

TEVÉKENYSÉGEK RÉSZLETES LEÍRÁSA

2021-1.2.1-EIT-KIC

AZ EIT KIC TÁRSULÁSOKBAN TÖRTÉNŐ MAGYAR RÉSZVÉTEL TÁMOGATÁSA
PÁLYÁZATI KIÍRÁS KERETÉBEN INGYENES SZOLGÁLTATÁS IGÉNYBEVÉTELÉRE

A PROJEKTBEN VÁLASZTHATÓ SZOLGÁLTATÁSOK

A) Startup vállalkozások mentorálása:

A startup-ok számára nyújtott mentorálási program, szervezett hazai és nemzetközi versenyeken való részvételük támogatása

- Időtartam: 5-7 hónap
- Tartalom:
 - Iparból érkező szakemberekkel való konzultációk
 - Mentor általi céglátogatás
 - Folyamatos mentoráció
- Tematika:
 - Jövőbeni célok meghatározása (célbevétel meghatározása, értékesítési mennyiség növelése, gyorsabb fizetési folyamat, ügyfélmegtartás növekedése vagy a működési költségek jelentős csökkenése),
 - A startup tervezett útja: annak meghatározása, hogy az induló vállalkozás melyik területein (termék, piaci, készségek, folyamat, pénzügy) van szükség fejlesztésre gap elemzés segítségével
 - Fejlesztési terv létrehozása a feltárt kihívások/hiányosságok kezelésére

B) Cégek mentorálása:

A vállalkozások számára nyújtott cégre szabott mentorálási program, a cég által választható kategóriában.

- Időtartam: a választott területtől és a cégspecifikus igényektől függően
- Tartalom:
 - Szakemberekkel való folyamatos konzultáció és közös probléma megoldás,
 - A mentorálási folyamat végére minden vállalkozás számára fejlesztési terv készül a területhez tartozó mentor segítségével.
- Választható kategóriák:
 - (1) Adatelemzés egyedi algoritmus megoldásokkal
 - (2) Kiterjesztett valóság alkalmazások
 - (3) Termékfejlesztés és 3D animáció 3D technológiákkal
 - (4) Gyártás automatizálása együttműködő robotmegoldásokkal
 - (5) Energiahatékonyság növelése

C) Cégek képzése

A vállalkozások számára nyújtott cégre szabott digitalizációs és gyártástechnológiai képzés az alábbiak szerint:

- Időtartam: egynapos képzés
- Résztvevők: cégenként 2-5 fő műszaki és menedzsment területről
- Helyszínek:
 - Pannon Gazdasági Hálózat digitális innovációs központja (am-LAB, Szombathely)
 - Gépipari Tudományos Egyesület (Budapest)
- Témák: az alábbi modulok választhatók

Gyártás digitalizációs modulok (Pannon Gazdasági Hálózat):

- 3D modellezés és termék-design (új típusú kreatív terméktervezési és marketing megoldások)
- 3D nyomtatás (technológiák, alapanyagok, gyakorlati példák)
- Kollaboratív robot (alkalmazások, fejlesztések, gyakorlati bemutató)
- Mobil robot (gyártóhelyen belüli logisztikai automatizáció)
- AR - VR alkalmazások (Kiterjesztett valóság alkalmazások)
- Termékokosítás, szenzorok (típusok, technikai kihívások, okos szolgáltatások lehetőségei és előnyei, alkalmazások)

Gyártástechnológiai modulok (Gépipari Tudományos Egyesület):

- Anyagismeretek, anyagtudomány (Anyagvizsgálat, anyagszerkezet és szövetszerkezet vizsgálata, metallográfia, spektroszkópia)
- Lézertechnológia (lézer-anyag kölcsönhatások, lézeres vágás, hőkezelés)
- Ipari karbantartás (állapotfüggő karbantartás),
- Korszerű technológiai diagnosztika (rezgésmérés, termovízió, ipari endoszkópia)
- Felületkezelési eljárások (vékony-vastag rétegbevonatok, ötvözetek)