

# XXXIV. KUTATÁS ÉS TECHNOLÓGIA FEJEZET

## ÁLTALÁNOS ISMERTETÉS

### **1. A Kutatás és Technológia fejezet**

A kutatás-fejlesztésért felelős tárca nélküli miniszter feladat- és hatásköréről szóló 103/2008. (IV. 29.) Korm. rendelet értelmében a kutatás-fejlesztéssel és technológiai innovációval kapcsolatos feladatok ellátása a kutatás-fejlesztésért felelős tárca nélküli miniszterhez került.

2009. április 16-tól a 88/2009. (IV.13.) Korm. rendelet alapján a kutatás-fejlesztésért és technológiai innovációért felelős miniszteri feladatokat, és ezáltal a fejezetet irányító szerv vezetőjének feladatait a nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter látja el.

### **2. A fejezet társadalmi-gazdasági küldetése**

A fejezet és intézménye, a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal küldetése, hogy a hazai és a hazaihoz kapcsolódó nemzetközi K+F+I tevékenységeket meghatározó mértékben segítse azzal a céllal, hogy Magyarország nemzetközileg elismert, magas technológiai fejlettségű orszaggá váljon.

A Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatalról (NKTH) szóló 277/2006. (XII.23.) Korm. rendelet szerint a Hivatal feladatkörébe tartozik a tudomány-, technológia- és innováció-politika kidolgozásában és megvalósításában való közreműködés, valamint az érvényesüléséhez szükséges állami intézkedések kezdeményezése, illetve végrehajtása; jogszabályok koncepciójának előkészítésében való részvétel; a tudomány-, technológia- és innováció-politika területén folyó nemzetközi, illetve európai integrációs együttműködés szakmai feladatainak ellátása.

### **3. Küldetés megvalósítása konkrét célok elérésén keresztül**

#### ***3.1. Részvétel Magyarország TTI stratégiájának megvalósításában***

Az NKTH a következő kiemelt stratégiai feladatok tervezésében és megoldásában vett részt:

- Kutatás-fejlesztési és Innovációs Támogatások Forrástérképe 2009-2010. elkészítése
- a TTI intézkedési terv 2007-2008-ban megkezdődött, illetve lezárult feladatainak áttekintése és értékelése
- a 2009-2010 évekre vonatkozó TTI intézkedési terv kormányhatározatának végrehajtása
- NFGM 2009. évi Akciótervében szereplő - NKTH felelősségébe tartozó - akciók végrehajtásában.

#### ***3.2. A fejezet 2009. évi stratégiája és kiemelt céljai***

A fejezet működésének főbb irányait az NKTH 2007-2010 közötti időszakra szóló középtávú stratégiája határozza meg. A kitűzött középtávú célok:

- a nemzetközi versenyben is eredményes magyar kutatás-fejlesztés és innováció erősítése,
- a K+F és az innováció kedvező feltételeinek kialakítását, a nemzeti innovációs rendszer kiegyensúlyozott fejlesztése.

A fenti célok elérése érdekében a stratégia részét képezi továbbá az NKTH működésének hatékonyabbá és korszerűbbé tétele.

### **3.3. A Kutatási és Technológiai Innovációs Alappal (KTI Alap) kapcsolatos feladatok**

2009-ben a nemzetközi gazdasági és pénzügyi válság a magyar K+F+I szférát is jelentősen sújtotta. Ennek megfelelően az NKTH - a hazai K+F+I szereplők, ezen belül is kiemelten a kis- és középvállalatok innovációs tevékenységének ösztönzése, nemzetközi beágyazódásának támogatása érdekében – kiemelt célként kezelte a KTI Alapból nyújtott támogatások hatékonyságának növelését, stabil kiszámítható pályázati rendszer működtetését, ügyfélbarát szolgáltatások biztosítását.

2009-ben a K+F pályázatok kezelése megújult, minőségi működést garantáló rendszerben, az NKTH koordinációjával és akkreditált közreműködő szervezetek (Magyar Gazdaságfejlesztési Központ Zrt., OTKA Iroda, Regionális Fejlesztési Ügynökségek, TÉT Alapítvány) bevonásával folyt.

2009. évben az NKTH az eddigieknél nagyobb hangsúlyt helyezett a pályázatok nyomon követésére, a pályázati stratégiákban megfogalmazott eredmények ellenőrzésére, így bevezetésre került a támogatási programok és pályázatok monitoring rendszere. A bírálati rendszer reformja a szakmaiság, a minőségi, megalapozott döntés-előkészítés céljait szolgálja majd.

