

**REGIONÁLIS EGYETEMI
TUDÁSKÖZPONTOK
(RET 2004)**

Tájékoztató

Budapest, 2004. október 4.

Tájékoztató

A Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról (továbbiakban: Alap) szóló 2003. évi XC. törvénnyel összhangban a **Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal (NKTH)** nevében a **Kutatás-fejlesztési Pályázati és Kutatáshasznosítási Iroda (KPI)** pályázatot hirdet **Regionális Egyetemi Tudásközpontok (RET)** létrehozásának és működésének a támogatására. Javaslatot Regionális Egyetemi Tudásközpont felállítására **bármely tudomány- vagy szakterületen** be lehet nyújtani. A projektjavaslatban ki kell dolgozni a tudásközpont hosszú távú (9-10 éves) **stratégiáját**, továbbá a pályázat futamidejére vonatkozóan a kutatási-fejlesztési és a beruházási tervet magába foglaló **munkatervét**, valamint **költségtervét**. A **RET stratégiáját és munkatervét magyarul és angolul egyaránt el kell készíteni**.

A pályázat lebonyolítását a **Kutatás-fejlesztési Pályázati és Kutatáshasznosítási Iroda (KPI)** végzi.

1. A pályázat benyújtása

A pályamunkákat **magyar** nyelven **1 eredeti és 3 másolati példányban**, az **angol nyelvű stratégiát és munkatervet tartalmazó változat** külön lefűzött **1 eredeti és 1 másolati** példányával együtt, zárt csomagolásban, **személyesen vagy futárszolgálattal** a következő címre kell eljuttatni:

**Kutatás-fejlesztési Pályázati és Kutatáshasznosítási Iroda
1052 Budapest, Szervita tér 8. fsz. postázó**

A pályamunka **magyar és angol nyelvű változatát a mellékletekkel (a gazdasági adatokra vonatkozó mellékletek kivételével) 2 db CD-n** is be kell nyújtani. A benyújtandó csomagra rá kell írni a pályázat betűjeles azonosítóját, amely a felhívás címoldalán található:

RET 2004

A pályázat benyújtásának határideje: 2004. november 4., 16:30 óra

A **Pályázati Felhívás** és az **Útmutató**, a pályázati űrlapok, valamint a pályázat beadásához szükséges egyéb dokumentumok és hasznos információk az NKTH, illetve a KPI alábbi internetes honlapjain lesznek elérhetők:

| | |
|--|---|
| Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal | http://www.nkth.gov.hu |
| Kutatás-fejlesztési Pályázati és Kutatáshasznosítási Iroda | http://www.kutatas.hu |

2. A pályázat célja

A pályázat átfogó célja a **világ élvonalába tartozó egyetemi tudományos és technológiai innovációs központok, Regionális Egyetemi Tudásközpontok létrehozásának elősegítése** annak érdekében, hogy olyan szakterületi és regionális vonzáscentrumok jöjjenek létre, amelyek kiemelkedő kutatás-fejlesztési, valamint innovációs tevékenységet folytatnak, intenzíven együttműködnek az iparral, ösztönzőleg hatnak a régiók technológiai és gazdasági fejlődésére, s ezen keresztül javítják az ország versenyképességét.

A pályázat további céljai:

- az anyagi és szellemi erőforrások földrajzi koncentrációja, "kritikus tömegű" tudás- és szakemberbázis létrehozása az egyetemeken - s ezáltal a régiókban - a fejlett technológiák területén;
- egyetemi és PhD hallgatók széleskörű bevonása a kutatás-fejlesztésbe, új munkahelyek teremtése, fiatal kutatók (pre- és posztdoktorok) alkalmazása;
- az egyetemek és a vállalkozások közötti tudás- és technológia-transzfer felgyorsítása és fokozása, a K+F eredmények alkalmazásának, gazdasági hasznosításának az előmozdítása;
- a kutatóhelyek és a régió vállalatai közötti szoros együttműködésre, új termékek, technológiák, módszerek és alkalmazások kifejlesztésére, kipróbálására alkalmas innovációs környezet megteremtése;
- a régiók kis- és közepes vállalkozásai innovációs tevékenységének segítése, "start-up" és "spin-off" vállalkozások létrehozásának segítése, inkubálása;
- egyetemi innovációs központok, regionális innovációs klaszterek magjának a kialakítása;
- "high-tech" vállalatok, K+F intézetek és tevékenységek betelepülésének, külföldi befektetéseknek az ösztönzése.

