

XXXV. Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal



Prof. Dr. Palkovics László
miniszter



Budapest, 2020. június „02.”



Varga Mihály
pénzügyminiszter



Budapest, 2020. június „4.”

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

2021. évi költségvetésének szöveges indokolása

I. A célok és elvárt eredmények meghatározása, felsorolása, számszerűsítése

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (a továbbiakban: NKFI Hivatal) a tudományos kutatásról, fejlesztésről és innovációról szóló 2014. évi LXXVI. törvény (a továbbiakban: KFI tv.), valamint a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatalról, valamint a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alap kezelő szervének kijelöléséről szóló 344/2019. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) alapján működő központi hivatal. Az NKFI Hivatal a tudománypolitika koordinációjáért felelős miniszter irányítása alatt közreműködik a hazai kutatás-fejlesztés és innováció kormányzati koordinációjában és az NKFI Alap (a továbbiakban: NKFI Alap) kezelő szerveként biztosítja az NKFI Alap rendelkezésre álló forrásának hatékony és átlátható felhasználását.

Az NKFI Alap a kutatás-fejlesztés és az innováció állami támogatását biztosító és kizárólag ezt a célt szolgáló, az államháztartásról szóló törvény szerinti elkülönített állami pénzalap.

Az NKFI Hivatal létrehozása és az NKFI Alap forrásainak felhasználása Magyarország tudományos és gazdasági versenyképességét, az Európai Kutatási Térbe való eredményes bekapcsolódását és a gazdaság növekedését szolgálja.

Az NKFI Hivatal a magyar tudományos kutatás, fejlesztés és innováció (a továbbiakban: KFI) szakpolitikai és finanszírozó intézménye. Az NKFI Hivatal a KFI szakpolitika tekintetében – az Innovációs és Technológiai Minisztérium (a továbbiakban: ITM) irányításával és azon keresztül – a Kormány részére javaslattevő, a KFI közfinanszírozású támogatásokkal kapcsolatos közfeladatokat ellátó intézmény.

Küldetés

Az NKFI Hivatal küldetése, hogy a kiváló tudományos kutatások támogatásával és az innováció ösztönzésével Magyarország versenyképességének növelése érdekében célszerűen és hatékonyan használja fel a rendelkezésre álló KFI forrásokat. Ennek megfelelően vegyen részt az ország kutatás-fejlesztési és innovációs szakpolitikájának kialakításában, alakítsa ki hazai források összehangolt KFI pályázati portfólióját, a pályázatok értékelésének és a végrehajtás monitorozásának átlátható rendszerét.

Fontos cél a kutatás-fejlesztés és az innováció hatékony és eredményes szakmai munkájának biztosításához szükséges támogatási rendszer kialakítása. A kutatás-fejlesztési források tekintetében elődleges szempont a rendelkezésre álló pénzügyi keret szakmai kiválóságra építő célzott forrásallokációjának a biztosítása, kiszámítható és fenntartható finanszírozási rendszer keretfeltételeinek a kialakítása.

Fontos szakpolitikai cél továbbá a tudástermelés, tudásmegosztás és a tudás felhasználás ösztönzése. Ehhez szükség van a kutatási tevékenységek nyitottságának a növelésére, a KFI szereplők közötti együttműködések elősegítésére, a kutatások eredményeinek társadalmi, gazdasági, környezeti hasznosítását célzó kezdeményezések, intézkedések számának növelésére, a kutatási kapacitások optimális kihasználására, a nemzetközi kutatói közösségbe történő beágyazottság erősítésére, a kiszámítható, versenyképes, vonzó kutatói életpálya feltételeinek megteremtésére.

Az NKFI Hivatal szakmai programjai segítségével támogatja az innovációs ökoszisztéma szereplőinek a nemzetközi piacra lépését, ösztönzi a hazai és külföldi kutatásfejlesztési és innovációs eredmények hasznosítását. Kiemelt cél a KFI együttműködések széleskörű elterjesztése az innovációs tér szereplői között, a kiválóságok támogatása, a vállalati szektor kiaknázatlan KFI lehetőségeinek ösztönzése, továbbá az egyetemek, a kutatóintézetek és a vállalatok KFI tevékenységének összehangolása, lendületet adva mindezzel a hazai innovációnak. Az NKFI Hivatal a fenti célok elérése érdekében javaslatot dolgoz ki a kombinált finanszírozású támogatási programok struktúrájára, a visszatérítendő és vissza nem térítendő források biztosításával segíti a szereplők KFI tevékenységét.

