**2022. évi Pályázati felhívás
PTE Proof of Concept (PoC) alapból történő támogatásra
PoC projekttámogatás és PoC Idea fejlesztés**

1. **Az alap célja**

A Pécsi Tudományegyetem célja, hogy az oktatás, valamint a tudományos tevékenység mellett a régió és az ország meghatározó kutatás-fejlesztési és innovációs központja is legyen.

A Pécsi Tudományegyetem kiemelt fontosságot tulajdonít az egyetemen létrejövő szellemi termékek gazdasági hasznosításának. Ehhez kapcsolódóan kívánja létrehozni a szellemi termékek piacra juttatását, hasznosítását megkönnyítő PTE Proof of Concept (PoC) Alapot. Az alap elsődleges célja a termékvalidáció és termékfejlesztés támogatása.

1. **Az alap forrása**

Az alap forrását a 2020-2021 évre a „Tudástranszfer tevékenységek fejlesztése a Pécsi Tudományegyetemen az Egyetemközpontú Innovációs Ökoszisztéma kialakítása érdekében” című **2019-1.2.1-EGYETEMI-ÖKO-2019-00015** számú projekt biztosítja. Rendelkezésre álló keret bruttó **40 millió Ft**. Támogatni tervezett pályázatok száma: **7 db (4 db maximum 7 millió Ft PoC projekttámogatás és 3 db maximum 4 millió Ft PoC Idea fejlesztési támogatás)**.

1. **Az alap indokoltsága**

Az egyetemen folyó kutatási tevékenység keretében fejlesztett találmányok nem jutnak el addig a technológia-fejlettségi szintig, ahol üzleti hasznosíthatóságuk bizonyítottá válhat, legtöbb esetben hiába rendelkeznek komoly hasznosíthatósági potenciállal, értékesítésüknek komoly gátat szab az alacsony technológiai érettség. Ezt a fejlesztési lépést a külső partnerek – vállalati együttműködők, befektetők – még nem, az alapkutatási – zömmel pályázati – programok már nem finanszírozzák, miközben a szellemi termék piacra vitelét, értékesítését legtöbbször ellehetetleníti a magas üzleti kockázat. A tapasztalható finanszírozási rés, a hasznosíthatósághoz szükséges célirányos fejlesztések, bizonyítások pénzügyi hátterét leghatékonyabban egy e céllal létrehozott, önálló pénzügyi alappal lehet megvalósítani.

1. **A program keretében támogatható tevékenységek**

(1.) Ötletvalidációhoz kapcsolódó költségek, piackutatás;

(2.) Proof of Concept (igazoló) kísérletek végzése; ehhez kapcsolódó bérköltségek, anyagbeszerzés

(3.) Prototípus-fejlesztés;

(4.) Külső szakértők megbízása üzleti-hasznosítási modell kidolgozására, piacelemzésre, piacfókuszálásra;

(5.) Külső szolgáltatások igénybevétele (pl. szoftverfejlesztés, rapid prototyping, analitikai szolgáltatások stb.);

1. **Elszámolható költségek**

Személyi jellegű költségek

* többletfeladat keretében bér jellegű költség és járuléka
* megbízási szerződés keretében bér jellegű költség és járuléka

Dologi költségek

* szakértői szolgáltatások költsége, szellemi tevékenység költségei, szakértői díjak
* regisztrációs díj, úti- és szállás költség
* piacra jutást segítő szolgáltatások igénybevétele
* kutatási anyag- és fogyóeszköz beszerzés

Beruházások

* prototípus fejlesztés költségei
1. **Nem elszámolható költségek**

Személyi jellegű költségek

* A pályázatot benyújtó egyetemi polgár nem kaphat személyi jellegű támogatást.

Beruházások

* Informatikai eszköz beszerzése jelen pályázat keretei között nem lehetséges!
1. **A pályázat lebonyolítása**

(1.) A pályázatok benyújtása két szakaszban történik. A pályázatok érkeztetését és nyilvántartását, illetve a pályázók értesítését a PTE Kancellária IIIG Kutatáshasznosítási és Technológia-transzfer Főosztály (továbbiakban KTTF) végzi.

(2.) A pályázat első szakasza: a pályázati **Projektterv** benyújtása. A Projekttervet a KTTF részére kell benyújtani. A jelentkezők a beküldést követően két munkanapon belül visszaigazolást kapnak annak befogadásáról. A Projekttervek az e-mail-en történő visszaigazolást követően válnak befogadottá. A beérkezett Projekttervek befogadását követően a KTTF konzultációs segítséget nyújt a részletes Projektjavaslat összeállításában.

(3.) A pályázat második szakasza: a részletes **Projektjavaslat** benyújtása. A Projektjavaslatot a PTE részére a KTTF útján kell benyújtani.