Az innovatív magyar KKV-k megerősítése, eredményesebb pályázati részvétele érdekében az NKTH ügynökségi szerepkörének erősítésére törekszik, szervezetét és az általa nyújtott szolgáltatásokat ennek fényében fejleszti tovább. Cél a kiszámítható, ügyfélbarát működés és pályázati rendszer kialakítása, a pályázati ügyintézés gyorsítása és egyszerűsítése, a határidők, pályázati ütemtervek betartása, a támogatási lehetőségek eddiginél is nagyobb nyilvánossága.

2009-ben a kiszámíthatóságot a KTI Alap 2008-ban kidolgozott, stabil pályázati programstruktúrája biztosítja. A pályázati rendszer átláthatósága érdekében a pályázati programok ütemezését az NKTH nyilvánosságra hozza, így a forrásokhoz való hozzáférés tervezhetővé válik a pályázók számára.

A KTI Alap 2009. évi akcióterve a korábbi évek stratégiáján alapszik, amely a sikeres K+F+I programokat megőrizve és továbbfejlesztve arra törekszik, hogy növelje a pályázatok, a kutatási projektek eredményességét, erősítse a K+F eredmények üzleti hasznosítását és segítse a válságos gazdasági helyzetből való kibontakozást. Az akcióterv legfontosabb szakmai céljai:

- Tudásbázisok erősítése, nemzetközi színvonalú tudásközpontok létrehozása
- Nemzetstratégiai célokhoz kapcsolódó K+F programok támogatása
- K+F eredmények hasznosításának fokozása, innovatív vállalkozások létesítésének erősítése, technológiai és üzleti inkubáció bevezetése
- Regionális innováció fejlesztése
- Nemzetközi K+F együttműködések erősítése, az EU K+F programokban való magyar részvétel elősegítése.

### **3.4. Európai Unió tagországból eredő tevékenységek**

#### **3.4.1. EU 7. Kutatási, Technológiafejlesztési és Demonstrációs Keretprogram**

A Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból finanszírozott pályázatok, és az EU forrású és hazai társfinanszírozású támogatások mellett az EU 7. Kutatási, Technológiafejlesztési és Demonstrációs Keretprogram forrásai segíthetik a hazai vállalkozások K+F fejlődését.

A közösségi szintű kutatás-fejlesztési együttműködés fő formáját a tagállamok által megvalósított kutatási-, technológiafejlesztési és demonstrációs keretprogramok jelentik. A keretprogramok célja, hogy a tagállamok közti kutatási együttműködés erősítésével, az erőforrások koncentrálásával olyan kutatási célok megvalósítását segítsék, melyek erősítik az európai ipar tudományos és technológiai alapjait, javítják Európa nemzetközi versenyképességét és elősegítik a társadalmi-gazdasági fejlődést.

A 7. Keretprogram számos lehetőséget kínál K+F-et végző, illetve K+F-et megrendelő vállalkozások és szakmai szervezetek részére is. Az FP7 a 2007-2013-as időszakot öleli fel, költségvetési összege meghaladja az 53 Mrd eurót. A 7. keretprogramban való sikeres magyar szereplés erősítése érdekében az NKTH koordinálja és fenntartja a hazai Nemzeti Kapcsolattartó (NCP) rendszert, illetve a magyar részvételt ösztönző, támogató pályázatokat működtet.

#### **3.4.2. Európai Technológiai és Innovációs Intézet**

Az Európai Innovációs és Technológiai Intézet létrehozásáról a 2008. márciusi 294/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet határozott.

A tagállamok kormányai képviselőinek közös megállapodásán alapuló 2008. június 18-i határozat az Európai Innovációs és Technológiai Intézet (EIT) székhelyének Budapestet jelölte ki.

Az NKTH 2009. évben jelentős szerepet vállalt az EIT működési feltételeinek biztosításában.

#### **3.4.3. Felkészülés az EU elnökségre**

2009. december 19-én bemutatásra került a spanyol- belga-magyar elnökségi program a 3 ország miniszterelnökei által. Az NKTH részt vett a trió K+F programjának kialakításában.