Az NKFI Alap portfóliójának kiemelt eleme a felsőoktatási intézmények és más kutatóintézetek kiválósági alapú támogatása. Az intézményi szintű, kiválósági alapú támogatások azon egyetemek, kutatóintézetek számára szólnak, amelyek már eddig is kiváló teljesítményt nyújtottak olyan kutatási tématerületeken, melyek vagy a tudomány, vagy a társadalmi kihívások szempontjából kiemelt jelentőséggel bírnak. A korábbi, felsőoktatási intézményi kiválóságra alapozó (kutatóegyetemi rendszer) programok helyett egy új, fókuszáltabb, tématerületi kiválóságra építő kutatástámogatási rendszer került kiépítésre. Az NKFI Alap 2021. évben a Tématerületi Kiválósági Program keretében támogatja a kutató- és felsőoktatási intézményeket a korábbi években meghirdetett tématerületi kutatások folytatásaként.

Megbízás

A Korm. rendelet szerint az NKFI Hivatal kezeli az NKFI Alapot, javaslatot dolgoz ki az NKFI Alapból finanszírozott pályázatok portfóliójára, előkészíti az NKFI Alap éves programstratégiáját, működteti az NKFI Alap versenypályázati rendszerét, a KFI területén a nemzetközi és európai szervezetekben képviseli Magyarország kormányát.

Célkitűzés

Az NKFI Hivatal célja, hogy a legjobb nemzetközi normáknak megfelelő KFI finanszírozó intézménnyé váljon, nemzetközi szinten is vonzó KFI környezetet hozzon létre hazánkban és erős kapcsolatot teremtsen a KFI, a gazdaság és a társadalom között, ezzel segítve hazánk versenyképességének fokozását, gazdasági növekedését és jólétét.

Közfeladatai ellátása során az NKFI Hivatal a szakmai *kiválóságot*, az *átlátható, transzparens* és *elfogulatlan* működést, a *közbizalom* megteremtését tekinti a legfontosabb *szakmai értékeknek*.

Az NKFI Hivatal 2021. évi kiemelt feladatai

1. Alapkezelői feladatok

A Korm. rendelet az NKFI Hivatal legfontosabb feladataként az NKFI Alapért való felelősséget (az alap kezelését) határozza meg, amely az NKFI Alap éves programstratégiája alapján az alapból finanszírozott pályázatok portfóliójának kialakítását, a pályázati felhívások elkészítését, megjelentetését, értékelését, a pályázatok alapján létrejövő támogatási szerződések megkötését és a programokhoz/pályázatokhoz/támogatásokhoz kapcsolódó monitorozást foglalja magába.

A pályázati portfóliót a pályázatok lebonyolítása, a támogatás-felhasználás és a programértékelés során szerzett tapasztalatok alapján folyamatosan megújítja az NKFI Hivatal. Az alapkezelés támogatásával az egyetemi, akadémiai és vállalati kutatói

közösségek nemzetközi versenyképessége növekedhet, emellett az NKFI Alap az értékteremtő innováció ösztönzésére is szolgál, amelynek pályázati rendszerét elsősorban a gazdasági, társadalmi igényekhez alakítjuk a magyarországi adottságokat figyelembe véve, ezáltal javítva a hazai versenyképességet. Az NKFI Hivatalnak az NKFI Alap működtetésével kapcsolatos kiemelt célja azon pályázati konstrukciók eredményes megvalósítása, ahol a piacorientált kutatás-fejlesztés eredménye nemzetközileg is értékesíthető termék vagy szolgáltatás. Ezáltal a jelentős szellemi hozzáadott értékkel rendelkező termékek, technológiák meghatározó többlet árbevételt generálnak és hozzájárulnak a tartós gazdasági növekedéshez. A pályázati portfólió részeként a hivatal folytatni kívánja azon tematikus kutatás-fejlesztési pályázati programjait, amelyek napjaink legfontosabb társadalmi-gazdasági-környezeti kihívásaira koncentrálnak.