(4.) A támogatásról a döntéseket egy többségében külső, ipari, üzleti, befektetői szakemberekből álló testület, a PoC Innovációs Tanácsadó Testület hozza meg. A pályázatok benyújtása és elbírálása folyamatos.

(5.) A Támogatás maximális összege **3 millió Ft (PoC Idea),** illetve **7 millió Ft (PoC Projekttámogatás)**. Projekt időtartalma legfeljebb 12 hónap (lásd jelen kiírás VIII/7 bekezdés).

(6.) Elvárt eredmény a termék/technológia alkalmassá tétele az alábbiak valamelyikére:

* A pályázati ötleten alapuló, a PTE felé bejelentett szellemi alkotás (találmány, szerzői mű, szoftver, know-how, design) a PoC Idea pályázatok esetében
* A technológia továbbfejlesztéséhez szükséges külső források bevonása;
* Ipari partner részére kiajánlásra alkalmas technológiai ajánlat, K+F+I szolgáltatás;
* Külső partner számára hasznosításba adás;
* A technológiát hasznosító spin-off vállalkozás indítása.

(7.) A KTTF a tervezett eredmények eléréséhez minden projekthez innováció menedzsert biztosít, aki tanácsadási, üzletfejlesztési tevékenységgel segíti a pályázót.

1. **A támogatás feltételei**

(1.) Csak hasznosítási potenciállal rendelkező kutatási eredményekre épülő projekt támogatható.

(2.) Az Egyetem valamennyi polgára benyújthat pályázatot.

(3.) A magasabb összegű támogatásra (**PoC projekttámogatás**) csak azon pályázók nyújthatnak be pályázatot, akik „A Pécsi Tudományegyetem szellemi alkotások jogvédelméről és a szellemi tulajdon kezeléséről szóló szabályzatában” foglaltak szerint korábban a finanszírozást igénylő projekt tárgyában szellemi termék bejelentést tettek a PTE-hez, és szellemi terméküket a PTE Innovációs Bizottság befogadta.

**PoC Idea** pályázat esetében nem szükséges már meglevő bejelentett szellemi termékkel rendelkezni.

**Hallgató pályázó** esetén a pályázat támogathatóságának feltétele, hogy a hallgató a projekt tárgyát képező szellemi alkotást a PTE részére felajánlja.

(4.) **PoC projekttámogatás** esetén a projekt alapját képező technológia (szellemi alkotás) kizárólagosan a PTE tulajdona lehet. A harmadik természetes vagy jogi személyekkel megosztott tulajdonban lévő technológiára irányuló projekt abban az esetben támogatható, amennyiben a PTE tulajdonrésze az érintett technológiára vonatkozóan eléri vagy meghaladja az 50%-ot.

**PoC Idea pályázat** esetében a projekt alapját képező innovatív ötlet kizárólagosan a pályázók saját ötlete lehet.

(5.) A projekt alapját képező technológia még nem került hasznosításra licencia formájában és licencia-opciós jog sem került alapításra.

(6.) A projektjavaslat a technológia-, szolgáltatás-, termékfejlesztés soron következő fázisát vagy ezek tesztelését célozza meg.

(7.) A projektek legfeljebb 12 hónapra és legkésőbb 2023. április 30-ai zárással tervezhetőek.

(8.) A projekt támogatható összköltsége maximálisan 3, illetve 7 millió forintra tervezhető. A források teljes körű felhasználása érdekében a PoC Innovációs Tanácsadó Testület csökkentett összegű támogatási döntést is hozhat.

(9.) A pályázó nyilatkozatban vállalja az együttműködést annak érdekében, hogy a megítélt forrás a szabályoknak megfelelő módon és időben elszámolásra kerüljön, így biztosítva a hatékony felhasználást.

(10.) A pályázó az előrehaladással párhuzamosan köteles rövid írásbeli jelentést készíteni a támogatott projektről és azt köteles elektronikus formában megküldeni PTE KTTF által kijelölt innováció menedzser részére.

(11.) A pályázati forrás konkrét hasznosulásának bemutatására a pályázó köteles egy min. 3000 karakter terjedelmű, írásbeli záróbeszámolót leadni a projekt lezárultával a PTE KTTF részére. A záróbeszámolókat a PTE Innovációs Bizottsága értékeli.

(12.) A pályázó nyilatkozatban vállalja az együttműködést a PTE KTTF-fel, felkérésére bemutatja a fejlesztését harmadik fél számára, részt vesz a PTE KTTF által szervezett vagy általa javasolt szakmai rendezvényeken.

(13.) Amennyiben a pályázó nem tudja teljesíteni jelen pályázat felhasználási és teljesítési feltételeit, illetve nem tud elszámolni a megnyert támogatással, úgy a következő 5 évben automatikusan kizárásra kerül a PTE jövőbeni belső pályázatai köréből.