A magyar program K+F részének átfogó célját az Európai Kutatási Térség és annak a polgárok érdekeihez való közelítése képezi. A magyar program K+F részének prioritásai nemcsak a trió program céljaihoz, de egyben a magyar program központi elemeihez is kapcsolódik, így a kialakítás alatt álló EU Duna stratégiához, illetve a Nyugat-Balkáni országokkal való együttműködés erősítéséhez és Európához való közelítéséhez.

### **3.5. Kétoldalú nemzetközi kapcsolatok**

A Magyar Köztársaság 36 országgal írt alá (vagy újított meg) kétoldalú tudományos és technológiai együttműködési kormányközi megállapodást. A megállapodásokból eredő kötelezettségvállalásokért, az együttműködések szakmai koordinálásáért az NKTH a felelős. A kétoldalú TÉT együttműködés célja: a magyar alkalmazott tudomány eredményeinek támogatása a nemzetközi TÉT együttműködés eszközzel, különös tekintettel:

- a magyar gazdaság innovatív ágazatai versenyképességének növekedésére,
- a magyar tudományos élet nemzetközi pozícióinak erősítésére,

- a fiatal kutatók nemzetközi TÉT kapcsolatrendszerbe történő bevonására,
- nemzetközi TÉT kiválósági központokban/programokban való fokozott magyar jelenlét biztosítására

2009. évben az alábbi relációkban került sor új TÉT egyezmény megkötésére:

- Izrael (Megállapodás a Magyar Köztársaság és Izrael Állam kormánya között a kétoldalú ipari kutatás-fejlesztési együttműködésről, 2009. január 19.)
- Marokkó (Megállapodás az NKTH és a marokkói Kutatási és Technológiai Fejlesztési Központ között a kétoldalú tudományos és technológiai együttműködésről, 2009. január 22.)
- Ecuador (Megállapodás az NKTH és az ecuadori Tudományos és Technológiai Nemzeti Titkárság között a kétoldalú tudományos és technológiai együttműködésről, 2009. augusztus 17.)

A nemzetközi TÉT kapcsolatok súlypontja 2008-tól kezdve a mobilitás-támogatáson túlmenő, nagyobb léptékű K+F együttműködési projektek indítása felé tolódott. 2009. évben létrejött magyar-izraeli megállapodás keretében közös kutatás-fejlesztési projektek indulnak 2010-ben. A projektek célja, hogy a partnerek a fejlesztéseken túlmenően a kutatási eredményeket is együtt hasznosítsák, értékesítsék a globális piacon.

### ***3.6. TÉT attaséi hálózat működtetése***

A Hivatal a Külügyminisztériummal közösen működteti a tudományos és technológiai diplomáciai tevékenységet ellátó 11 állomáshelyes (Berlin, Brüsszel EU, Helsinki, London, Párizs, Róma, Moszkva, Washington, Tel-Aviv, Tokió és Peking, állomáshelyenként 1-1 fős) TÉT attaséi hálózatot, ellátja annak szakmai irányítását.

Tekintettel arra, hogy az NFGM-mel együtt üzemeltetett közös KGSZ-TÉT attaséi posztok (Peking, Sanghaj, Bern, Helsinki) nem váltották be a hozzájuk fűzött reményeket, döntés született azok szétválasztásáról.

Az attasék éves jelentései, a nyilvános beszámolókon bemutatásra került anyagok, valamint a TÉT Attaséi Konferencia anyagai az NKTH honlapján elérhetők.

### ***3.7. Multilaterális nemzetközi tevékenység***

Az NKTH által ellátott legfontosabb nemzetközi képviselőkkel kapcsolatos tevékenység 2009. évben:

- A **COST** (Európai Tudományos és Műszaki Együttműködés) Az együttműködés keretében 214 akcióból 127-ben volt magyar részvétel.
- Az **EUREKA** (Európai Piacorientált Kutatási és Fejlesztési Együttműködés): 2009-ben 7 magyar részvételű új EUREKA projekt indult el, amelyekből 1 magyar vezetésű. Ezzel 2009-re 21-re emelkedett az EUREKA programon belül megvalósuló, magyar részvételű, folyamatban lévő projektek száma. Erősödött az EUREKA cluster programjaiban való magyar részvétel is. A 2009. június 19-i lisszaboni EUREKA Miniszteri Konferencián a magyar nemzeti fejlesztési

és gazdasági miniszter bejelentette, hogy Magyarország vállalja az EUREKA elnökség ellátását a 2011. júniusától 2012. júliusáig terjedő időszakra.