Az NKFI Alap pályázatait az NKFI Hivatal – a tudománypolitika koordinációjáért felelős miniszter irányítása mellett – az NKFI Alap éves programstratégiájához igazodó pályázati ütemterv szerint hirdeti meg, ezáltal folyamatosan kiszámítható pályázati struktúrával találkoznak a potenciális pályázók.

2. KFI monitoring és értékelési feladatok

- Részvétel az Európai Unió források KFI prioritásainak és az NKFI Alap értékelésében, valamint a monitoring és értékelési eredmények visszacsatolása a tervezésbe és a monitoring rendszerbe.
- A Nemzeti Kutatás-fejlesztési és Innovációs Stratégia és az Intelligens Szakosodási Stratégia (S3) monitoringja, a megvalósítás nyomonkövetése, értékelése.
- Nemzeti Kutatási Infrastruktúra Útiterv monitoring feladatai és az ellátásához szükséges kutatási infrastruktúra (a továbbiakban: KI) regiszter fejlesztése.
- Az értékelési feladatok alapját képező KFI adattár adatbázisának és módszertanának továbbfejlesztése.
- A Központi Statisztikai Hivatallal együttműködve a KFI specifikus statisztikai adatok nyomon követése, az adatok megbízhatóságának folyamatos növelése.

3. 2021. évi hazai és a 2021. év utáni Európai Unió programozási időszakhoz kapcsolódó tervezési feladatok

- Részvétel a 2021-2027-es programozási időszak KFI területhez kapcsolódó tervezési feladatainak ellátásában (pl. jogszabálytervezetek véleményezése, háttérelmzések elkészítése, valamint a Partnerségi Megállapodás és operatív programok tervezéséhez kapcsolódó feladatokban való részvétel).
- A 2021-2027. időszakra szóló Intelligens Szakosodási Stratégia tervezéséhez kapcsolódó feladatokban való részvétel (háttérelmzések készítése és bemutatása, folyamat koordinációja).
- Az NKFI Alap 2021. évi éves programstratégiájának kidolgozása.

4. Innováció-politikai feladatok

- Az NKFI Hivatal által nyújtott innovációs szolgáltatások (pl. nagyvállalati platform, mikro-, kis- és középvállalkozások versenyképességét növelő tevékenységek) rendszerének kialakítása a kutatás-fejlesztési és innovációs szektor szereplői innovációs teljesítményének erősítése és a pályázói eredményesség növelése érdekében.
- Az innováció társadalmi elfogadottságának, elismertségének növelését szolgáló akciók végrehajtása, KFI szereplők közötti együttműködések ösztönzése és támogatása.

5. Nemzetközi feladatok

Az NKFI Hivatal egyik kiemelt feladata a nemzetközi KFI együttműködésekben és programokban való hazai részvétel koordinációja. Az intézmény ellátja az európai uniós tagságból fakadó tagállami szakmai feladatokat a kutatás, a fejlesztés és az innováció területén és koordinálja a Európai Unió 2021-től induló Horizont Európa kutatási és innovációs keretprogram hazai kormányzati feladatait. A program a Bizottság javaslata szerint 100 milliárd euró közvetlen brüsszeli elérésű forrást jelent a kutatási, fejlesztési és innovációs projektek támogatására 2021-2027 között, amelyet komoly nemzetközi versenyben kiválósági alapon lehet elnyerni. Az NKFI Hivatal számára prioritást jelent a hazai felsőoktatási intézmények, kutatóintézetek, vállalkozások felkészítése az új programban való minél sikeresebb részvételre, így 2021-ben számos promóciós eseményt és gyakorlatorientált tréninget tervezünk megtartani országszerte a program részletes bemutatására. A hazai keretprogram részvétel ösztönzése és erősítése érdekében az NKFI Hivatal működteti a Horizont Európa Nemzeti Kapcsolattartók (a továbbiakban: NCP) hálózatát, célzott rendezvényekkel, konzultációk szervezésével segítve a hazai pályázók folyamatos tájékoztatását a pályázati lehetőségekről és személyre szabott pályázati tanácsadással támogatva a sikeres magyar részvételű pályázatok előkészítését. Az NKFI Hivatal koordinálja a Horizont Európa program programbizottságaiban a hazai képviselők munkáját, biztosítva a szakmailag megalapozott, a hazai KFI szakpolitikai célokkal és a hazai kutatási közösségek és vállalkozások érdekeivel összhangban lévő álláspontok képviselését. Az új keretprogram elindulásával párhuzamosan az NKFI Hivatal nemzetközi területe számára továbbra is feladat a korábbi Horizont 2020 program (2014-2020) keretéből finanszírozást nyert hazai pályázók támogatása a projektek megvalósítása során. Az uniós keretprogramokból elnyert források kiegészítik a hazai forrásokból, illetve a Strukturális Alapokból finanszírozott kutatás-fejlesztési és innovációs támogatásokat, ezzel is javítva a legkiválóbb hazai felsőoktatási intézmények, kutatóintézetek és innovatív vállalkozások lehetőségeit.