3. Regionális Egyetemi Tudásközpont létrehozása, működése és feladatai

3.1 A tudásközpont létrehozása és működése

A tudásközpont **egyetemek, vállalkozások és más tudományos kutatással vagy innovációval foglalkozó szervezetek együttműködése** nemzetközi színvonalú, fókuszált kutatás-fejlesztési és innovációs feladatok végrehajtására. A Regionális Egyetemi Tudásközpont fontos jellemzője az emberi és anyagi erőforrások koncentrációja, valamint a K+F és a gazdasági szféra együttműködése, illetve a regionális hatás. A RET létrehozásánál fontos szempont, hogy a környezetében legyen ipari háttér az adott szakterületen. Ezen kívül törekedni kell arra, hogy a tudásközpont gazdasági partnerei között jelenjenek meg jelentős iparvállalatok, amelyek motiválják a központ K+F tevékenységét és alkalmazói lehetnek a megszülető kutatási eredményeknek, technológiáknak. **A tudásközpont konzorciumához csatlakozó gazdasági partnereknek írásban kell nyilatkozniuk arról, hogy támogatják a tervezett RET felállítását, stratégiáját, közreműködnek a központ K+F tevékenységében és eredményeinek gyakorlati alkalmazásában.**

A RET a befogadó egyetem elkülönítetten gazdálkodó szervezeti egységként működik, de lehetséges működési forma a virtuális szerveződésű központ is. A többi érdekelt kutatóhely, vállalkozás és egyéb szervezet konzorciumi szerződéssel csatlakozik a tudásközponthoz. **A konzorcium vezető intézménye és a pályázat koordinátora a tudásközpontot befogadó egyetem.** A tudásközpontként való működés feltétele, hogy a konzorcium a K+F és innovációs tevékenységének meghatározó részét földrajzilag lokalizáltan, azaz a gesztor egyetemen és annak közvetlen környezetében végezze.

A tudásközpontot nagy tapasztalatokkal rendelkező, menedzser szemléletű szakember irányítja. A központ tevékenységének általános felügyeletét nemzetközileg elismert kutatókból, ipari szakemberekből, valamint a régió innovációban érdekelt intézményeinek és szakmai szervezeteinek képviselőiből álló testület látja el, amelynek munkájában a támogató

szerv megbízottja is részt vesz. A hatékony működéshez professzionális (kutatási, gazdasági) menedzsment és adminisztráció kialakítása szükséges.

A tudásközpont tevékenysége kiterjed az alap-, az alkalmazott kutatásra, a kísérleti fejlesztésre, és a technológia-transzferre, valamint az oktatásra, képzésre és a tudományos utánpótlás nevelésére egyaránt. Minden tudásközpontnak jól definiált és kellően fókuszált szakmai profilt kell kialakítania. A tudásközpont a stratégiájában megfogalmazott célokat a régió gazdaságfejlesztési elképzeléseihez illeszkedő kutatás-fejlesztési programokon keresztül valósítja meg. A kutatás-fejlesztési tevékenység fő irányába mutató K+F programokban - a tudásközpont profiljába eső területen - olyan nemzetközi színvonalú, alkalmazás-orientált kutatási feladatokat (projekteket) kell végrehajtani, amelyek sikeres megvalósítása várhatóan jelentős tudományos eredményekkel és gazdasági előnyökkel jár mind a résztvevők, mind a régió számára. A K+F programoknak és a részfeladatoknak szorosan kapcsolódnuk kell egymáshoz, nem összefüggő tevékenységekre, különálló kutatási projektek összességére nem lehet tudásközpontot alapozni.

3.2 A tudásközpont feladatai

A pályázat támogatásával létrejövő Regionális Egyetemi Tudásközpontok feladatai:

a) Oktatás és képzés

- egyetemi hallgatók és PhD hallgatók képzése a kutatás-fejlesztési tevékenységben való részvételen keresztül;
- a tudományos diákköri munka és a tudományos utánpótlás nevelésének támogatása, az innovációs és üzleti szemlélet erősítése a felsőoktatásban;
- a fiatal kutatók nemzetközi kommunikációs készségének fejlesztése, szakmai kapcsolatainak támogatása;
- ipari szakemberek bevonása a felsőfokú oktatásba és szakképzésbe;
- szakmai továbbképzés.

b) Kutatás-fejlesztés

- nemzetközi (leading-edge) színvonalú, fókuszált, alkalmazás-orientált kutatás-fejlesztési tevékenység végzése a konzorciumban résztvevő intézményekkel együttműködve;
- PhD hallgatók, továbbá fiatal kutatók (pre- és posztdoktorok) és ipari szakemberek széleskörű alkalmazása a tudásközpont által végzett kutatás-fejlesztésben;
- a humán erőforrások, a szellemi kapacitások integrálása és koncentrációja a befogadó egyetemen, ill. a régióban a tudásközpont által művelt szakterületen;
- tudományos műhely, nemzetközi szintű kompetencia központ kialakítása;
- találmányok és szabadalmak létrehozása, valamint hasznosítása a régió vállalkozásaival és nemzetközi partnerekkel együttműködve;
- korszerű K+F infrastruktúra kiépítése a magas színvonalú kutató-fejlesztő munkához és a vállalkozások által igényelt innovációs szolgáltatások nyújtására;
- nemzetközi K+F együttműködések, bekapcsolódás nemzetközi részvétellel folyó kutatási projektekbe, különös tekintettel az EU KTF programjaira;

- szakmai rendezvények szervezése, szakmai kiadványok készítése.

c) Ipari együttműködés

- közös kutatás-fejlesztés és innovációs tevékenység;
- K+F eredmények hasznosítása, technológia-transzfer;
- hosszú távú kapcsolatok kiépítése a régió gazdasági szereplőivel és innovációs szervezeteivel, az ipari együttműködés mechanizmusainak kialakítása;
- "start-up" és "spin-off" vállalkozások létesítése, inkubálása;
- a vállalkozásokkal való hatékony együttműködést lehetővé tevő infrastruktúra kialakítása;
- K+F és innovációs szolgáltatások a kis- és középvállalkozások számára;
- szakértői tevékenység, szakmai tanfolyamok, tréningek nyújtása gazdálkodó szervezetek részére.