- A **EUROSTARS** program az innovatív, jelentős növekedési potenciállal rendelkező, kutatás-fejlesztési tevékenységet végző kis- és középvállalkozások támogatását célzó, az EUREKA program és az Európai Bizottság közös programja. A 2007-ben elindult program második és harmadik pályázati fordulója 2009. évben zajlott le. A két pályázati fordulón 21 magyar részvételű projektjavaslat szerepelt.
- **CERN:** Az LHC 2008 őszi balesete után a keletkezett károkat kijavították és 2009 novemberében újra beindult a gyorsító, fokozatosan növelve a nyalábok energiáját. Az LHC öt kísérletéből Magyarország az ALICE-ben és a CMS-ben vesz részt aktívan, a TOTEM, ATLAS és az LHC Grid kutatásokban is található – ha kisebb számban is - magyar résztvevő. A korábbi (nem LHC) kutatásokat folytatva az ASACUSA és az NA61/SHINE kísérletekben vesznek részt hazai kutatók.
- Magyarország 2009. november 30-án csatlakozott a németországi nagylétesítmény, az Európai Röntgen-szabadelektronlézer Létesítmény (European X-Ray Free-Electron Laser, **XFEL**) Európa első keményröntgen-szabadelektronlézer projektjéhez, mely a DESY (Deutsches Elektronen-Synchrotron) kutatási központban, Németországban, Hamburg közelében fog megépülni várhatóan 2009 és 2016 között.
- **ITER:** Magyarország Európai Unió (EURATOM) tagságán keresztül vesz részt a franciaországi Cadarache-ben várhatóan 2024-ig megépítendő fúziós reaktor tervezésében, létrehozásában.

Előkészület alatt áll Magyarország csatlakozása a németországi nagylétesítmény, (a röntgensugarak hullámhossztartományában működő nagyenergiás lézer), a világ második vagy harmadik és Európa első keményröntgen-szabadelektronlézer projektjéhez, mely a DESY (Deutsches Elektronen-Synchrotron) kutatási központban, Németországban, Hamburg közelében fog megépülni várhatóan 2013-ig. Magyarország előreláthatólag 1%-os költség hozzájárulással kapcsolódik be a projektbe. A nemzetközi szerződések aláírására remélhetőleg 2009 augusztus-szeptemberében kerül sor.

#### **4. Tervezési prioritások**

A 2009. évi gazdálkodásban elsődleges szerepet kapott az alapkezelési feladatok ellátásának közreműködő szervezetek bevonásával történő biztosítása, továbbá kiemelt hangsúllyal szerepel az Alap monitoring és értékelési rendszerének fejlesztése.

#### **5. 2009. év során hatályba lépő új jogszabályok, állami intézkedések hatásai**

A kutatás-fejlesztés és innováció államigazgatási szervezeti megjelenése tekintetében a legfontosabb esemény a kutatás-fejlesztésért felelős tárca nélküli miniszteri poszt (KFTNM) megszűnése volt. 2009. április 16-tól a 88/2009. (IV.13.) Korm. rendelet alapján a kutatás-

fejlesztésért és technológiai innovációért felelős miniszteri feladatokat a nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter látja el.

Az egyes, a miniszteri feladat- és hatáskörök ellátását érintő kormányrendeletek módosításáról szóló 306/2008. (XII. 20.) Korm. rendelet értelmében 2009. január 1-től a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal feladatkörébe tartozik a magyarországi úrkutatás fő irányainak és programjainak kidolgozása. A rendelkezés alapján a Kutatás és Technológia fejezet és a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium fejezetek közötti átadás-átvételt hajtott végre.

A KTI Alappal kapcsolatos szabályozások változása – tekintettel arra, hogy a KTI Alap kezelője az NKTH – érinti a fejezet feladatellátását is.

A Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC. törvény (a továbbiakban Atv.) 2009. január 1. napján hatályba lépett módosítása megteremtette a lehetőséget, hogy az Alapból biztosítható legyen a nemzetközi European X-Ray Free-Electron Laser Facility (XFEL) GmbH-ban (a továbbiakban: GmbH) való tagi hozzájárulás és éves tagdíj.

