

Sajtóanyag, Budapest, 2010. május 18.

Többéves előkészítés után, a Fraunhofer Társaság stuttgarti *Gyártástechnológiai és Automatizálási Intézete (IPA)*, az *MTA Számítástechnikai és Automatizálási Kutatóintézete (MTA SZTAKI)*, valamint a *Fraunhofer Ausztria bécsi Termelési és Logisztikai Menedzsment központja (FHA-PL)* az MTA SZTAKI keretein belül létrehozta a *Fraunhofer Termelésmenedzsment és –informatika Projektközpontot*.

### A Projektközpont fő céljai és kínálata

Tekintve a gyártóipart érő jelenlegi kihívásokat és a három együttműködő intézmény kompetenciáját, a Projektközpont természetes működési területe *Digitális, valósídejű termelővállalatok és hálózataik*. A Projektközpont alkalmazott kutatás-fejlesztési, konzultációs kapacitását, valamint a vevő specifikus, testreszabott megoldások fejlesztése és bevezetése során szerzett széleskörű tapasztalatát a következő területeken kínálja:

- termeléstervezés és optimalás,
- kooperatív termelési hálózatok tervezése és irányítása,
- rendelésmenedzsment a termelő és szolgáltató iparágakban,
- valósídejű termelésütemezés és -irányítás,
- a legújabb információs és kommunikációs technológiák ipari alkalmazása.

### Kölcsönösen előnyös együttműködés

A partnerek részben átfedő, részben egymást kiegészítő K+F portfólióval rendelkeznek. A Projektközpont ipari és pályázati K+F tevékenységet kíván folytatni, mind a hazai, mind a nemzetközi szinten. Az alapkutatási tevékenységet az anyaintézetekkel és a tematikai szempontból kapcsolódó egyetemi tanszékekkel kooperációban végzik.

A Monostori László professzor által vezetett Projektközpont jogilag az MTA SZTAKI részeként tevékenykedik, melyt az Fraunhofer Társaság nevében működteti. A kapcsolódó jogokat és kötelezettségeket az Együttműködési Szerződés tartalmazza, melyet 2010. május 18-án Hans-Jörg Bullinger professzor, a Fraunhofer Társaság Elnöke és Pálkás József professzor, az MTA Elnöke ünnepélyes keretek között látott el kézjeggyével. A német és magyar kutatástámogató szervezetek „matching fund” formában támogatják a Projektközpont elindítását, melytől elvárják, hogy 5 év távlatában a Fraunhofer pénzügyi modell szerint működjön.