4. A pályázók köre

Regionális Egyetemi Tudásközpont létrehozására egyetemek, és velük együttműködő bejegyzett belföldi székhelyű, jogi személyiséggel rendelkező és jogi személyiség nélküli **gazdasági társaságok**, kutatás-fejlesztési tevékenységet végző felsőoktatási intézmények, egyéb költségvetési és non-profit kutatóhelyek, továbbá más innovációval foglalkozó szervezetek részvételével, a pályázatban foglalt feladatok megvalósítására alakított konzorciumok nyújthatnak be javaslatot.

A konzorcium vezető intézménye, a tudásközpont befogadó egyetem. Vállalkozások részvétele a konzorciumban alapkövetelmény a tudásközpont létrehozásához. A tudásközpont jelentőségét azonban nem a konzorcium ipari tagjainak a száma határozza meg, hanem a tudásközpont K+F tevékenységében való részvételük és a központot vezető egyetemmel való együttműködésük mértéke és minősége.

A konzorcium tagjai lehetnek az EU tagállamaiban, illetve az EU Kutatási, Technológiafejlesztési és Demonstrációs Keretprogramjához társult országokban bejegyzett szervezetek is azzal a feltétellel, hogy magyar állami támogatásban nem részesülhetnek és külföldi telephelyen végzett tevékenységük után saját forrást nem számolhatnak el.

5. A támogatott pályázatok száma

A támogatott pályázatok száma: **max. 5**

6. A támogatás formája

A támogatás formája: a pályázó működési támogatásának nem minősülő, **visszafizetési kötelezettség nélküli végleges juttatás** (a továbbiakban: vissza nem térítendő támogatás).

7. A támogatás futamideje

A támogatási program időtartama, a projekt futamideje **48 hónap**. Azonban a nyertes pályázóknak - az alapozó időszaknak tekintett - egy év elteltével bizonyítaniuk kell, hogy valóban képesek nemzetközi színvonalú kutató-fejlesztő munkára és regionális innovációs centrumként, tudásközpontként való hosszú távú működésre. **Ennek megfelelően, az első évet követően a pályázati program Szakmai Irányító Testülete megvizsgálja a létrehozott tudásközpontok 12 hónap alatt elvégzett munkáját, s mindezek figyelembevételével javaslatot tesz a tudásközpont anyagi támogatására a következő három évre, vagy szükség esetén a támogatási szerződés módosítására, esetleg megszüntetésére.**

8. A támogatás mértéke

A pályázat meghirdetésekor a támogatásra rendelkezésre álló teljes keretösszeg **9,000 millió Ft**, amelyből a támogatási program első évében **1,500 millió Ft**, az ezt követő három évben pedig **7,500 millió Ft** használható fel.

Az **első évben** egy pályázati javaslat **minimum 240, maximum 300 millió Ft**, a program második ciklusában pedig évi **minimum 400, maximum 500, millió Ft** támogatásban részesülhet.

Az erőforrás koncentráció és a régió fejlesztése érdekében a támogatás jelentős részét a tudásközpontot befogadó egyetemen, illetve annak közvetlen környezetében végzett K+F tevékenységre, vagy annak céljait szolgáló infrastruktúra fejlesztésre kell fordítani.

Ha a támogatott költségvetési szerv vagy jogi személyiséggel rendelkező intézménye, illetve jogi személyiségű non-profit szervezet, akkor a juttatás nem minősül az *Európai Közösséget létrehozó Szerződés 87. cikkének (1) bekezdése* szerinti állami támogatásnak. **A támogatás maximuma költségvetési szerv vagy intézménye, illetve jogi személyiségű non-profit szervezet esetében a projekt ráeső elszámolható összes költségének 100 %-a.**

A tudásközpont konzorcium gazdasági társaság tagjai esetén a támogatási intenzitás mértékét az *Európai Közösséget létrehozó Szerződés 87. cikkének (1) bekezdése szerinti állami támogatásokkal kapcsolatos eljárásról és a regionális térképről* szóló 85/2004. (IV. 19.) Korm. rendelet, a 70/2001/EK bizottsági rendelet (HL. L 10., 2001.1.13.), a *Kutatási és Technológiai Innovációs Alap kezeléséről és felhasználásáról* szóló 133/2004. (IV. 29.) Korm. rendelet, a 364/2004/EK bizottsági rendelet (HL. L 63., 2004.2.28.) határozza meg részletesen (összhangban a 96/C 45/06 bizottsági közleménnyel). A támogatás maximális mértékének (a maximális támogatási intenzitásnak) kiszámítási módját részletesen a Pályázati útmutató tartalmazza.