Az NKFI Hivatal számos olyan uniós kezdeményezésű és társfinanszírozású kutatás-fejlesztési partnerségi program hazai felelőse, amelyek révén a hazai vállalkozások, illetve a velük együttműködő kutatási szervezetek nemzetközi szinten versenyképes konzorciumok tagjaként, piacorientált fejlesztési projektekből vehetnek részt. E programok (EUROSTARS, AAL, ECSEL) finanszírozásában az Európai Unió is részt vesz, kiegészítve a program keretében felhasznált hazai forrásokat. E programokban való részvétel hozzájárul a hazai vállalati szféra, különösen a kis- és középvállalkozások nemzetközi versenyképességének erősítéséhez, a kutatás-fejlesztési eredmények piaci hasznosításához. A 2021-2027 közti időszak uniós társfinanszírozású partnerségi programjaiban való hazai részvétel előkészítése 2021-ben a Hivatal egyik kiemelt feladata.

Az NKFI Hivatal ellátja az európai uniós tagságból fakadó, a kutatás-fejlesztés és innováció szakterületéhez kapcsolódó feladatokat, kialakítja a hazai álláspontot a szakterületre vonatkozó uniós joganyagokkal kapcsolatban a tanácsi döntéshozatal megfelelő szintű testületei számára (kutatási munkacsoport, COREPER I). 2021 egyik kiemelt feladata a következő, Horizont Európa programhoz kapcsolódó partnerségi programok előkészítésében való aktív részvétel, a programokat megalapozó joganyagok tárgyalása során a magyar álláspont kialakításának koordinációja.

Az NKFI Hivatal jogszabály vagy nemzetközi megállapodás alapján ellátja a kétoldalú tudományos és technológiai (a továbbiakban: TÉT) együttműködésből adódó feladatokat. Magyarországnak 37 országgal van kormányközi TÉT együttműködési megállapodása, amelyek szakmai koordinációjáért és az ezzel kapcsolatos feladatok végrehajtásáért az NKFI Hivatal felel. Az együttműködések célja a tudományos kapcsolatok építésén túl közös kutatási-fejlesztési és innovációs projektekből realizálódjanak, hozzájárulva a magyar tudományos és technológiai kiválóság, illetve a gazdaság versenyképessége erősödéséhez. A

NKFI Hivatal az ITM és a Külgazdasági és Külügyminisztériummal együttműködve végzi a legfontosabb partnerországokban működő tudományos és technológiai szakdiplomáták szakmai irányítását.

Az NKFI Hivatal nemzetközi tagdíjak forrásainak biztosításával nemzetközileg kiemelkedő jelentőségű kutatási infrastruktúrához (pl. CERN) teremt hozzáférést a hazai kutatók számára, vagy épülő infrastruktúra-beruházások esetén (pl. XFEL, ESS) ennek jövőbeli lehetőségét teremti meg. A hazai kutatók így a világon egyedülálló kutatási eszközökhöz, műszerekhez, felfedezési lehetőségekhez jutnak hozzá, élvonalbeli nemzetközi együttműködésekbe tudnak bekapcsolódni. A tudományos kiválóság erősítésén túl a legtöbb infrastruktúra esetén ipari beszállításokra is van lehetőség, így ezek megfelelő kiaknázása révén a tagdíjfizetésből származó költségek egy része megtérül.

