

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Proof of Concept

Kutatói alprogramjához

és

Hallgatói alprogramjához

2024.

Összefoglaló

A Proof of Concept - Innováció-finanszírozási program (rövidítve: PoC program) eddig két alkalommal (2021/2022, 2022/2023) került meghirdetésre és lebonyolításra a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen. A program az innovációs tevékenység támogatása érdekében - az előző évek jó gyakorlata alapján - 2024-ben is meghirdetésre kerül, a kutatói életpálya egyes szintjei szerint szétválasztott célcsoportok számára.

A PoC program célja, hogy továbbra is segítse az Egyetem kutatóit innovációs ötleteik megvalósításában, támogatást nyújtson az ötletek értékeléséhez, validálásához, prototípusok fejlesztéséhez, illetve a kutatási eredmények, prototípusok esetében kijelölje az utat a hasznosításra és olyan fázisba juttassa a technológiákat, amely akár a licenciára vagy spin-off cégalapítás útján történő tőkebevonásra is alkalmas legyen. Emellett a 2024-es pályázati évben kibővítésre került az Egyetem innováció-finanszírozási programja a kutatói bázis támogatása mellett azzal a céllal, hogy építse a kutatási motivációjú "talent pool" hallgatói kört, támogassa a TDK és egyéb hallgatói kutatási programok új szintre lépését, TDK és egyéb hallgatói elméleti kutatások gyakorlatba ültetését, valamint segítse az MSc hallgatók hatékonyabb belépését a doktori programba.

A PoC program célja továbbá felgyorsítani a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen keletkező kutatási eredmények hasznosítási lehetőségeinek feltérképezését, a hasznosítási útvonalterv előkészítését és a hasznosítási folyamatot, hogy azok újabb mérföldköveket érjenek el a termék- vagy szolgáltatásfejlesztés és tesztelés területén.

A Proof of Concept - Innováció-finanszírozási program főbb paraméterei:

- Rendelkezésre álló keretösszeg: 38 000 000 forint
- Támogatandó projektek száma: 10 db
- A PoC programban pályázhatnak:
 - o kutatói csoportok
 - o hallgatói csoportok
- Egy projekt esetén maximálisan felhasználható összeg:
 - o kutatói csoportok esetén: 5 000 000 forint
 - o hallgatói csoportok esetén: 1 000 000 forint
- A pályázat meghirdetésének időpontja: 2024. március 13.
- A pályázatok beadásának határideje: 2024. április 4.
- A támogatott projektek indulásának időpontja: 2024. május 1.
- A projektek lebonyolításának határideje: 2024. november 30.
- Futamidő: 7 hónap

Proof of Concept - Innováció-finanszírozási program pályázat

Tartalom

I.	A Proof of Concept - Innováció-finanszírozási program	5
	A program célja	5
	A program háttere	5
	Rendelkezésre álló forrás	5
	Támogatást igénylők köre	5
	A programra vonatkozó általános elvárások	5
	Alprogramok	6
	Kutatói alprogram	6
	Hallgatói alprogram	6
II.	Kutatói alprogram	6
	A támogatást igénylők köre	6
	A támogatás mértéke	6
	A projekt időtartama	6
	Elvárt eredmények	6
	Részvétel és támogathatóság feltétele	7
	A támogatás felhasználására vonatkozó feltételek	7
	Támogatható tevékenységek	7
	Támogatásból el nem számolható költségek	8
III.	Hallgatói alprogram	8
	A támogatást igénylők köre	8
	A támogatást igénylők körére vonatkozó további elvárások:	8
	A támogatás mértéke	8
	A projekt időtartama	8
	Elvárt eredmények	8
	Részvétel és támogathatóság feltétele	9
	A támogatás felhasználására vonatkozó feltételek	9
	A támogatás felhasználása	9
	Támogatható tevékenységek	9
	Támogatásból el nem számolható költségek	9

IV.	Jelentkezés és bírálat	10
	A jelentkezés módja és határideje	10
	Bíráló testület.....	10
	A pályázatok elbírálásának folyamata	10
	Bírálati szempontok	11
	A döntési fajták	11
V.	A támogatással kapcsolatos információk.....	11
	Támogatási megállapodás	11
	Kifizetések és elszámolások	11
VI.	Nyomon követés, beszámolás	11

I. A Proof of Concept - Innováció-finanszírozási program

A program célja

A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Innovációs Központja „Proof of Concept – Innováció-finanszírozási” programot hozott létre (rövidítve: PoC program) az Egyetemen folyó innovációs tevékenység támogatása céljából, illetve a keletkezett technológiák piaci hasznosításának elősegítése érdekében.