A pályázat résztvevői, a tudásközpont konzorcium tagjai beszámolási ciklusonként előleget igényelhetnek a támogatásból. **Az előleg nagysága a pályázó által a projekt teljes futamidejére megítélt támogatás 90 %-áig terjedhet, de egy beszámolási ciklusra nem haladhatja meg ezen időszakra elfogadott támogatás mértékét.** Előlegrész átutalása csak az előző előlegrész felhasználásáról szóló szakmai beszámoló és pénzügyi elszámolás elfogadása után kerülhet sor. Az előleg folyósításáról, annak összegéről és ütemezéséről a támogatási szerződésben kell rendelkezni.

A pályázók saját hozzájárulása a tervezett tudásközpont költségeihez a konzorciumban lévő vállalkozások által biztosított saját forrás együttes összege.

A támogatott tudásközpontoknak évente (12 hó) kell beszámolót készíteniük a központ szakmai tevékenységéről és gazdálkodásáról, valamint az előleg felhasználásáról. Minden beszámolási időszaknak szakmai beszámoló és pénzügyi elszámolás benyújtásával kell zárulnia.

9. Kizáró okok

Nem pályázhat, illetve nem részesülhet támogatásban az:

- aki csődeljárás, felszámolási eljárás vagy végelszámolás alatt áll;
- akinek 60 napot meghaladó, lejárt köztartozása van;
- akinek a Kutatási és Technológiai Innovációs Alappal, *illetve az Atv. 16 §-ának (2) bekezdésében* foglalt (cél)előirányzatokkal szemben 60 napot meghaladó lejárt kötelezettsége van;
- aki az Alap, valamint a *Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC. törvény 16. § (2) bekezdésében* megjelölt (cél)előirányzatok terhére korábban kiírt pályázati felhívásokra benyújtott pályázataiban, továbbá a jelen pályázati felhívásra benyújtott pályázatában valótlan vagy megtévesztő adatot szolgáltatott;
- aki az Alapból, valamint a *Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC. törvény 16. § (2) bekezdésében* megjelölt (cél)előirányzatokból finanszírozott projektjeire kötött támogatási szerződésekből eredő kötelezettségeit - neki felróható okból - maradéktalanul nem teljesítette;
- aki nem rendelkezik a projektjavaslatában foglalt tevékenység(ek) végzéséhez szükséges hatósági engedélyekkel, kivéve, ha hitelt érdemlően igazolja, hogy a szükséges hatósági engedély(ek) beszerzése iránt intézkedett, amelye(ke)t az illetékes hatóság késedelme miatt nem kapott kézhez. (Támogatás ebben az esetben csak akkor ítéltető meg, ha a pályázó a hiányzó hatósági engedély(eke)t a döntésig megszerzi, és a pályázatkezelőnek bemutatja).

10. Támogatható tevékenységek és elszámolható költségek

A tudásközpont fő tevékenysége alkalmazott kutatás-fejlesztés, ezért csak olyan alapkutatást művelhet, amelyre alkalmazás-orientált kutatás és kísérleti fejlesztés épül. A tudásközpont K+F tevékenységén belül az alapkutatás aránya nem haladhatja meg a 30%-ot. Az egyes tevékenységi típusok összköltségének a teljes K+F költségvetés alábbiakban megadott részarányain belül kell maradnia:

| | |
|----------------------|-----------------------|
| alapkutatás | max. 30 % |
| alkalmazott kutatás | min. 50 %, max. 100 % |
| kísérleti fejlesztés | max. 50 % |

10.1 táblázat: *Az egyes K+F tevékenységek költségének megengedett részaránya a teljes K+F költségvetésre vonatkozóan*

Alap kutatás jellegű résztvevénységgel kizárólag olyan intézmény vagy vállalkozás pályázhat, amelynek szervezetén belül erre alkalmas kutatócsoport működik. Ennek kritériuma: a kutatócsoportban minősített kutatók (PhD, tudomány doktora, akadémiai doktor, MTA rendes vagy levelező tagja) dolgoznak, és rendelkeznek 5 évnél nem régebbi, alap kutatási eredményeket bemutató, referált, nemzetközi kiadványban megjelent publikációkkal a tervezett K+F tevékenység területéről, úgy, hogy a kutatók munkahelyeként az alap kutatási támogatást igénylő intézmény szerepel.

A teljes támogatási összeg legfeljebb 50%-a kutatás-fejlesztési célokat szolgáló K+F eszközvásárlásra, és infrastruktúra-fejlesztésre fordítható, beleértve "pilot" rendszerek, tesztkörnyezetek (testbed) létrehozását, valamint a tudásközpont működéséhez, a kutatás-fejlesztéshez és az innovációs tevékenységhez szükséges épületek és helyiségek (pl. laboratóriumok) építését, átalakítását, illetve felújítását is. A beruházásoknak az alkalmazott kutatást és a technológiafejlesztést, továbbá a vállalkozásokkal való együttműködés céljait kell szolgálniuk.