6. KFI szolgáltatási tevékenység

Az NKFI Hivatal új KFI Szolgáltatási portfóliója minőségre összpontosító támogató szolgáltatásokat nyújt a KFI szektor résztvevői részére, őket a fejlesztéseik hasznosulása érdekében információval látja el. Az NKFI Hivatal segítséget nyújt szolgáltatásaival és szakmai programjaival a 2020-2021. években a gazdaság újraépítésében a KKV-k részére és a KKV-kban rejlő innovációs potenciál magasabb szintű kiaknázására, ezért a szolgáltatási portfólió még magasabb szintű kialakításához egy „támogató szakértői team” bevonásának lehetőségét tervezi. „Az innováció új korszaka” szolgáltatási portfólió palettájának bővítéséhez és egyben a honlapon történő szakértői értekezések és vélemények alapján szeretne a Hivatal bemutatni egy-egy tudományterületet, vagy egy-egy sikeres innovációs projektet, vállalat-egyetem együttműködésből születő újdonságot. Az NKFI Hivatal az egyetemi innovációs ökoszisztéma eredményorientált, hatékony kiépítése, illetve működtetése szempontjából kiemelten fontosnak tartja az egyetemek közötti tapasztalatok megosztását, melyre kiváló lehetőséget biztosítottak a szóbeli prezentációk, számos példaértékű tevékenység került bemutatásra.

Az NKFI Hivatal által elindított Egyetemi Ökoszisztéma pályázat célja, hogy a tudásbázisként működő felsőoktatási intézményeken belül létrejöjjön és eredményorientáltan működjön egy olyan szervezeti egység, amely elősegíti az egyetemeken keletkező tudományos eredmények piaci hasznosítását, támogatja az egyetemek és az üzleti szféra szereplői közötti kutatási, fejlesztési, technológiai és innovációs (KFI) együttműködések, valamint ösztönözi az egyetemek uniós kutatási és innovációs keretprogramokban való aktív részvételét. Az Egyetemi Ökoszisztéma keretén belül tervezett „road-show” programok támogatják az egyetemi innovációs ökoszisztéma eredményorientált megvalósulását, valamint az egyetemek tapasztalatainak megosztását kívánják elősegíteni a pályázatban résztvevők számára.

7. Belső ellenőrzés

Az éves ellenőrzési tervben rögzítésre kerültek az NKFI Hivatal stratégiai céljainak megvalósítását segítő ellenőrzések, amelyek tárgya

- a feladatok ellátásához igazodó, hatékonyan működő szervezet-fejlesztésre;
- az intézmény gazdálkodásának szabályszerűségére;
- a belső kontroll rendszer működtetésének fejlesztésére terjed ki.

A kockázatelemzés során az NKFI Hivatal és az NKFI Alap tevékenységei közül elsődlegesen azok a legfontosabb folyamatok kerülnek kiválasztásra, amelyek működési zavara esetén a szervezet céljainak elérése nehézségekbe ütközhet. Belső ellenőrzési

fókuszként az NKFI Hivatal működési környezetének és célkitűzéseinek figyelembevételével az alábbiak kerültek kijelölésre:

- folyamatok szabályozottsága, szabályszerűség érvényesülése;
- költséghatékony, célorientált működés;
- belső kontrollok kiépítése, integritás érvényesülése.