A PoC program célja, hogy segítse az Egyetem kutatóit (Kutatói alprogram) és hallgatóit (Hallgatói alprogram) innovációs ötleteik megvalósításában, támogatást nyújtson az ötletek értékeléséhez, validálásához, prototípusok fejlesztéséhez, illetve a kutatási eredmények, prototípusok esetében kijelölje az utat a hasznosításra és olyan fázisba juttassa a technológiákat, amely akár a licenciára vagy spin-off cégalapítás útján történő tőkebevonásra is alkalmas. A PoC program célja továbbá felgyorsítani a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen keletkező kutatási eredmények hasznosítási lehetőségeinek feltérképezését, a hasznosítási útvonalterv előkészítését és a hasznosítási folyamatot, hogy azok újabb mérföldköveket érjenek el a termék- vagy szolgáltatásfejlesztés és tesztelés területén.

A program háttere

Jelen felhívást a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem hirdeti meg a 2024. évi költségvetése terhére továbbra is az innovációs ötletek finanszírozása és támogatása érdekében.

Rendelkezésre álló forrás

A felhívás meghirdetésekor a támogatásra rendelkezésre álló keretösszeg 38 000 000 forint.

A támogatható projektek száma maximum 10 db.

Támogatást igénylők köre

A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény (a továbbiakban: Nftv.) szerinti oktatói, kutatói besorolású személyek, akik az Egyetemen munkaviszonyban, valamint a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény (a továbbiakban: Nftv.) szerinti hallgató besorolású személyek, akik az Egyetemen aktív hallgatói jogviszonyban állnak.

A programra vonatkozó általános elvárások

A PoC program keretében azon projektek támogathatók, melyek összhangban állnak a program céljaival és megfelelnek a jelen pályázati felhívásban és mellékleteiben (a továbbiakban együttesen pályázati kiírás) foglalt feltételeknek.

Kizárólag a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen létrehozandó projekt vagy létrehozott, hasznosítási potenciállal rendelkező kutatási eredményekre épülő program támogatható, melynél jól beazonosítható egy vagy több, védelemben részesíthető szellemi alkotás.

A projekt során létrejövő technológia, know-how szellemi tulajdon-jogi vonatkozásában az Egyetem hatályos Szellemi tulajdon-kezelési szabályzata a mérvadó.

Pályázó a pályázat benyújtásával elismeri, hogy a pályázatban szereplő szellemi alkotás szolgálati találmánynak/műnek minősül, valamint tudomásul veszi, hogy ezen alkotások tekintetében a vagyoni jogok a Feltaláló/Szerző jogutódjaként a munkáltatót illetik meg. Amennyiben az Egyetem Szellemi tulajdon-kezelési Szabályzatától eltérő tulajdonmegosztásra tartanak igényt a pályázók, azt a

benyújtáskor, a benyújtásra rendszeresített űrlapon előzetesen jelezni kell. Ennek elmaradása esetén a pályázók a mindenkor hatályos a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Szellemitulajdon-kezelési Szabályzatában rögzítetteket automatikusan elfogadják.

A projekt alapját képező technológia még nem került hasznosításra licencia formájában és licencia-opsziós jog sem került alapításra;

A projektjavaslat a technológia-, termékfejlesztés soron következő fázisát vagy ezek tesztelését célozza meg; illetve a szellemi alkotás hasznosíthatóságának demonstrálására irányul, támogatva ezzel a hasznosítási stratégiát.

Alprogramok

Kutatói alprogram

- Kutatói alprogramban pályázhatnak az Egyetemmel munkaviszonyban álló tudományos, kutatás-fejlesztési, innovációs tevékenységet folytató természetes személyek.
- A projekt legfeljebb 7 hónapra tervezhető
- Egy projekt támogatható összköltsége: maximum 5 000 000 forint
- Támogatható projektek száma: maximum 7 db

Hallgatói alprogram

- Hallgatói alprogramban pályázhatnak az Egyetemmel aktív hallgatói jogviszonyban álló természetes személyek.
- A projekt legfeljebb 7 hónapra tervezhető.
- Egy projekt támogatható összköltsége: maximum 1 000 000 forint
- Támogatható projektek száma: maximum 3 db

II. Kutatói alprogram

A támogatást igénylők köre

Pályázatot a kutatási csoport vezetője (témafelelős) adhat be a kezdeményező intézet vezetőjének egyetértésével, támogatási nyilatkozatával. Kutatói csoport tagja lehet az Egyetem oktatója, kutatója, valamint hallgatója. Kutatói csoport esetében egy fő vezető (témafelelős) és minimum 1 fő Phd hallgató kijelölése szükséges.