Az Atv. 2009. év októberi módosításával lehetőség nyílt arra, hogy az Alapból biztosítható legyen a hazai - Kormány által jóváhagyott - K+F infrastrukturális fejlesztések visszatérítendő támogatása, európai uniós együttműködés keretében megvalósuló - Kormány által jóváhagyott - K+F infrastrukturális beruházások vissza nem térítendő támogatása, az Európai Együttműködő Államok Terve (PECS) programban való részvételhez kapcsolódó befizetési kötelezettség.

A fejezet működésére általánosságban hatással volt továbbá a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból (a továbbiakban: Alap) nyújtott állami támogatások szabályairól szóló 146/2007. (VI.26.) Korm. rendelet módosítása.

## RÉSZLETES INDOKOLÁS

### **1. Feladatkör tevékenység**

#### ***1.1. A fejezet felügyeletét ellátó szerv***

A fejezetet irányító szerv neve: Nemzeti Fejlesztési és Gazdasági Minisztérium

A fejezetet irányító szerv vezetőjének jogkörét nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter gyakorolja.

Törzskönyvi azonosító száma: 597715

Honlap: [www.nkth.gov.hu](http://www.nkth.gov.hu)

#### ***1.2. Tevékenységi struktúra***

A fejezet és az NKTH tevékenységének fő pillérei:

- A kormány tudomány- és technológiapolitikájának végrehajtása
- Kutatási és Technológiai Innovációs Alap kezelése
- Európai Unió tagországból eredő tevékenység
- Egyéb nemzetközi tevékenység

Az ellátott feladatok részletes leírását az általános ismertetés tartalmazza.

#### **Az egyes fejezeti kezelésű előirányzatok által biztosított feladatok:**

A K+F+I intézmény és szabályozási rendszerének átalakítása fejezeti kezelésű előirányzat célja a kormányzati tudomány-, technológia és innováció-politikai stratégiában és az intézkedési tervben meghatározott feladatok végrehajtásának támogatása.

A Nemzetközi tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat a Hivatal tevékenységének részét képező nemzetközi együttműködésekhez kapcsolódó tagdíjak kifizetésére szolgál.

A Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje előirányzat célja a Budapesti Kutatóreaktor további működéséhez szükséges fűtőelemek egyszeri cseréjének biztosítása.

Az Európai Innovációs és Technológiai Intézet működésének támogatása előirányzat biztosította az Európai Innovációs és Technológiai Intézet (ETI) 2009. évi elhelyezésének, az elhelyezés előkészítésének költségeit, továbbá az ETI működésével kapcsolatos rendezvények, PR és kommunikációs feladatok kiadásait.

A Magyarországi úrkutatás fő irányainak és programjainak kidolgozása előirányzat terhére kerülnek kifizetésre a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium által a magyar úrkutatás fejlesztésének támogatására 2008. évben odaítélt, vissza nem térítendő támogatások, melyek kezelése feladatátadás részeként kerültek a XXXIV. fejezethez.

A fejezeten belül Alapok támogatása címen a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap költségvetési támogatása jelenik meg. Az előirányzat alakulását és felhasználását a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap zárszámadási indokolása tartalmazza.

### 1.3. 2009. évi szervezet- korszerűsítési, takarékosági intézkedések

2009. év folyamán megszűnt a fejezet felügyeletét ellátó, kutatás-fejlesztésért felelős tárca nélküli miniszteri poszt (KFTNM). Ezzel egyidejűleg 2009. április 16-tól a 88/2009. (IV.13.) Korm. rendelet értelmében a kutatás-fejlesztésért és technológiai innovációért felelős miniszteri feladatokat a nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter (továbbiakban Miniszter) látja el.

A költséghatékonyabb működés érdekében 2009. év folyamán megkezdődött az NKTH igazgatása szerződéseinek felülvizsgálata.

## 2. Előirányzatok alakulása

### 2.1. Költségvetési feltételek változásának hatása a feladatok teljesítésére, kiadási megtakarítások

2009. évben a fejezet előirányzataiból 259,9 millió Ft zárolásra került. Ez egyrészt – különösen a fejezeti kezelésű előirányzatok tekintetében – a tervezett feladatok elmaradását eredményezte, másrészt szükségessé tette a szerződésállomány felülvizsgálatát, racionalizálását.

A 2009. évben elrendelt létszámstop, illetve a kapcsolódó engedélyezési folyamat elhúzódása egyes területeken erőforráshiányt eredményezett, nehezítve a feladatellátást.