II. A célok megvalósításához rendelkezésre álló erőforrások 2021-ben

millió forintban, egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás	Átlagos statisztikai állományi létszám (fő)
Intézmények	3 369,0	1 962,8	1 406,2	192
Fejezeti kezelésű előirányzatok	19 818,7	0	19 818,7	-
Központi kezelésű előirányzatok	0	0	0	-

III. A célok elérésének módja a felügyelt ágazatokban

III.1. Intézményi feladatellátás

1. cím NKFI Hivatal

1. Az NKFI Hivatal az NKFI Alapból finanszírozott KFI pályázatokkal kapcsolatos pályázatkezelői tevékenysége körében ellátandó legfontosabb feladatok 2021-ben:

- meghirdetni és lebonyolítani a 2021. évi versenypályázati felhívásokat a Kormány által jóváhagyott programstratégia szerint, ennek keretében új kutatási programok (pl. Új Nemzeti Kiválóság Program, Tématerületi Kiválósági Program 2020) beillesztése,
- szakmai és pénzügyi szempontból folyamatosan ellenőrizni az NKFI Hivatal által meghirdetett korábbi pályázatok nyertes projektjeinek szakmai előrehaladását, pénzügyi-számviteli szabályosságát és célszerű forrásfelhasználását,
- kezelni az NKFI Alapból törvény, kormányrendelet, kormányhatározat, nemzetközi szerződés és nem pályázati támogatási kérelmek alapján nyújtott közfinanszírozású támogatásokat.

2. Az NKFI Hivatal jogszabály vagy nemzetközi megállapodás alapján 2021-ben is ellátja a nemzetközi tudományos és technológiai együttműködésből adódó feladatokat, valamint koordinálja Magyarország részvételét a nemzetközi tudományos szervezetekben.

Az intézményi előirányzatok bemutatása

Az NKFI Hivatal tervezett költségvetése 2021-ben-ben a következők szerint változik:

Az alapkezelő díj változatlan mértékével számolva a 2021. évi tervezett bevétel összege 1 962,8 millió forint.

millió forintban, egy tizedessel

1. cím NKFI Hivatal	Kiadás	Bevétel	Támogatás	Átlagos statisztikai állományi létszám (fő)
2020. évi törvényi előirányzat	3 518,8	1 962,8	1 556,0	192
<i>Változások jogcímenként:</i>				
intézménytől átvett/átadott feladat	0	0	0	
Fejezeti kezelésű előirányzatról átvett feladat	0	0	0	
egyéb változások	0	0	0	
Szociális hozzájárulási adó 2020. évi mértékének csökkentéséből adódó megtakarítás	-34,0	0	-34,0	
Intézményi dologi és felhalmozási kiadások csökkentése	-115,8	0	-115,8	
<i>Többlet (jogcímenként):</i>				
2021. évi javasolt előirányzat	3 369,0	1 962,8	1 406,2	192

III.2. Fejezeti kezelésű előirányzatokkal történő feladatellátás bemutatása

2. cím Fejezeti kezelésű előirányzatok

2. cím 1. alcím Nemzetközi tagdíjak

Magyarország számos olyan kutatás-fejlesztési nemzetközi szervezet és együttműködés részese, ahol a részvétel tagsági díjak megfizetéséhez kötött.

Bizonyos szakmai együttműködések, programok konkrét tudományterületekre, iparágakra fókuszálva adnak kutatási, továbbképzési lehetőséget magyar kutatóknak (pl. biotechnológia: ICGEB, EMBL), vagy fejlesztési kereteket, támogatást egy-egy piacépes innovatív ötlet megvalósításához (EUREKA, AAL). A nagy infrastruktúrákban (CERN, XFEL, ESS) való hazai részvétel jelentős tagdíjfizetési kötelezettséget jelent, ugyanakkor olyan pótolhatatlan kutatási lehetőséget teremt a magyar szakemberek számára, amely elengedhetetlen annak érdekében, hogy Magyarország ne maradjon le a kutatás-fejlesztés nemzetközi élvonalától. Egyes szervezeti tagságok (pl. OECD, TAFTIE) a KFI területtel kapcsolatos stratégiai tervezést segítik adatokkal, átfogó statisztikai jelentésekkel, a hazánkat is érintő globális problémák és válaszlehetőségek elemzésével, a legjobb nemzetközi gyakorlatok megismertetésével. A széles kitekintés elsősorban a szakpolitikai döntések előkészítőit segíti annak érdekében, hogy a nemzetközi trendek kontextusába helyezhessék a hazai célkitűzéseket és feladatokat.