A támogatás mértéke

A támogatás mértéke kutató csoportok esetén maximum 5 millió forint. A projekt megvalósításához önrész tervezése nem szükséges.

A projekt időtartama

A projekt időtartama legfeljebb hét hónap.

Elvárt eredmények

A termék/technológia alkalmassá tétele az alábbiak valamelyikére:

- Prototípus fejlesztés és üzleti modell kutatás;
- A technológia továbbfejlesztése olyan szintre, mely alkalmassá teszi további külső források bevonására;

- Vállalati partner részére hasznosításba adása.
- A technológia továbbfejlesztése üzleti és/vagy iparjogvédelmi és/vagy szakmai hasznosíthatóság szintjére

Részvétel és támogathatóság feltétele

- A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen létrehozott, hasznosítási potenciállal rendelkező kutatási eredményekre épülő projekt támogatható.
- és a technológia-, szolgáltatás-, termékfejlesztés soron következő fázisát vagy ezek tesztelését célozza meg.
- A projektjavaslat tárgya még nem volt publikálva.
A projektjavaslat tárgyára vonatkozóan még nincs iparjogvédelmi oltalom bejegyezve vagy erre vonatkozó bejegyzési eljárás nincs folyamatban.
- A projekt alapját képező technológia még nem került hasznosításra licencia formájában és licencia-opciós jog sem került alapításra.

A támogatás felhasználására vonatkozó feltételek

A támogatás vissza nem térítendő támogatás, önerő biztosítása nem szükséges.

A támogatás felhasználása:

- a. Személyi jellegű költségek és járulékok (Személyi jellegű költségre a támogatás maximum 50 százaléka fordítható és a projekt lebonyolítás 7 hónapjára tervezhető)
- b. Anyagköltségek
 - kutatási anyagköltség és fogyóeszköz beszerzés
- c. Külső szolgáltatások költségei
 - szakértői szolgáltatások költsége, szellemi tevékenység költségei, szakértői díjak
 - piacra jutást segítő szolgáltatások igénybevétele
- d. Eszköz és immateriális javak beszerzése (A pályázat keretében eszköz vásárlása indokolt esetben, részletes indoklás csatolása mellett lehetséges. Erre a költség típusra a támogatás maximum 40 százaléka fordítható.)
 - kutatáshoz szükséges eszközbeszerzés
 - prototípus fejlesztés költségei

A fenti előírástól csak az Innovációs Központ részére benyújtott kérvény pozitív elbírálása esetén lehet eltérni.

Támogatható tevékenységek

- Proof of Concept kísérletek végzése (pl. annak demonstrálása, hogy egy kísérleti eredmény reprodukálható vagy több módon is felhasználható);
- Külső szakértők megbízása rövid, üzleti-hasznosítási modell kidolgozására, piacelemzésre, piacfókuszálásra;
- Projekt-specifikus tevékenységek, melyek segítik a technológia kereskedelmi szempontból történő vonzóvá tételét;

- Külsős vizsgálatok, terméktesztek, terepkísérletek;
- PhD hallgatók, technológiai szakemberek igénybevétele egy-egy projekt-specifikus tevékenységre, alkalmi jelleggel, rövid időtartamra;
- Prototípus-fejlesztés fázisai;
- Külső infrastruktúra használat a projekt időtartama alatt;
- Külső szolgáltatások igénybevétele (pl. szoftverfejlesztés, rapid prototyping, analitikai szolgáltatások stb.)

Támogatásból el nem számolható költségek

- Marketing költség a leendő termékhez/szolgáltatáshoz, kivételt képez ez alól a piackutatás és a piacra jutás költségei.
- Konferenciákon való részvétel, valamint a hozzá kapcsolódó utazási és szállás költségek.
- Olyan szolgáltatás, ami az Egyetem campusain, kutató intézetében megvalósítható.
- Olyan infrastruktúra, ami az Egyetem campusain, kutató intézetében megtalálható, használható.

III. Hallgatói alprogram

A támogatást igénylők köre

Pályázatot a hallgatói csoport vezetője (hallgató) adhat be a kezdeményező intézet vezetőjének és a projekt témavezetőjének egyetértésével, támogatási nyilatkozatával. Hallgatói csoport minimum 3 fő részvételével pályázhat. Tagja lehet az Egyetem aktív nappali képzésben részesülő BSc, Msc, osztatlan agrármérnök hallgatója. Hallgatói csoport esetében egy fő témavezető kutató kijelölése szükséges, aki beszámítható a hallgatói csoport létszámába.