10.1 Támogatható tevékenységek

A pályázat keretében az alábbi tevékenységek finanszírozására igényelhető támogatás:

a) kutatás-fejlesztés és kapcsolódó feladatok

- alkalmazott kutatás, és az alkalmazott kutatáshoz szorosan kapcsolódó alap kutatás, kísérleti fejlesztés és technológia-transzfer;
- egyetemi hallgatók, PhD hallgatók részvétele a kutató-fejlesztő munkában, tudományos utánpótlás nevelése;
- oktatók, kutatók és ipari szakemberek továbbképzése;
- K+F és innovációs szolgáltatások nyújtása;
- a tudásközpont K+F és innovációs tevékenységét megalapozó elemzések, tanulmányok, stratégiák és tervek készítése;
- „spin-off” és „start-up” vállalkozások létesítése K+F eredmények gazdasági hasznosítására;
- szellemi tulajdonvédelem (szabadalom, használati minta, védjegy és mintaoltalmi bejelentés);
- a kutatás-fejlesztési eredmények demonstrációja, bemutatása szakmai és innovációs kiállításon, konferenciákon;
- tudományos konferenciák és egyéb szakmai rendezvények szervezése;
- szakmai és a tudásközpont működéséhez kapcsolódó egyéb kiadványok készítése és kiadása;
- a kutatásokban résztvevők hazai és nemzetközi mobilitása, tapasztalatcsere;
- nemzetközi tudományos és innovációs együttműködés, tapasztalatcsere;
- részvétel nemzetközi kutatási és technológiafejlesztési programokban és pályázatokon;
- a régió K+F és innovációs fejlesztési lehetőségeinek feltárása, partnerkutatás;
- jogi, iparjogvédelmi, pénzügyi és üzleti tanácsadás igénybevétele.

b) beruházási tevékenységek

- a tudásközpont működéséhez, a kutatás-fejlesztéshez és az innovációs tevékenységhez szükséges épületek és helyiségek (pl. laboratóriumok) építése, átalakítása, vagy felújítása;
- kutatás-fejlesztési célokat szolgáló tudományos eszközök és berendezések beszerzése;
- "pilot" rendszerek, tesztkörnyezetek (testbed) létrehozása;
- szoftverek beszerzése, know-how és licence vásárlás.

10.2 Elszámolható költségek

Működési költségek

a) Személyi juttatások

- a tudásközpont oktatási és képzési, valamint kutatás-fejlesztési tevékenységében résztvevők (kutatók, technikusok, kisegítő személyzet, stb.), továbbá az irányítási és adminisztratív (menedzseri, kutatásszervezési, gazdasági ügyintézői) feladatokat ellátó személyek részére kifizetett juttatások;
- a kutató-fejlesztő munkába bekapcsolódó egyetemi hallgatók és PhD hallgatók részére biztosított speciális célú ösztöndíj;
- kiküldetésben résztvevő személyek napidíja;
- szabadalmi oltalom alá nem tartozó szerzői jogdíj, vagy eseti megbízási szerződésen alapuló jogviszonyban kifizetett személyi juttatások.

Az itt tervezett költségek kizárólag a kutatási feladatokban résztvevő kutatók, más szakemberek, egyéb kisegítő személyzet személyi jellegű ráfordításait tartalmazhatják, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény (a továbbiakban számviteli törvény) 79. §-ának (1)-(3) bekezdése szerint. A hallgatók képzésére illetve a tudományos továbbképzésre adható ösztöndíjak esetében figyelembe kell venni a következő jogszabályok előírásait: az 1995. évi CXVII. törvény (SZJA törvény) 3.§-ának 24. pontját, illetve a 34.§ (1) bekezdésében foglaltakat; az 1993. évi LXXX. törvény (felsőoktatási törvény), 30-31., 35/A. §-it; az 1998. évi LXVI. törvény (egészségügyi hozzájárulás) 6.§-át; az 1997. évi LXXX. törvény (TB) 16. § (1) bekezdés i) pontjában, illetve a 21.§ c) pontjában; és az 51/2001.(IV.3.) Korm. rendelet (a doktori képzésről) 4.§ (2) bekezdésében leírtakat.

b) Munkaadókat terhelő járulékok

- a tervezett személyi jellegű ráfordítások alapján megállapított bérjárulékok (társadalombiztosítási járulék, munkaadói járulék, egészségügyi hozzájárulás, stb.) a Számviteli törvény 79. §-ának (4) bekezdése szerint.

c) Dologi kiadások

- a tudásközpont működésével, oktatási, kutatási és technológiai innovációs tevékenységével összefüggő anyagfelhasználás, igénybe vett szolgáltatások költsége;
- az oktatási és képzési, valamint a kutatás-fejlesztési feladatok végrehajtásához szükséges megbízások, alvállalkozói megbízások, szakértői szolgáltatások,

konzultációk, tanácsadások, minősítések, mérések, vizsgálatok igénybevételének költségei;