### 2.2. 2009. évi előirányzatok és teljesítésük alakulása

A 2009. évi előirányzatok és teljesítésük alakulásának számszaki bemutatását az alábbi táblázatok tartalmazzák (Alapok támogatása cím nélkül):

I/2G. számú táblázat

#### XXXIV. Kutatás és Technológia fejezet

Megnevezés	2008. évi tény	2009. évi eredeti előirányzat	2009. évi módosított előirányzat	2009. évi tény	4/1	4/3
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
	millió forintban, egy tizedessel				% -ban	
Kiadás	5 757,1	5 059,3	4 665,5	3 837,6	66,7%	82,3%
ebből: személyi juttatás	1 040,7	1 089,6	1 166,7	1 061,0	102,0%	90,9%
központi beruházás						
Folyó bevétel	4 457,3	2 595,9	2 951,8	2 952,2	66,2%	100,0%
Támogatás	1 793,8	2 463,4	465,4	465,4	25,9%	99,9%
Előirányzat-maradvány felhasználás	452,0	–	1 248,3	948,7	209,9%	76,0%
Létszám (fő)	136	177	161	149	109,6%	92,5%



I/2H. számú táblázat

### XXXIV. Kutatás és Technológia fejezet

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás	Kiadásból személyi juttatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	5 059,3	2 595,9	2 463,4	1 089,6
Módosítások jogcímenként				
- Támogatás elvonása	-259,9		-259,9	-38,1
- Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje fejezeti kezelésű előirányzat többlet támogatása	287,7		287,7	0,0
- Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje fejezeti kezelésű átadása MTA fejezet részére	-2 087,7		-2 087,7	0,0
- Fejezeti kezelésű előirányzat maradványának átvétele KvVM-től feladat átvételhez kapcsolódóan	85,0	85,0		0,0
- Feladat átvétel KvVM-től	47,5		47,5	12,5
- Feladat átadás OKM részére	-5,0		-5,0	-3,7
- Prémium évek program támogatása	2,1		2,1	1,6
- Kereset kiegészítés	17,3		17,3	13,1
- KTI Alapból jogszabályon, nemzetközi szerződésen alapuló K+F feladatokra kapott támogatás	10,0	10,0		0,0
- EU-tól kapott közvetlen támogatás	54,0	54,0		16,3
- kiemelt előirányzatok közötti átcsoportosítás				-24,8
- intézményi saját bevétel	11,5	11,5		0,0
- előző évi maradvány átvétel	195,4	195,4		0,0
- 2008. évi maradvány	1 248,3	1 248,3		100,2
2009. évi módosított előirányzat	4 665,5	4 200,1	465,4	1 166,7

#### 2.3. Főbb kiadási tételek alakulása

A költségvetési fejezet kiadásaiból 3438,2 millió Ft a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal működésével kapcsolatos kiadás volt, a fejezeti kezelésű előirányzatokról 399,4 millió Ft került kifizetésre.

Az előző évi teljesítésekhez viszonyítva jelentős, 96,6%-os csökkenés tapasztalható a Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat vonatkozásában, melynek oka a 2008. év végén kapott egyszeri támogatás. Továbbá a Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzathoz finanszírozott 2009. évi tagdíjak részben 2010. évben kerültek kifizetésre.

#### **2.4 . A támogatások alakulását befolyásoló tényezők**

Az XXXIV. fejezet 2009. évi eredeti költségvetési támogatási előirányzata 2463,4 millió Ft, módosított támogatási előirányzata 465,4 millió Ft volt. A változás az alábbi jogcímeneken realizálódott.

- Támogatás elvonása: -259,9 millió Ft.
- Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje fejezeti kezelésű előirányzat többlet támogatása: 287,7 millió Ft
- Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje fejezeti kezelésű átadása MTA fejezet részére: -2087,7 millió Ft
- Feladat átvétel KvVM-től: 47,5 millió Ft
- Feladat átadás OKM részére: -5,0 millió Ft
- Prémium évek program támogatása: 2,1 millió Ft
- Kereset kiegészítés többlet támogatása: 17,3 millió Ft

#### **2.5. A költségvetés általános és céltartalékából, fejezeti tartalékból történő felhasználás**

A Kormány döntése alapján a költségvetés általános és céltartalékából, fejezeti tartalékokból 2009. évben az alábbi jogcímeneken történt átcsoportosítás:

- Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje fejezeti kezelésű előirányzat többlet támogatása: 287,7 millió Ft
- Prémium évek program támogatása: 2,1 millió Ft
- Kereset-kiegészítés többlettámogatása: 17,3 millió Ft

#### **2.6. A költségvetési törvény 50.§ -ában előírt fejezeti és központi egyensúlyi tartalék felhasználása**

A fejezet 2009. évben fejezeti illetve központi egyensúlyi tartalékot nem használt fel.