A támogatást igénylők körére vonatkozó további elvárások:

Az alprogramban való részvétel feltétele, hogy a hallgató a pályázat megvalósítási időszaka alatt aktív, nappali hallgatói jogviszonnal rendelkezzen.

A támogatás mértéke

A támogatás mértéke hallgatói csoport esetén maximum 1 millió forint. A projekt megvalósításához önrész tervezése nem szükséges.

A projekt időtartama

A projekt időtartama legfeljebb hét hónap.

Elvárt eredmények

A hallgató innovációs ötletének, vagy meglévő, a hallgató által fejlesztett technológiának alkalmassá tétele az alábbiak valamelyikére:

- Üzleti modell kutatás, üzleti modell fejlesztés;
- Megvalósíthatósági tanulmány készítése;
- Prototípus fejlesztés;
- A technológia továbbfejlesztése olyan szintre, mely alkalmassá teszi további külső források bevonására;

Részvétel és támogathatóság feltétele

- A Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetemen létrehozott, hasznosítási potenciállal rendelkező kutatási eredményekre épülő projekt támogatható.
- A projektjavaslat tárgya még nem volt publikálva.
A projektjavaslat tárgyára vonatkozóan még nincs iparjogvédelmi oltalom bejegyezve vagy erre vonatkozó bejegyzési eljárás nincs folyamatban.
- A projekt alapját képező technológia még nem került hasznosításra licencia formájában és licencia-opciós jog sem került alapításra.

A támogatás felhasználására vonatkozó feltételek

A támogatás vissza nem térítendő támogatás, önerő biztosítása nem szükséges.

Pályázó a pályázat benyújtásával elismeri, hogy a pályázatban szereplő szellemi alkotás szolgálati találmánynak/műnek minősül, valamint tudomásul veszi, hogy ezen alkotások tekintetében az Egyetem Szellemitulajdon-kezelési Szabályzata a mérvadó.

A támogatás felhasználása

A hallgatói csoport a megítélt támogatást az alábbiak szerint használhatja fel:

- Külső szolgáltatások költségei
 - o szakértői szolgáltatások költsége, szellemi tevékenység költségei, szakértői díjak

A fenti előírástól csak az Innovációs Központ részére benyújtott kérvény pozitív elbírálása esetén lehet eltérni.

Támogatható tevékenységek

- Proof of Concept kísérletek végzése (pl. annak demonstrálása, hogy egy kísérleti eredmény reprodukálható vagy több módon is felhasználható);
- Külső szakértők megbízása rövid, üzleti-hasznosítási modell kidolgozására, piacelemzésre, piacfókuszálásra;
- Külsős vizsgálatok, terméktesztek, terepkísérletek;
- Üzleti és / vagy szakmai mentorálás
- Prototípus-fejlesztés;
- Egyéb szolgáltatások igénybevétele (pl. szoftverfejlesztés, rapid prototyping, analitikai szolgáltatások stb.);

Támogatásból el nem számolható költségek

- Marketing költség a leendő termékhez/szolgáltatáshoz, kivételt képez ez alól a piackutatás és a piacra jutás költségei.
- Konferenciákon való részvétel, valamint a hozzá kapcsolódó utazási és szállás költségek.
- Olyan szolgáltatás, ami az Egyetem campusain, kutató intézetében megvalósítható.
- Olyan infrastruktúra, ami az Egyetem campusain, kutató intézetében megtalálható, használható.

IV. Jelentkezés és bírálat

A jelentkezés módja és határideje

A pályázatok érkeztetését és nyilvántartását, illetve a pályázók értesítését az Egyetem Innovációs Központja végzi.

A projektjavaslatot az erre a célra rendszeresített űrlapon, aláírva, elektronikus úton, szkennelt formában kell benyújtani az alábbi e-mail címre: inno@uni-mate.hu. A projektjavaslat sablonja tartalmazza azokat a kérdésköröket, melyet a pályázónak szükséges kifejtteni.

A pályázat benyújtásának határideje: 2024. április 4.

A jelentkezők a beküldést követően három munkanapon belül visszaigazolást kapnak a projektjavaslatok befogadásáról. A projektjavaslatok az e-mail-en történő visszaigazolást követően válnak befogadottá. Az elektronikus úton beérkezett kérelmek eredeti, aláírt példányait a jelentkező a benyújtási határidőtől számított három éven belül köteles megőrizni és kérésre, az Innovációs Központon keresztül, az Egyetem rendelkezésére bocsátani.