- a központ munkájához kapcsolódó hazai és nemzetközi rendezvények (szeminárium, "workshop", konferencia), és egyéb események szervezési, lebonyolítási költségei, vagy ezeken való részvétel költségei (részvételi díj, utazási és szállásköltség);
- szakmai anyagok beszerzésének költségei (könyvek, folyóiratok, egyéb írott és elektronikus kiadványok);
- a tudásközpont működéséhez és K+F tevékenységéhez szükséges létesítmények, helyiségek, valamint eszközök bérleti díja;
- a tudásközpont működése kapcsán felmerülő általános rezsiköltségek, a működési célú támogatások max. 11 %-ának, és a felhalmozási célú támogatások 1 %-ának erejéig, konzorciumi tagonként;
- „spin-off” és „start-up” vállalkozások alapításával összefüggő piackutatási és egyéb költségek;
- akkreditált auditor megbízási díja.

d) Felhalmozási költségek

- K+F infrastruktúra ("pilot" rendszerek, tesztkörnyezetek) létrehozásának és fejlesztésének, tudományos eszközök és berendezések beszerzésének költsége, beleértve a tudásközpont működését, a kutatás-fejlesztést és innovációs tevékenységet szolgáló épületek és helyiségek (pl. laboratóriumok) kialakításának, átalakításának, felújításának vagy fejlesztésének költségét is; A bekerülési értéket a Számviteli törvény 47.-48. §-ában és az 51. §-ában foglaltak határozzák meg.
- immateriális javak (szoftver, licence, know-how, szabadalom) megszerzésének költsége. Az immateriális javak költségeinek tervezésekor vegye számba a szükséges, az adott kutatási tevékenységet legalább egy éven túl szolgáló, immateriális javak (szellemi termékek, szoftver, know-how, licence) körét és bekerülési értékét. A bekerülési értéket a számviteli törvény 47.-48. §-ában és az 51. §-ában foglaltak határozzák meg. A számviteli törvény 25. §-ának (7) bekezdése szerinti szellemi termékek - támogatási szempontból - csak akkor vehetők figyelembe, ha azokat a támogatott más szervezettől vásárolta.

11. A pályázat hatásindikátorai

A pályázat eredményeinek mérésére alkalmazható indikátorok:

- Piacközeli K+F eredmények (prototípus, technológia, eljárás) száma
- Szabadalmi bejelentések és bejegyzett szabadalmak száma
- A régióban létrejött új vállalkozások száma
- A projektek által generált új munkahelyek száma és árbevétele
- A K+F tevékenységbe bevont egyetemi hallgatók és doktoranduszok száma
- Az alkalmazott fiatal kutatók száma
- A tudományos fokozatot szerzett kutatók száma
- A tudásközpont tevékenységében résztvevő kutatóhelyek és vállalkozások száma
- A K+F eredmények gazdasági hasznosításából származó bevétel nagysága
- A tudásközpontban kiképzett és vállalkozásokban foglalkoztatott fiatal diplomások és kutatók száma

- Tudományos publikációk száma

A pályázat nyertesei a projekt végrehajtása során kötelesek adatokat szolgáltatni a felsorolt mutatókra vonatkozóan a támogatási szerződésben rögzített módon és gyakorisággal.

12. A pályázatok értékelése

12.1 Prioritások

Az elbírálás során előnyt élveznek azok a projektjavaslatok, amelyben a tervezett tudásközpont:

- kutatás-fejlesztési tevékenysége szakmailag fókuszált valamely fejlett technológiának tekintett területen;
- fontos célkitűzése a tudományos utánpótlás nevelése, PhD hallgatók és fiatal kutatók (pre- és posztdoktorok) bevonása a kutató-fejlesztő munkába;
- K+F tevékenysége a befogadó egyetem területére és annak közvetlen környezetére koncentrált;
- az egyetem meghatározó mértékű K+F tevékenységén alapszik;
- szakterületén létezik ipari háttér a régióban;
- ipari partnerei az egyetem területén is folytatnak K+F tevékenységet;
- kiemelten kezeli az egyetem-gazdaság együttműködését, különös tekintettel a kis- és középvállalkozásokra;
- az együttműködő partnerek érdemi részvételére épül;
- új vállalkozásokat és innovatív munkahelyeket generál a régióban;
- segíti a térség innovációjának és gazdaságának fejlődését.

12.2 A pályázatok értékelésének szempontjai

A formai szempontból megfelelőnek talált javaslatok értékelésének szempontjai és az adható pontszámok a következők:

a) Szakmai, tudományos szempontok

- A projektjavaslat illeszkedése a pályázat célkitűzéseire (15 pont)
 - A pályázatban megfogalmazott projektjavaslat és a pályázat célkitűzéseinek összhangja.
 - A tervezett K+F tevékenység mennyiben szolgálja a pályázat céljainak megvalósulását?
 - A pályázati prioritások érvényesülése a javaslatban
 - Az egyetem részvételének, K+F tevékenységének mértéke a tudásközpont működésében.
- A projektjavaslat szakmai tartalma, jelentősége és újdonsága (25 pont)
 - A tudásközpont céljainak és a stratégiájában kitűzött kutatási irányoknak, valamint a munkatervében megfogalmazott feladatoknak a szakmai színvonala nemzetközi összehasonlításban. A kutatási feladatok alkalmazás-orientáltsága, kohéziója, újdonsága és jelentősége.

