

Javaslat

a Miskolci Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat II. kötetének módosítására

I. fejezet

A KÖZALKALMAZOTTI JOGVISZONY TARTALMA, JOGOK ÉS KÖTELEZETTSÉGEK

A közalkalmazottak jogai és kötelességei

...

Sz. 40. §

(10) A projektek megvalósításában résztvevő közalkalmazottak a fenntartási időszakban is kötelesek – külön díjazás nélkül is – közreműködni a pályázatokban vállalt kötelezettségek teljesítése érdekében.

Javaslat „A”

a Miskolci Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat I. kötetének módosítására

VI. fejezet

PROJEKT FINANSZÍROZÁSÚ KUTATÁSI EGYSÉGEK

xy § Stratégiai kutatási területeken működő Kiválósági Központok

- (1) A Kiválósági Központok (KK) a Miskolci Egyetem kiemelt stratégiai kutatási területein folytatnak kutatómunkát. A Kiválósági Központok és az irányításukkal működő Tudományos Műhelyek (TM) megnevezését, szakterületét a Projekt Irányító testület (PIT) javaslata alapján a Szenátus hagyja jóvá. A Kiválósági Központ élén a vezető áll, akit a Szenátus véleménye alapján a rektor nevez ki.
- (2) A szakmai munka a Kiválósági Központokhoz és Tudományos Műhelyekhez kapcsolódó Karokon, Intézetekben és Tanszékeken folyik, míg a tevékenység felügyeletét a Projekt Irányító Testület (PIT) látja el, amelynek élén a rektor áll.
- (3) A Projekt Irányító Testület tagjai: a projektmenedzser, a szakmai vezető, a pénzügyi vezető, stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes, tudományos rektorhelyettes, Technológiai és Tudástranszfer Központ igazgató, gazdasági főigazgató, humánpolitikai igazgató, főtitkár, az érintett karok dékánjai, valamint a Kiválósági Központok vezetői.
- (4) A Projekt Irányító Testület feladata:
 - A Kiválósági Központok legfőbb irányító szerveként, az egyetemi érdek képviselője, a karok közötti együttműködés biztosítása
 - A Kiválósági Központok tevékenységének évenkénti értékelése
 - A fenntartási időszakra vonatkozó Projekt Irányítási Kézikönyv jóváhagyása.
- (5) A Kiválósági Központok feladata, hogy:
 - Feltérképezik és kihasználják az intézményen belüli infrastrukturális és kutatási kapacitásban meglévő szinergia lehetőségeket
 - Stratégiai partnerséget építenek a régió kulcsszereplőivel
 - Feltételeket teremtenek a régióbeli fiatal kutatók helyben tartására, magas színvonalú kutatási környezet és tudományos vezetés biztosításával
 - Feltételeket teremtenek más régióbeli, határon túli vagy külföldre távozott doktoranduszok, posztdoktorok és elismert szeniorkutatók régióbeli letelepítésére
 - Fiatalokból álló kutatócsoportokat hoznak létre kimagasló tudományos teljesítménnyel rendelkező szeniorkutatók köré
 - Megalapozzák a tudományos hatásuk növekedését.

Javaslat „B”

a Miskolci Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzat I. kötetének módosítására

VI. fejezet

PROJEKT FINANSZÍROZÁSÚ KUTATÁSI EGYSÉGEK

...

xy§ Stratégiai kutatási területeken működő Kiválósági Központok

- (1) A Kiválósági Központok a Miskolci Egyetem kiemelt stratégiai kutatási területein folytatnak kutatómunkát, élükön a Kiválósági Központ vezetője áll, akit a Szenátus véleménye alapján a rektor nevez ki.
- (2) A Kiválósági Központok (KK), és az irányításukkal működő Tudományos Műhelyek (TM) a következők:

1. Fenntartható Természeti Erőforrás Gazdálkodás Kiválósági Központ

- Környezet és fenntartható természeti erőforrás gazdálkodás TM
- Energiagazdálkodás TM
- Geoinformációfeldolgozás TM.

2. Alkalmazott Anyagtudomány és Nanotechnológia Kiválósági Központ

- Tudásintenzív anyaggyártás TM
- Multifunkcionális anyagok TM
- Nanotechnológia TM
- Mikro és makro-funkcionalitás integrálása a vegyipari technológiába TM
- Anyaginformatika és képelemzés TM
- Kísérletes és diagnosztikai élettudományok TM.