A szakmai képviselőket koordináló NKFI Hivatal a 2021. évben a 2. cím 1. alcím „Nemzetközi tagdíjak” fejezeti kezelésű előirányzat terhére közvetlen kifizetés útján tesz

eleget az alábbi nemzetközi szervezetekben való tagságból, illetve kiemelkedő európai kutatási infrastruktúrákhoz való csatlakozásból fakadó tagdíjfizetési kötelezettségeknek:

- Európai Piacorientált K+F Együtműködés (EUREKA)
- von Karman Áramlástan Intézet (VKI)
- ITER EU-s finanszírozó ügynöksége (Fusion for Energy)
- Nemzetközi tudományos együttműködés (OECD Global Science Forum)
- Tevékeny és önálló életvitel program (AAL)
- Innovációs ügynökségek európai hálózata (TAFTIE)
- Nemzetközi Génsebészeti és Biotechnológiai Központ (ICGEB)
- Európai Nukleáris Kutatási Szervezet (CERN)
- Európai Nukleáris Kutatási Szervezet LHC ALICE kísérlet (CERN ALICE)
- Európai Nukleáris Kutatási Szervezet Nagy Hadron ütköztető CMS kísérlet (CERN CMS)
- Európai Nukleáris Kutatási Szervezet Nagy Hadron ütköztető CMS kísérlet (CERN CMS Detector Upgrade II)
- Európai Neutronkutató Központ (ESS)
- Európai Röntgen-szabadelektron lézer Létesítmény (European XFEL)
- Európai Molekuláris Biológiai Laboratórium (EMBL)
- Európai Társadalomtudományi Adattár Konzorciuma (CESSDA ERIC)
- Európai Élettudományi Infrastruktúra a Biológiai Információkért (ELIXIR)
- Európai Kutatási Infrastruktúra a Nyelvi Erőforrásokért és Technológiáért (CLARIN ERIC)
- Európai Társadalmi Vizsgálat (ESS ERIC)
- Európai Kutatási Infrastruktúra a Képző Technológiákért a Biológiai- és Orvosbiológiai Tudományokban (EUBI)
- Európai Szinkrotronsugár Létesítmény (ESRF)
- Egészség, Öregedés és Nyugdíjazás Vizsgálata Európában (SHARE ERIC)
- Európai Klinikai Kutatási Infrastruktúra Hálózat (ECRIN ERIC)
- Jelenlegi Kutatások Információs Rendszere (euroCRIS)
- Társulás az európai együttműködésért a tudományos és műszaki kutatások területén (COST)
- KFI Kapcsolattartó Irodák Informális Csoportja (IGLO)
- Európai kutatási és kutatás támogató szervezetek szövetsége (SE-Science Europe)

A Science Europe (SE) 27 európai ország 36 jelentős, kutatást folytató és kutatást támogató intézményének szervezete, melynek célja az alapkutatási tevékenységek nemzetközi összehangolásának tudománypolitikai szintű támogatása - különös tekintettel a European Research Area kialakítására. Magyarországi tagintézménye jelenleg nincs. 2020. évben kívánunk csatlakozni a szervezethez.

millió forintban, egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2020. évi törvényi előirányzat	3 527,6	0	3 527,6
<i>Változások jogcímenként:</i>			
Fejezetek közötti átcsoportosítás	0	0	0
Fejezeten belüli átcsoportosítás	0	0	0
egyéb változások	0	0	0
<i>Többlet</i>			
Árfolyamváltozások, új tagság, tagdíj növekedése miatti korrekció	+1 167,3	0	+1 167,3
2021. évi javasolt előirányzat	4 694,9	0	4 694,9

