



A TÁMOP 4.2.1.C-14/1/KONV-2015-0002, Tudás-park a magas hozzáadott értékű iparágak fejlesztéséért Békéscsabán elnevezésű pályázat eredményeinek ismertetése

A TÁMOP 4.2.1.C-14/1/KONV-2015-0002 nyilvántartási számú, Tudás-park a magas hozzáadott értékű iparágak fejlesztéséért Békéscsabán elnevezésű pályázatban a Szent István Egyetem, Békéscsaba Megyei Jogú Város, és a SZIE Non-profit Kft. által alakított konzorcium arra kapott lehetőséget, hogy lerakja a Dél-alföldi növekedési régió meghatározó Tudás-parkjának alapjait. Elképzelésünk szerint a Tudás-park úgy működik, mint egy ipari-park, amelyben virtuálisan vannak jelen az innováció területén érdekelt felek. A koncepció azonban lehetővé teszi, hogy az Egyetem, és az Önkormányzat infrastruktúrájára támaszkodva laborok, mérnöki irodák, gyakorlati képzőhelyek gyűljenek köré, és a Tudás-park ne csak katalizátorként, hanem valódi ipari-parkként tevékenykedjen.

A konzorcium munkáját iparáganként két-két együttműködő partner támogatja: Mondi Békéscsaba Kft, Marzek Kner Packaging Kft (nyomdaipar), Csaba Metal Zrt, Linamar Hungary Zrt (gépipar). A Tudás-park bővítéséhez, további együttműködő partnerek bevonásához a Békés megyei Kereskedelmi és Iparkamara nyújtott nélkülözhetetlen segítséget.

A projekt tevékenységei öt témakör köré szerveződtek:

1. A felsőoktatási intézmény és a külső partnerek együttműködésének stratégiai megalapozása.

A „hármasság” (triple helix) szakmai együttműködése csak közös tudásmenedzsment stratégia mentén képzelhető el, amely a regionális gazdaságfejlesztési stratégiai irányok mentén kijelöli az együttműködési területeket, meghatározza annak kereteit és feltételrendszerét, valamint a stratégia cselekvési tervét.

2. K+F+I- (kutatás, fejlesztés, innováció), tudástranszfer-, tudásmenedzsment-szolgáltatások fejlesztése.

A kiemelt célok közé tartozik Szent István Egyetem tudástranszfer- és tudásmenedzsment-szolgáltatási portfóliójának a regionális gazdaságfejlesztési és vállalati igényekhez igazodó fejlesztése. A feladat támogatására vezettük be a Tudásmenedzsment Információs Rendszert (TUDIR). Ez a SZIE web alapú kapuja, amely segítségével partnereink az Egyetem honlapjáról két kattintással eljuthatnak a keresett szolgáltatáshoz, szakemberhez.

3. A kiemelt kutatási területek előkészítésével, minőségi fejlesztésével, monitoringjával és értékelésével kapcsolatos tevékenységek.

A releváns városi, regionális és felsőoktatási kutatás-fejlesztési és innovációs stratégiák, koncepciók alapján a kiemelt kutatási területeken új projekt ötleteket definiáltunk, amelyek megalapozzák a szakmai partnerek és kutatócsoportok későbbi együttműködését. A kutatási munka ellenőrzésére új monitoring rendszert dolgoztunk ki, amely nem csak az egyes kutatók teljesítményét méri, hanem a teljes K+F+I folyamat minden elemét súlyozottan képes értékelni.



4. Vállalati igényekhez igazodó képzések kidolgozása

A pályázat kiemelt tevékenysége a vállalati igényekre alapozott képzésfejlesztés a hallgatók kutatási kompetenciáinak növelése érdekében. A projekt elemein belül különböző képzési szintű (felnőtt képzési tanfolyamtól a szakirányú továbbképzésig) képzési terveket dolgoztunk ki, és digitális tananyagokat hoztunk létre.

5. Az intézményi kapcsolatrendszer fejlesztésével kapcsolatos tevékenységek

A Tudás-park szervezeti kereteinek kialakítása, amely a felsőoktatási intézmény, a megyei jogú város és a vállalkozások közötti hosszú távú K+F+I együttműködést biztosítani tudja, egy szervezetfejlesztési stratégia mentén valósul meg.