3. Mechatronikai, Logisztikai és Informatikai Kiválósági Központ

- Mechatronikai rendszerek és elemeinek kutatása és fejlesztése TM
- Logisztikai rendszerek hatékonyságnövelési eljárásainak, módszereinek kutatása TM
- Alkalmazott intelligens informatikai rendszerek kutatása és fejlesztése TM
- Vezetékes és vezeték nélküli kommunikációs rendszerek megbízhatóságának növelése a logisztikai és mechatronikai alkalmazásoknál TM
- Innovatív megoldások a szervezetek irányításában a versenyképesség fokozására TM.

4. Innovációs Gépészeti Tervezés és Technológiák Kiválósági Központ

- Innovatív anyagtechnológiák, számítógéppel segített technológiai folyamattervezés és folyamatmodellezés TM
- Befejező precíziós megmunkálások kutatása TM
- Alkalmazott intelligens informatikai rendszerek kutatása és fejlesztése TM
- Gépészeti és alternatív üzemanyag kutatások energetikai mérőcella, szélcsatorna és numerikus szimuláció együttes alkalmazásával TM
- Innovatív gépészeti termékfejlesztés TM
- Nemlineáris mechanikai jelenségek modellezése és végeselemes szimulációja TM
- Fémszerkezetek optimális méretezése, új algoritmusok alkalmazása TM

- Innovatív környezetbarát technológiák fejlesztése és az energiahatékonyság növelése a vegyiparban TM.

5. Regionális gazdasági, társadalmi és egészségügyi felzárkózás Kiválósági Központ¹

- Magyar államszervezet- és jogrendszer fejlesztése TM
 - Humántudományi alap- és alkalmazott kutatások TM
 - Társadalmi konfliktusok kutatása és kezelése TM
 - Társadalmi felzárkózást szolgáló oktatás-módszertani kutatások TM
 - Diabetes mint globális epidémia TM
 - Hátrányos szociális helyzetű népesség gyermekegészségügye TM
 - Természeti erőforrások szerepe az egészségügyben TM
 - Fenntartható gazdasági növekedés TM
 - Modern vállalati gazdálkodás TM
 - Szervezeti kompetenciák vizsgálata tudásbázis alapon TM.
- (3) A szakmai munka a Kiválósági Központokhoz és Tudományos Műhelyekhez tartozó Karokon, Intézetekben és Tanszékeken folyik, míg a tevékenység felügyeletét a Projekt Irányító Testület (PIT) látja el, amelynek élén a rektor áll.
- (4) A Projekt Irányító Testület tagjai: a projektmenedzser, a szakmai vezető, a pénzügyi vezető, stratégiai és fejlesztési rektorhelyettes, tudományos rektorhelyettes, Technológiai és Tudástranszfer Központ igazgató, gazdasági főigazgató, humánpolitikai igazgató, főtitkár, az érintett karok dékánjai, valamint a Kiválósági Központok vezetői.
- (5) A Projekt Irányító Testület feladata:
- A Kiválósági Központok legfőbb irányító szerveként, az egyetemi érdekek képviselője, a karok közötti együttműködés biztosítása
 - A Kiválósági Központok tevékenységének évenkénti értékelése
 - A fenntartási időszakra vonatkozó Projekt Irányítási Kézikönyv jóváhagyása.
- (6) A Kiválósági Központok feladata, hogy:
- Feltérképezik és kihasználják az intézményen belüli infrastrukturális és kutatási kapacitásban meglévő szinergia lehetőségeket
 - Stratégiai partnerséget építenek a régió kulcsszereplőivel
 - Feltételeket teremtenek a régióbeli fiatal kutatók helyben tartására, magas színvonalú kutatási környezet és tudományos vezetés biztosításával
 - Feltételeket teremtenek más régióbeli, határon túli vagy külföldre távozott doktoranduszok, posztdoktorok és elismert szenior kutatók régióbeli letelepítésére
 - Fiatalokból álló kutatócsoportokat hoznak létre kimagasló tudományos teljesítménnyel rendelkező szenior kutatók köré
- Megalapozzák a tudományos hatásuk növekedését.

¹ A Miskolci Egyetem Intézményfejlesztési Terve 2013-2016. alapján