- A tervezett kutatások eredményezhetnek-e jelentős előrehaladást, technológiai áttörést az adott tudományterületen, illetve technológiában?
 - A tervezett tudásközpont esélye a "kritikus tömegű" szellemi potenciál és emberi erőforrás kialakítására, regionális és kompetencia központtá válásra.
 - A tervezett K+F feladatok megvalósíthatósága a rendelkezésre álló erőforrások figyelembevételével a pályázat futamideje alatt.
- A pályázati prioritások érvényesülése a projektjavaslatban (10 pont)
 - A javasolt tudásközpont tevékenységének földrajzi koncentrációja.
 - A tudásközpont kutató-fejlesztő munkájának fókuszáltsága.
 - A tudásközpont milyen mértékben integrálja az egyetem és a konzorciumi partnerek K+F és innovációs tevékenységét a központ működési körében?
 - A pályázók alkalmassága a tervezett feladatok végrehajtására (10 pont)
 - A pályázó konzorcium szakmai alkalmassága, tagjainak felkészültsége a projektjavaslatban megfogalmazott feladatok végrehajtására, célok elérésére.
 - A pályázó intézmények kiemelkedő tudományos és műszaki eredményei a központ tervezett tevékenységi területén.
 - A pályázók emberi erőforrásai (menedzsment, kutatók, PhD hallgatók) és infrastrukturális feltételei a tudásközpont létrehozásához és működtetéséhez, különös tekintettel a befogadó egyetem kapacitásaira.
 - A projekt feladatainak végrehajtásában közreműködő, meghatározó személyek szakmai kompetenciája és legfontosabb tudományos eredményeik, a tudásközpont irányítójának szakmai és vezetői alkalmassága.
 - Nemzetközi kapcsolatok és együttműködési lehetőségek (5 pont)
 - A pályázók meglévő nemzetközi kapcsolatai, különös tekintettel a befogadó egyetem nemzetközi tudományos együttműködéseire.
 - A pályázók részvétele nemzetközi K+F együttműködésekben, projekteknél.
 - A kitűzött K+F feladatok kapcsolódása nemzetközi programokhoz, különös tekintettel az EU KTF keretprogramjára.

b) Gazdasági és regionális szempontok

- Ipari háttér, létező ipari kapcsolatok a tudásközpont tevékenységi területén (10 pont)
 - Létezik-e megfelelő színvonalú ipari/gazdasági háttér a régióban a tervezett tudásközpont tevékenységi területén?
 - A befogadó egyetemnek a tudásközpont szakmai profiljához kapcsolódó ipari kooperációi.
- A pályázat gazdasági jelentősége, együttműködés a vállalkozásokkal (15 pont)
 - A pályázatban megcélzott kutatás-fejlesztési feladatok gazdasági jelentősége, a K+F eredmények gyakorlati hasznosításának esélye.
 - A pályázók technológia-transzferrel és szabadalmak létrehozásával kapcsolatos elképzelései, tervei.

- A konzorciumban lévő vállalkozások elkötelezettsége, részvételük mértéke és minősége a tudásközpont K+F tevékenységében.
 - A tudásközpont konzorciumának összetétele biztosítja-e a központ K+F eredményeinek alkalmazását, gazdasági hasznosítását?
 - Az ipari partnerekkel való szoros együttműködésre kialakított módszerek és mechanizmusok.
 - A létrejövő tudásközpont és tervezett K+F programja milyen mértékben segíti elő "start-up", illetve "spin-off" vállalkozások létesítését, innovatív kisvállalkozások betelepülését az egyetem területére? Hány ilyen vállalkozás indítását vállalja a pályázati periódus végére?
- A tudásközpont regionális hatásai (10 pont)
 - A projektjavaslat megvalósítása esetén létrejön-e tudáskoncentráció, innovációs bázis a régióban?
 - A tudásközpont stratégiájának illeszkedése a régió gazdasági és innovációs fejlesztési terveihez. Különösen pozitívan értékelendő a Regionális Fejlesztési Tanács írásos támogató nyilatkozata a tudásközpont létrehozásáról.
 - A felállítandó tudásközpont várható hatása a régió innovációjára és gazdasági fejlődésére.
 - A tudásközpont hatása a fiatal kutatók foglalkoztatottságára, új innovatív munkahelyek generálására a régióban.
 - A tervezett költségek és igényelt támogatás megalapozottsága (10 pont)
 - A javasolt projekt költségvetése megalapozott-e?
 - A költségterv reális-e, a pályázók megfelelően mérték-e fel a végrehajtandó feladatok költségigényét, a várható eredmények arányosak-e a ráfordításokkal?
 - A résztvevő gazdasági partnerek pénzügyi kötelezettségvállalásának mértéke a tudásközpont céljainak a megvalósításához.

c) Szervezeti, működési szempontok

- A javasolt szervezeti struktúra alkalmassága a pályázati célok elérésére (10 pont)
 - A pályázatban vázolt szervezeti struktúra megfelelő-e a tervezett feladatok végrehajtására, a pályázati célkitűzések elérésére?
 - A javasolt irányítási rendszer és adminisztráció alkalmas-e a tudásközpont működtetésére, a vállalt feladatok végrehajtására?
 - A tudásközpont menedzsmentjének felkészültsége, az ipari partnerek bekapcsolódása a központ irányításába és a K+F projektek vezetésébe.
 - A tudásközpont projektirányítási és értékelési rendszere, a kutatók egyéni teljesítményének minősítése.