A projekt eredményei

A Tudás-park projekt jogi és pénzügyi szempontból önálló, egymástól független vállalatok együttműködésén alapul. Tevékenysége érinti a közreműködők, kiemelten a Szent István Egyetem összes munkafolyamatát, és az azokat irányító szabályzatokat, stratégiai dokumentumokat. A pályázat elsődleges feladata a Tudás-park szervezeti kereteinek kijelölése, amelynek hatásterülete a Dél-alföld konvergencia régió. A stratégiai dokumentumokat mégis oly módon kellett elkészíteni, hogy azok a Szent István Egyetem minden kampuszán érvényes egységes rendszert alkossanak:

1. Tudásmenedzsment stratégia: A dokumentum a „hármasszög” közös tudásmenedzsment stratégiájára tesz ajánlást, amely a regionális gazdaságfejlesztési irányokat is figyelembe véve kijelöli az együttműködési területeket, meghatározza az együttműködés feltételrendszerét.
2. Tudástranszfer-szolgáltatások módszertana: A szellemi tulajdon megőrzése és hasznosítása érdekében a tanulmány azonosítja a projektben megvalósítható tudástranszfer-szolgáltatásokat, rendszerezi a vonatkozó elméleti és gyakorlati tapasztalatokat, és kidolgozza az alkalmazandó módszertanokat.
3. A kutatás – fejlesztés monitoring és értékelési rendszer kidolgozása: A K+F folyamatok értékelésére olyan módszert sikerül kidolgozni, amely nem csak a kutatók teljesítményét méri, de a folyamat minden elemét súlyozottan képes értékelni.
4. Szervezetfejlesztési stratégia: A Tudás-park szervezeti kereteit szervezetfejlesztési stratégia és cselekvési terv biztosítja, amely a Szent István Egyetem kutatási szervezetének felépítését aktualizálja, és összehangolja a „hármasszög” modell követelményeivel. A dokumentum tartalmazza a Szent István Egyetem hosszú távú együttműködési formáinak kialakításához szükséges szabályrendszert, a szükséges szabályzatokat, és eljárásrendet.



A pályázat további konkrét szakmai eredményei:

5. Vállalati és önkormányzati elvárások feltérképezése az Egyetem oktatási portfóliójával kapcsolatban.
6. Vállalati és önkormányzati elvárások feltérképezése az Egyetem kutatási portfóliójával kapcsolatban.
7. Vállalati igényekhez igazodó felsőoktatási kapacitások felmérése, és elemzése.
8. Vállalati igényeknek megfelelő projektötletek megvalósíthatósági tanulmány szintű kidolgozása a gépipar, a nyomdaipar és az agrárinformatika területén.
9. A vállalati igényeknek megfelelő képzési tervek kidolgozása, és digitalizált tananyagok készítése. A digitális tananyagok a SZIE e-learning portálján keresztül a hallgatói jogviszonnyal rendelkezők számára on-line elérhetők.
10. Vállalati igényeket közvetítő szakdolgozat, diplomaterv és PhD doktori témák összegyűjtése és kiírása.
11. A tudástranszfer szolgáltatások a Tudásmenedzsment Információs Rendszeren keresztül érhetők el. A „TUDIR” a Szent István Egyetem web alapú kapuja, amely segítségével partnereink az Egyetem honlapjáról két kattintással eljuthatnak a szükséges információval, és hatáskörrel rendelkező szakemberhez.

A projekt megvalósítására fordítható idő mindössze nyolc hónap (2015.04.01-2015.11.30.) volt. A rövid futamidőre való tekintettel a tevékenységeket úgy szerveztük, hogy minden projektelemen külső szolgáltatók, valamint az Egyetem és az Önkormányzat alkalmazottai közül kiválasztott szakmai megvalósítók egy időben dolgoztak. Az egyetem munkatársaiból megszervezett munkacsoportok és kutatócsoportok feladatai:

- Adatszolgáltatás a szolgáltatók számára,
- a szolgáltatók munkájának szakmai véleményezése, vezetők esetében ellenőrzése,
- a „triple helix” kapcsolatrendszer kiépítése,
- önálló projektötletek, képzési tervek és tananyagok kidolgozása.

Összességében tehát elmondható, hogy a konzorciumi partnerek együttműködése eredményeként sikerült megvalósítani a kitűzött célokat és elérni a meghatározott indikátorokat. Mindez kellő alapot biztosít a projekt következő pályázati ciklusban történő folytatásához, új képzések meghirdetéséhez és az innováción alapuló vállalati együttműködési háló kiszélesítéséhez.