A jelentkező az alábbi szakmai anyagok benyújtásával pályázhat:

- Részletes projektbemutató az Egyetem sablonja alapján
- Pénzügyi terv

A Hallgatói alprogramba jelentkezők által kötelezően csatolandó dokumentum:

- Aktív hallgatói jogviszony igazolás

Bíráló testület

- A projektek értékelését és rangsorolását az Egyetem vezetőiből, szakértőiből és külső, ipari, üzleti, befektetői szakemberekből álló testület (Innovációs Tanácsadó Testület) végzi. A Testület (bírálóbizottság) javaslata alapján az eredményt a Rektor állapítja meg és hagyja jóvá.

A pályázatok elbírálásának folyamata

- A szakmai bírálatot megelőzően a pályázati anyagot az Innovációs Központ munkatársai vizsgálják meg formai és pénzügyi szempontok szerint; az Innovációs Központ a pályázati anyagot hiánypótlásra / javításra visszaküldheti a projektgazdának.
- Az elbírálást az Innovációs Tanácsadó Testület (bírálóbizottság) végzi, meghatározott útmutató és űrlap alapján.
- Kutató alprogram esetében a pontozás során a 12 db legmagasabb pontszámot elért projektjavaslatot benyújtó projektgazdának / kutatócsoportnak van lehetősége a szóbeli meghallgatáson bemutatni a projektjavaslatot.
- Hallgatói alprogram esetében a pontozás során a 6 db legmagasabb pontszámot elért projektjavaslatot benyújtó projektgazdának / kutatócsoportnak van lehetősége a szóbeli meghallgatáson bemutatni a projektjavaslatot.
- A támogatandó projektekről a felkért Testület (bírálóbizottság) dönt a szóbeli meghallgatás és az írásbeli pályázat eredményei alapján.

- Az összesített pontszámok alapján a Testület (bírálóbizottság) javaslatot tesz a projekt támogathatóságáról, melyet az Innovációs Központ terjeszt fel az intézmény Rektora felé az eredmény megállapítására és jóváhagyására.

Bírálati szempontok

A benyújtott pályázati anyagot a Bírálóbizottság alábbi feltételek alapján vizsgálja:

- a projektgazda (kutatócsoport, hallgatói csoport) felkészült-e a projektjavaslat megvalósításához;
- a kutatócsoport, hallgatói csoport felmérte-e a termék innovációs hozzáadott értékét és a versenytársakat;
- a projektjavaslat szakmailag reális és releváns célkitűzésekkel rendelkezik-e; az előzetes feltételek biztosítottak-e a technológia továbbfejlesztéséhez;
- a projekt tényleges megvalósítás és / vagy az üzleti hasznosítás előmozdítását tűzte ki célul;
- a projekt az iparjogvédelmi hasznosíthatóság elérését tűzte ki célul;
- fennáll-e olyan jogi vagy szellemi tulajdon-védelmi korlát, mely a későbbi hasznosítást kizárja vagy akadályozza.

A döntési fajták

- A teljes projektjavaslat felterjesztése az Intézmény Rektora felé jóváhagyásra
- A benyújtott projektjavaslat elutasítása.

V. A támogatással kapcsolatos információk

Támogatási megállapodás

A támogatott projektek megvalósítására Támogatási megállapodás kerül aláírásra az Egyetem, valamint a nyertes pályázók intézete között. A támogatási megállapodás rögzíti többek között a támogatható tevékenységek körét, a kapcsolódó költségvetést.

Kifizetések és elszámolások

A projekt megvalósításához szükséges beszerzéseket a projektvezető intézete kezeli a Magyar Agrár – és Élettudományi Egyetem mindenkor hatályos beszerzési és közbeszerzési szabályzata értelmében.

A támogatott a támogatást a benyújtott és elfogadott költségvetési terv alapján köteles felhasználni. A projektre felhasznált költségek összes bruttó összege nem haladhatja meg a támogatási keretösszeget.

VI. Nyomon követés, beszámolás

A nyertes projektgazdák a projekt előrehaladásának ismertetésére időközi, 1 oldalas (2500 karakter) írásos előrehaladási beszámolót nyújtanak be a projekt megvalósításának megkezdését követő harmadik hónap végén az Innovációs Központ részére.

A projekt zárását követő 15 napon belül a pályázatban foglalt célok teljesüléséről szakmai és pénzügyi részt is tartalmazó szóbeli és írásbeli beszámolót szükséges készíteni a megadott formai követelmények szerint. A szóbeli beszámoló bizottság előtt zajlik. A projekt akkor tekinthető lezártnak, amennyiben a bizottság részéről a záró beszámoló szóbeli és írásbeli része is elfogadásra került.