

SAJTÓKÖZLEMÉNY

2011. június 21.

Új típusú partnerség a BME kutatóegyetem és a vállalatok együttműködésében, különös tekintettel a KKV szektorra

A Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem az Útközben – A BME kutatóegyetemi pályán c. konferencia keretében ismertette a résztvevőkkel és a sajtó képviselőivel azokat az új programokat, melyek az egyetem és a vállalati szektor hatékonyabb együttműködését célozzák.

A BME a Széll Kálmán terv célkitűzéseit támogatandó, a Széchenyi terv stratégiájának és eszközrendszerének figyelembe vételével, a programok sikeréért való saját felelősségének tudatában az alábbi programok indításának előkészítését kezdeményezi:

**KKV program
Ipari Campus program
Demola Hungary**

A BME tervezett programjai egymásra szorosan épülő szinergikus egységet alkotnak, melynek megvalósításában együtt kíván működni a Magyar Tudományos Akadémiával és a többi felsőoktatási intézmény kutatóival is.

1. KKV PROGRAM

A gazdasági fellendülés, a munkahelyteremtés programja nem lehet sikeres a kis- és középvállalkozói szektor fellendülése nélkül. Ennek érdekében a BME KKV programot indít, amely a beszállítói ipar fellendülését is támogatja.

A konstrukció lényege, hogy az Egyetem a partner vállalkozás által igényelt kutatás-fejlesztési szolgáltatást teljesen, vagy részben saját költségére és kockázatára nyújtja, annak fejében, hogy a vállalkozással kötött megállapodás szerint később részesedik a létrehozott kutatási eredmény, innováció piaci bevezetéséből származó többletjövödelemből.

A BME abból az általános tapasztalatból indul ki, hogy a kis- és középvállalkozások körében a kutatás-fejlesztésen alapuló innovációk megvalósításának egyik legfőbb akadály a forráshiány. A javasolt konstrukció többletforrást biztosíthat a kis- és középvállalkozások kutatás-fejlesztési és innovációs projektjei számára.

Kutatások is igazolják, hogy a legtöbb innovációs projekt a kis- és középvállalkozások körében pályázati támogatással valósul meg. A pályázati támogatás igénybevételéhez is szükség van azonban saját erőre, így a pályázati támogatás bevonásának lehetősége is behatárolt. Ezért a konstrukció alkalmazásának elterjedését, valamint a kis- és középvállalkozások innovációs törekvéseinek eredményességét nagymértékben segítené, ha a vállalkozások az Új Széchenyi Terv keretében támogatott projektjeikben az itt javasolt konstrukcióban az egyetemtől igénybevett szolgáltatást a projekt forrásai között számolhatnák el.

A konstrukció alkalmazásának előnyei:

- Nemzetgazdasági szinten bővül a vállalászási projektekben ténylegesen bevonásra kerülő humán és fizikai K+F+I kapacitás.
- A K+F+I tevékenységet végző/tevékenységben résztvevő egyetemi partner határozott eredményérdekeltsége révén javul a vállalászási fejlesztési projektek megalapozottsága, minősége.
- Az egyetem és a vállalászási projektekben résztvevő kutatók eredményérdekeltsége révén erősödik a hasznosítás-orientált kutatás-fejlesztési tevékenység kultúrája, szélesednek a felsőoktatás valamint a kis- és középvállalászási szektor kapcsolatai.
- A bővülő egyetem-kkv kapcsolatok tapasztalatai érvényesülnek az oktatásban.

A BME vezetése a 2011. június 21-én megrendezésre kerülő „Útközben - A BME kutatóegyetemi pályán” c. konferencián egy kkv szekció keretében ezt a konstrukciót ismertette a vállalászásfejlesztés és innováció-ösztönzés eszközrendszeréért felelős kormányzati szakemberekkel, valamint a vállalászási szövetségek, vállalászások képviselőivel, annak érdekében, hogy kialakíthassuk mind a vállalászások szükségleteihez, mind a támogatáspolitikai eszközrendszeréhez jól alkalmazkodó együttműködés kereteit.

2. IPARI CAMPUS PROGRAM

A BME által kezdeményezett második program az Ipari Campus létrehozását célozza a BME területén. Ez azon a felismerésen alapul, hogy a multinacionális nagyvállalatokat nem lehet kizárólag az adórendszer és olcsó munkaerő, valamint az infrastruktúra elemeivel tartósan Magyarországon tartani. A nemzetközi versenyben a tartós pozíciókat a humán erőforrás magas színvonala biztosítja. Ehhez olyan magas szintű képzés szükséges, amely messzemenően igazodik ezen cégek jövőbeli igényeihez. A magas szintű képzés, összekapcsolva a vállalati igényeket is szolgáló kutatás-fejlesztéssel, lehetőséget ad a cégek K+F tevékenységének Magyarországra telepítéséhez, kvalifikált munkahelyek tízezreinek megteremtésére, és ezzel a cégek TARTÓS hazai letelepedésének biztosítására. A program a befogadó infrastruktúra kiépítéséhez igényel csak központi forrásokat, egyebekben a partnerek finanszírozzák, jelentős multiplikátor hatással rendelkezik.