(14.) Nem nyújthat be pályázatot az a pályázó, aki nem tudta teljesíteni a 2019-es évi Proof of Principle (PoP) illetve a 2020. évi Proof of Concept pályázat felhasználási és teljesítési feltételeit, illetve nem tudott elszámolni az ott elnyert támogatással.

1. **A pályázatok értékelése**

A támogatásról a döntéseket egy többségében külső, ipari, üzleti, befektetői szakemberekből álló testület, a PoC Innovációs Tanácsadó Testület hozza meg.

Az értékelés 3 kategória (Újdonságérték, Megvalósíthatóság, Értékesíthetőség) 3-3 szempontjának 1-5 közötti pontozásával történik. Az értékelők 4 féle döntési javaslatot fogalmazhatnak meg a pontozás alapján (Támogatásra javaslom/Támogatásra javaslom a költségek csökkentése mellett/Átdolgozás, pontosítás után támogatható/Nem támogatandó). Az értékelő lapot jelen kiírás 6. sz. melléklete tartalmazza.

1. **A pályázatok benyújtása**
2. A pályázati Projektterv csak a jelen felhívás *1. sz. mellékletét* képező, illetve a www.innovacio.pte.hu oldalról letölthető hivatalos adatlapon nyújtható be. Az adatlaphoz csatolni kell a jelen kiírás *2 sz. mellékletében* található Pályázói nyilatkozatot, illetve a *3 sz. mellékletében* található A kutatóhely vezetőjének támogató nyilatkozatát.
3. A pályázattal kapcsolatos további tájékoztatás a czibok.balazs@pte.hu címen kérhető.

(3.) A pályázati Projekttervet elektronikusan kérjük benyújtani az alábbi címre: czibok.balazs@pte.hu .

(4.) A részletes Projektjavaslat a kijelölt KTTF mentor együttműködésével, vele egyeztetett módon készíthető el a jelen kiírás *4. sz. mellékletében* található Projektadatlapon és *5. sz. mellékeltében* található Részletes Költségvetés tervezőn.

**(5.) A pályázatok benyújtása és elbírálása folyamatos.**

**1. sz melléklet**

**ADATLAP - PTE PoC Projektterv elkészítéséhez**

**I.PÁLYÁZÓ ADATAI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pályázó neve:** |  |
| **Kutatócsoport megnevezése:** |  |
| **Kar:** |  |
| **Intézmény, tanszék:** |  |

**II. A PROJEKTTERV BEMUTATÁSA**

**II/1. Az pályázat címe:**

|  |
| --- |
|  |

**II/2. Kapcsolódó bejelentett szellemi alkotás megnevezése** *(csak PoC projekttámogatás esetén releváns):*

|  |
| --- |
|  |

**II/3 A projektterv leírása (a megoldott probléma, a megoldás és az újdonságtartalmat alátámasztó tények bemutatása – maximum 2000 karakter):**

|  |
| --- |
|  |

**II/4. Hasznosítási lehetőségek bemutatása (maximum 500 karakter):**

|  |
| --- |
|  |

**II/5. Fejlesztési igény és annak indokoltsága (maximum 1000 karakter):**

|  |
| --- |
|  |

**III. A PÁLYÁZAT KERETÉBEN TERVEZETT TEVÉKENYSÉGEK**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Megnevezés***(lásd felhívás IV. pont)* | **Leírás** *(Tevékenység rövid leírása, indoklása)* | **Eredmény** | **Tervezett költség** |
| 1. |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |

*A tevékenységek száma nem korlátozott, a táblázat szükség szerint bővíthető.*

**2/A. sz melléklet**

**Pályázói nyilatkozat**

Alulírott ………………………………………………, ezúton nyilatkozom, hogy az általam Proof of Concept alapra benyújtott pályázatom kapcsán vállalom az innovatív megoldás/ötlet fejlesztésével járó feladatokat, a fejlesztés során, illetve az fejlesztés eredményének hasznosításakor együttműködöm a PTE Kancellária Informatikai és Innovációs Igazgatóság Kutatáshasznosítási és Technológia-transzfer Főosztály (továbbiakban PTE KTTF) munkatársaival.

Az együttműködés során:

* az ötlethez/termékhez kapcsolódó publikációs tevékenységet csak a KTTF hozzájárulása után valósítok meg,
* harmadik fél számára az ötletről/termékről csak a KTTF tájékoztatását követően, a KTTF jóváhagyásával adok/tartok tájékoztatást,
* vállalom a részvételt az ötlet/termék hasznosításához kapcsolódó megbeszéléseken, egyeztetéseken, technológiai bemutatókon, konferenciákon.