Az egy pályázatra adható maximális pontszám: 120 pont. Egy projektjavaslat támogatásához szükséges minimális összpontszám: 80 pont. Amennyiben a pályázó az a) b) c) szempontokon belüli egyes kritériumok esetében nem éri el az adható maximális pontszám legalább 50%-át, akkor a projektjavaslatot **elutasítjuk**.

12.3 A pályázati javaslatok értékelésének folyamata

A KPI a pályázatokat formai szempontból ellenőrzi. A b) pontban meghatározott hiányosságok esetén 8 napos határidővel hiánypótlásra szólítja fel a pályázót. A formailag megfelelő projektjavaslatokat a KPI nyilvántartásba veszi, a formailag nem megfelelő javaslatokat pedig a további értékelési folyamatból kizárja. A nyilvántartásba vételről, vagy a kizárásról a pályázati konzorciumok vezetői írásban értesítést kapnak. **A kizárás ellen kizárólag eljárási hiba vélelmezésével lehet panasszal élni a KPI főigazgatójánál.**

a) A KPI a projektjavaslatot **formai okok miatt elutasítja**, ha a pályázó:

1. *nem személyesen vagy futárszolgálattal adta be;*
2. *beadási határidő után nyújtotta be;*
3. *nem az előírt módon állította össze;*
4. *nem cégszerűen (pl. rektor és gazdasági főigazgató) írta alá az űrlapokat;*
5. *nem csatolta a kötelezően kitöltendő nyilatkozatokat és űrlapokat;*
6. *a pályamű bizonyíthatóan valótlan adatokat tartalmaz;*
7. *a pályázó nem jogosult támogatásra (nem illeszkedik a pályázói körhöz vagy vele szemben valamely kizáró ok áll fenn).*

b) A KPI a pályázót **hiánypótlásra** szólíthatja fel, ha:

1. *a pályázó a projektjavaslatot az előírtnál kevesebb példányban adta be;*
2. *a projektvezető kézjegye hiányzik egy vagy több lapról;*
3. *a pályázó nem küldte el elektronikus formában a felhívás 1. pontjában meghatározott dokumentációt a Pályázati útmutatóban megadott elektronikus címre, illetve az elektronikus formában elküldött dokumentáció és nyomtatott formában beadott változata között eltérés van.*

12.4 A formailag megfelelő pályázatok értékelésének menete

A pályázatok értékelését mindkét fázisban külső szakértők és nemzetközi összetételű Szakmai Irányító Testület végzi. A Szakmai Irányító Testület tagjai: a tudomány és az ipar elismert képviselői, valamint az NKTH megbízottja.

A szakértők a kiválasztási szempontok alapján értékelik és pontozással minősítik a pályázatokat. A projektjavaslatok összevont értékelését a Szakmai Irányító Testület végzi. A külső szakértők bírálata és az összevont értékelés alapján a Szakmai Irányító Testület a következő javaslatokat teheti a pályázatok támogatására vonatkozóan:

- 1) *A projektet a pályázatban megfogalmazott változatlan tartalommal és feltételekkel támogatja.*
- 2) *A projektet csökkentett összköltséggel fogadja el. Ezen döntési javaslat alkalmazására akkor kerülhet sor, ha a Szakmai Irányító Testület a pályázó által benyújtott projekt célkitűzéseinek szakmai tartalmát elfogadja, azonban a pályázó munkaterve olyan feladatpontokat tartalmaz, amely az adott célkitűzés elérése érdekében nem indokolt, vagy a pályázó költségvetése olyan költségelemet tartalmaz, amely az Alapból nem*

támogatható. Ebben az esetben a Testületnek pontosan meg kell jelölnie, mely feladat mely költségelemét mekkora összeggel kívánja csökkenteni. A Testületnek a kért előleg megadására, esetleges csökkentésére is ki kell térnie javaslatában. A javasolt változtatásokat a Testületnek indokolnia kell.

0) A projektet elutasítja. Az elutasítás indokait tételesen meg kell adni.

A Szakmai Irányító Testület összesíti és rangsorolja az összes pályázatot és a rendelkezésre álló forrás ismeretében javaslatot tesz a nyertes pályázatokra és a támogatás összegére vonatkozóan. A pályázatok támogatásról a Szakmai Irányító Testület javaslata alapján az NKTH elnöke dönt. A döntés az NKTH és a KPI internetes honlapján (<http://www.nkth.gov.hu> és <http://www.kutatas.hu>) közzétételre kerül. A döntésről a KPI 15 napon belül írásban értesíti a pályázókat.

A jóváhagyott projektek megvalósításáról és a támogatás nyújtásának feltételeiről a KPI a nyertes pályázókkal támogatási szerződést köt.