A BME speciális együttműködési formákat kezdeményez és ajánl Magyarországon működő nagyvállalatoknak közös kutatás-fejlesztési és ipari tevékenységekben.

Közös oktatási stratégiák kidolgozása a partner cégek igényeinek megfelelően

Kialakíthatók olyan képzési formák és tananyagok, amelyek a mérnökképzés különböző szintjeihez és a mérnöktoábbképzés rendszeréhez kapcsolódóan a partner cég hazai beszállító alvállalászóinak a tudásszintjét emelik a megfelelő szintre.

Összehangolt kutatás-fejlesztési stratégiák kidolgozása

A partner cégek saját kutatás-fejlesztési stratégiáinak és az egyetem kutatóegyetemi stratégiájának összehangolásával lehetőség nyílik az egyetem kutatási kapacitásainak összehangolására a partner cégek magyarországi és nemzetközi fejlesztési igényeivel. Az Egyetem a kutatás-fejlesztési stratégiák kialakításában elsőbbséget biztosít az együttműködő partner cégek számára.

Elkülönített egyetemi helyszín biztosítása ipari kutatási park kialakításához

Az Egyetem közös kutatási, fejlesztési és ipari projektek számára egy ún. Kutatási Parkot, Industrial Campus Zone területet hoz létre. Az ezen a területen kialakított magas színvonalú kutatási, fejlesztési és termelési infrastruktúra szolgálja a közös projekteken dolgozó egyetemi és ipari szakértők tevékenységét. A vezetési és működtetési tevékenységeket az Egyetem és a közös tevékenységben partnerként szereplő vállalászások együttesen végzik.

3. DEMOLA HUNGARY (DH)

A BME Által kezdeményezett harmadik program az oktatás fejlesztését szolgálja. A DEMOLA program - nyílt innovációs platform komplex egyetemi hallgatói projektek megvalósítására - célja az, hogy a hallgatók a képzés során megismerjék a csoportmunka, a hasznosuló kutatás-fejlesztés, a gazdasági szempontokat is figyelembe vevő projektmenedzsment eszköztárát.

A névadó modell a finnországi Tamperében működik több felsőoktatási intézmény, önkormányzat és a koordinációt végrehajtó szervezet közreműködésével. A magyarországi megvalósítás a BME sajátosságaihoz igazodva az egyetem 8 karának szakterületeire fókuszál, egységes lehetőséget teremtve az összes kar hallgatóinak. A koordinációt a **Műegyetemi Technológia és Tudástranszfer Iroda** a **VIK Hallgatói Innovációs Központtal** közösen végzi.

A folyamat kezdetén a partner-vállalkozások olyan projekt koncepciókat fogalmaznak meg, melyek az üzleti tevékenységükhöz tartozó termékek, szolgáltatások és technológiákhoz kapcsolódnak, valamint a nem triviális (rutinszerű) megvalósításukhoz várhatóan többféle szakmai kompetenciára van szükség.

A DH projektek ipari partnerei heti rendszerességgel szakmai tanácsadást, projektkövetést végeznek. A projektek eredményei, a hallgatók munkái kétféle ellenőrzési ponton mérettetnek meg. A hallgatói kreditek elfogadtatása, a munka tudományos ellenőrzése a tanszéki konzulens feladata (belső minőségbiztosítás). Az ipari partner az eredmény hasznosítására, a projekt zárását követően, 60-90 napos opciós határidőt kap. Ha élni kíván az opcióval, megvásárolhatja azt a projekt indulásakor meghatározott értéken, amely összeg tartalmazza a hallgatók munkadíját is. Ha nem elégedett az eredménnyel, az opciós határidőt követően a hasznosítás joga az egyetemet és a hallgatókat illeti.

Miért érdemes belefogni?

Hallgató: gyakorlati tudás javítása, önálló problémamegoldás, csapatmunkára való képesség, sikeres munkahelyi beilleszkedés, karrierhez szükséges kompetenciák fejlesztése, sikeres tevékenység esetén hasznosításból származó jövedelem. Sikeres csapat, sikeres induló vállalkozás lehet.

Egyetem (tanszékek): szélesebb, és szerteágazóbb (más domain) ipari partner portfólió létrehozása. Olyan kis cégek „merhetnek” kapcsolatba lépni az egyetemmel, akik korábban nem is gondoltak ilyenre. A tanszéki munkatársak ipari kapcsolatépítését segíti, jobb rálátásuk lesz az iparban generálódó projektekre.

Vállalkozások: kockázatcsökkentés, nem kell belső erőforrásokat koncepciók kidolgozására lekötöni, nagyobb rálátás az egyetemi kompetencia térképre, potenciálra. (A vállalkozások számára ez a konstrukció gyakorlatilag utófinanszírozott fejlesztési programok végrehajtását teszi elérhetővé).

**Szakmai információ: www.kutatas.bme.hu,
www.demola.hu**