2. cím 5. alcím Nemzeti Laboratóriumok

Az NKFI Hivatal továbbra is kiemelt feladata többek között a szegedi ELI (Extreme Light Infrastructure) integrált európai kutatási nagyberendezés magyarországi megvalósításának felügyelete, valamint az ELI-HU Nkft. feladatellátásához szükséges forrás biztosítása. Az előirányzat szolgál fedezetül továbbá a szegedi ELI-ALPS lézeres kutatóközpont kihasználtságáról és a kihasználtság növelése érdekében szükséges intézkedésekről szóló 1096/2019. (III. 8.) Korm. határozat alapján a kutatóközpont támogatásához, nemzeti és nemzetközi együttműködésben folyó kutatási programokhoz, kutatócsoportok működéséhez 2021. évben is. Ennek keretében kerül sor forrás biztosítására a nukleáris hulladék kezelésének megoldására indított projekt megvalósításához, valamint új, innovatív, egyedülálló egészségipari kutatóközpontként Molekuláris Ujjlenyomat Vizsgáló Központ létrehozásához. Az ELI Európai Kutatási Infrastruktúra Konzorcium (ELI ERIC) megalakításához szükséges kormányzati intézkedésekről szóló 1016/2020. (I. 31.) számú Korm. határozat az ELI Európai Kutatási Infrastruktúra Konzorcium (ELI ERIC) megalakításához szükséges fedezetet biztosítja ezen az előirányzati soron. Ezen felül a nemzetközi tudományos láthatóság megerősítése érdekében a külföldi kutatócsoportok bekapcsolásával interdiszciplináris tudományos és technológiai kihívásokat célzó kutatási tevékenységek támogatására nyílik lehetőség, továbbá nemzetközi szinten is egyedülálló lézertechnikai eljárásokat alkalmazó kutatóközpont kerül kialakításra.

millió forintban, egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2020. évi törvényi előirányzat	14 095,0	0	14 095,0
<i>Változások jogcímenként:</i>			
Fejezetek közötti átcsoportosítás	0	0	0
Fejezeten belüli átcsoportosítás	0	0	0
egyéb változások	0	0	0
Kormányjelentés értelmében működési költségek fokozatos csökkentése (ELI-HU Nkft.)	-390,0	0	-390,0
<i>Többlet</i>			
Az ELI-ALPS lézeres kutatóközpont kihasználtságáról és kihasználtság növelése érdekében szükséges intézkedésekről szóló 1096/2019. (III. 8.) Korm. hat. alapján	+1 418,8	0	+1 418,8
2020. évi javasolt előirányzat	15 123,8	0	15 123,8

III.3. Központi kezelésű előirányzatokkal történő feladatellátás bemutatása

A fejezet tekintetében nem releváns.

III.4. Tájékoztatás a több év előirányzatait terhelő programok, beruházások és más fejlesztések későbbi évekre vonatkozó hatásairól

A XXXV. fejezetben az ELI (Extreme Light Infrastructure) beruházás aktuális helyzetéről és a megvalósításához szükséges kormányzati és tulajdonosi joggyakorló intézkedésekről szóló 1127/2017. (III. 17.) Korm. határozat értelmében 2018-2022. évek között az ELI működtetéséhez, a fenntartási kötelezettség teljesítéséhez és az ELI Európai Kutatási Infrastruktúra Konzorcium (ELI-ERIC) tagdíjához szükséges forrásokat biztosítja az NKFI Hivatal irányítószerve.

III.5. Az uniós források felhasználásának szerepe a felügyelt ágazatokban

A fejezet tekintetében nem releváns.

III.6. A középtávú tervezés keretében meghatározott 2021. évi tervszámoktól való eltérés indokolása

A javaslat a középtávú tervezés keretében meghatározott kiadási főösszegetől 1 077,5 millió forinttal tér el, amelynek főbb okai a következők:

A 2019. évi középtávú tervezés keretében – azaz a központi költségvetés költségvetési bevételeinek és költségvetési kiadásainak, valamint költségvetési egyenlegének és az államadósságnak a 2020-2022. évekre tervezett összegéről szóló 1761/2019. (XII. 23.)

Korm. határozatban – rögzített irányszámok és 2021. évi költségvetési törvényjavaslatban foglalt tervszámok közötti eltérések oka a 2020. év elején kibontakozó koronavírus világjárvány gazdasági hatásainak figyelembevétele a 2021. évi költségvetés tervezetében.

III.7. A szakpolitikai célú nemzetpolitikai/határon túli feladatok a tárca költségvetésében

A fejezet tekintetében nem releváns.

