádzanie efektívneho výrobného procesu a zavádzanie efektívneho riadiaceho systému ľudských zdrojov.

Pokiaľ ide o očakávané výsledky, na jednej strane má byť vytvorená spoločná nadnárodná stratégia výskumnej a inovačnej inteligentnej špecializácie (RIS3 centrovaný model inteligentnej továrne s akčným plánom).

Na strane druhej budú vypracované dve testovacie schémy – pilotná implementácia dodávateľsky orientovaných (TransferLab) a dopytovo orientovaných (PolicyLab) aktivít založených na znalostnej platforme, profilovej matici spolupráce a učiaceho sa centra technologických aliancií.

SOPK pozýva na spoluprácu všetkých záujemcov z radov MSP ale aj konzultačne poradenských firiem zaujímajúcich sa o problematiku **inteligentnej továrne (Smart Factory)**.

SOPK, ako partner na projekte za SR, má záujem o spoluprácu s výrobnými MSP, ktoré potenciálne uvažujú o zavedení procesov inteligentnej výroby.

Pri skúmaní tejto problematiky SOPK potrebuje zistiť váš názor z praxe o tom, či a do akej miery si výrobné orientované MSP na Slovensku uvedomujú výzvy a možnosti, a sú tak pripravené zaviesť novovznikajúce technológie a ďalšie riešenia do svojho výrobného procesu tak, aby sa z nich stali „**inteligentné továrne**“ (Smart Factory).

Počiatok vašej spolupráce je vyplnenie dotazníka SOPK pre projekt SFH, ktorý je na web-stránke:

www.1ka.si/a/121697?language=16

Informácie od Vás napomôžu vyvinúť ďalšie aktivity a podporné činnosti, ktoré by zohľadňovali vaše potreby a požiadavky v danej oblasti.

Výhody pre podniky - účastníkov na Projekte SMART FACTORY HUB

Získate prístup k zdrojom dôležitých údajov a informácií a možnosť vlastnej propagácie:

- Dostanete **pozvánku na všetky podujatia** zamerané na inteligentnú výrobu (Smart Manufacturing), na ktorých sa budete môcť stretnúť s medzinárodnými expertmi a tvorcami stratégií (politik) v danej oblasti.
- Budete môcť **propagovať Vašu dobrú prax a riešenia** prostredníctvom projektovej komunikácie, stretnutí, dokumentov, webinárov a odborných akcií.
- Budete môcť využiť **program poukazov** (financovaných v rámci projektu), s cieľom **podporiť prenos technológií a riešení inteligentnej továrne (Smart Factory) do vašej spoločnosti.**
- Stanete sa súčasťou **Networkingu podobných MSP a konzultačne poradenských firiem** pre uplatňovanie stratégie **Industry 4.0** z desiatich krajín dunajského regiónu - partnerov projektu.



Slovenská
obchodná
a priemyselná
komora

Kontakty: PP06-SCCI/SOPK – Útvar medzinárodnej spolupráce SOPK, partner na projekte SFH za SR:

- Mgr. Igor Pauliček, PhD., mailto: igor.paulicek@sopk.sk; tel.: 02/ 6720 2616
- Ing. Juraj Knopp, CSc., mailto: juraj.knopp@sopk.sk; tel.: 02/ 6241 1763