*Kelt: Pécs, …………………………..*

**………………………………………………..**

**2/B. sz melléklet**

**Pályázói nyilatkozat (hallgató esetén)**

Alulírott ……………………………………………. ezúton nyilatkozom, hogy magamra nézve elfogadom „A Pécsi Tudományegyetem szellemi alkotások jogvédelméről és a szellemi tulajdon kezeléséről szóló szabályzatában” foglaltakat, és kijelentem, hogy pályázatom támogatása esetén hozzájárulok ahhoz, hogy a projekt alapját képező technológia (szellemi alkotás) a PTE kizárólagos tulajdonába kerüljön.

Alulírott ………………………………………………, ezúton nyilatkozom, hogy az általam Proof of Concept alapra benyújtott pályázatom kapcsán vállalom az innovatív megoldás/ötlet fejlesztésével járó feladatokat, a fejlesztés során, illetve az fejlesztés eredményének hasznosításakor együttműködöm a PTE Kancellária Informatikai és Innovációs Igazgatóság Kutatáshasznosítási és Technológia-transzfer Főosztály (továbbiakban KTTF) munkatársaival.

Az együttműködés során:

* az ötlethez/termékhez kapcsolódó publikációs tevékenységet csak a KTTF hozzájárulása után valósítok meg,
* harmadik fél számára az ötletről/termékről csak a KTTF tájékoztatását követően, a KTTF jóváhagyásával adok/tartok tájékoztatást,
* vállalom a részvételt az ötlet/termék hasznosításához kapcsolódó megbeszéléseken, egyeztetéseken, technológiai bemutatókon, konferenciákon.

*Dátum*

**………………………………………………..**

**3. sz melléklet**

**A kutatóhely vezetőjének támogató nyilatkozata**

Alulírott ………………………………………………, mint a PTE Proof of Concept alapra benyújtott pályázati adatlapon szereplő ……………………………………………… kutatóhely vezetője, ezúton nyilatkozom, hogy a Proof of Concept alapra ……………………………………….. által benyújtott ……………………………………………………………………….. című pályázat megvalósítását támogatom.

*Dátum*

**………………………………………………..**

**4. sz. melléklet**

**ADATLAP - PTE PoC Projektjavaslat elkészítéséhez**

**1. A projekt címe:**

|  |
| --- |
|  |

**2. Az innovációt megalapozó elvégzett saját kutatás, létrehozott kutatási eredmény bemutatása**

|  |
| --- |
|  |

**3. Az innovációt igazoló, alátámasztó tudományos eredmény, közlemény bemutatása**

|  |
| --- |
|  |

**4. Az innovációt indokló piaci/társadalmi igény bemutatása (maximum 1000 karakter)**

|  |
| --- |
|  |

**5. Az innovációt hasznosító piac ismertetése, érdekelt cégek, versenytársak, versengő termékek/szolgáltatások bemutatása (maximum 2000 karakter)**

|  |
| --- |
|  |

**6. A piacosítható innováció jellegének (termék/szolgáltatás) ismertetése, piacra viteli elképzelések (egyetemi K+F+I szolgáltatás nyújtása megrendelőknek, licencia értékesítés piaci szereplőknek, licencia vásárlás saját vállalkozás részéről, új spin-off vállalkozás alapítása stb.) (maximum 2000 karakter)**

|  |
| --- |
|  |

**7. A PoC pályázat keretében létrejövő eredmény(ek) részletes bemutatása, jellemzése (maximum 2000 karakter)**

|  |
| --- |
|  |

**5. sz. melléklet**

**Részletes költségvetés - PTE PoC Projektjavaslat elkészítéséhez**

|  |
| --- |
| **Dologi költségek** |
| **Költségnem** | **Tétel1** | **Tétel2** | **Tétel3** | **Tétel4** | **Tétel5** | **Összesen** |
| kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! |
| Anyagok |  |   |   |   |   | 0 Ft |
| Szolgáltatások |   |   |   |   |   | 0 Ft |
| ÁFA összege | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft |
| Dologi költségek összesen: | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft |
|   |
| **Beruházási költségek** |
| **Költségnem** | **Tétel1** | **Tétel2** | **Tétel3** | **Tétel4** | **Tétel5** | **Összesen** |
| kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! | kérjük megnevezni! |   |
| Eszközök |   |   |   |   |   | 0 Ft |
| ÁFA összege | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft |
| Eszköz költségek összesen: | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft |
|   |
| **Személyi költségek** |
| **NÉV** | **NÉV 1** | **NÉV 2**  | **NÉV 3**  | **NÉV 4 ….** | **NÉV 5 ….** | **Összesen** |
| Bruttó bér |   |   |   |   |   | 0 Ft |
| Szoc.ho | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft |
| Személyi költségek összesen | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft | 0 Ft |
| **MINDÖSSZESEN:** | **0 Ft** |