#### **2.7. Bevételek alakulása**

A fejezet alapkezeléssel összefüggő feladatok ellátásának biztosítására 2009. évben - az elemi költségvetésben tervezettel azonos összegű - 2 515, 9 millió Ft támogatás értékű bevételt realizált. Az alapkezelésre átvett pénzeszköz mértéke nem haladta meg a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC. törvényben meghatározott mértéket (Alap kiadási főösszegének 4,5%-a)

A fejezet az Alapból jogszabályon, nemzetközi kötelezettségen alapuló K+F célú kifizetésekre 90,0 millió Ft pályázaton kívüli támogatásban részesült.

Fejezetek közötti feladat átadás-átvétel keretében a fejezet a Magyar Űrkutatási Iroda által kezelt pályázatok finanszírozására 85,0 millió forintot vett át a KvVM-től.

Államháztartáson kívüli bevételként jelentkezett az Európai Uniótól közvetlenül kapott támogatások 54,0 millió forintnyi ténylegesen felhasznált, előirányzatosított része.

Előző évi maradvány átvételként a fejezet 195,4 millió Ft bevételt realizált. E bevétel az alábbi jogcímeneken keletkezett

- KvVM-től feladat átvétel keretében átvett előző évi maradvány

- Utazási költségek térítése
- Maradvány-visszahagyás

2009. évben egyéb bevételek keletkezésének legfontosabb forrásai az alábbi tevékenységek voltak:

- tárgyi eszköz értékesítés
- az NKTH által a 1117 Budapest, Neumann János u. 1/C alatti irodaterület részeként bérelt konferenciaterem eseti hasznosítása (bérbeadás)

Egyéb pénzforgalmi bevételek összesen 19,3 millió Ft értékben realizálódtak.

A fejezet 2009. évi 1248,3 millió forintnyi jóváhagyott maradványa pénzforgalom nélküli bevételként jelentkezett.

## **2.8. Személyi juttatások**

A fejezet engedélyezett létszáma 2009. január 1-én 162 fő, 2009. december 31-én 161 fő volt. 2009. év folyamán az alábbi események voltak hatással a létszámkeret alakulására:

- feladat átvétel KvVM-től : + 3 fő.
- feladat átadás OKM részére: - 4 fő

A pályázattási feladatok speciális vonásaiból adódóan a személyi juttatások előirányzatának jelentős részét tette ki a pályázatok – döntő részt megbízási szerződés keretében végzett – szakmai bírálatának és értékelésének szakértői díjai, a döntés-előkészítésben részvevő Irányító Testület tagjainak tiszteletdíjai.

## **2.9. Előirányzat-maradvány**

### 2.9.1. Az előirányzat-maradványok alakulása, keletkezésének okai és összetétele, pénzügyi teljesítések elhúzódásának okai

A fejezet 2009. évi maradványa 843,3 millió forint volt, melyből kötelezettségvállalással terhelt 807,9 millió forint, kötelezettségvállalással nem terhelt maradvány 35,4 millió forint.

Kötelezettségvállalással terhelt maradvány keletkezésének főbb okai:

- maradványtartási kötelezettség teljesítése
- szerződéskötések, megrendelések elhúzódása
- egyéb szállítói szerződések teljesítésigazolásának és kifizetésének elhúzódása

A fejezet 2009. évi maradványa az alábbiak szerint alakult (millió Ft):

	<b>fejezeti kezelésű előirányzatok</b>	<b>NKTH</b>	<b>Fejezet összesen</b>
Előző évek felhasználatlan előirányzat-maradványa	84,2	230,3	314,5
Tárgyévben keletkezett előirányzat-maradvány	55,0	473,8	528,8
Jóváhagyandó előirányzat-maradvány	139,2	704,1	843,3
Ebből:			0,0
Kötelezettségvállalással terhelt előirányzat-maradvány	133,2	674,7	807,9
Kötelezettségvállalással nem terhelt előirányzat-maradvány	6,0	29,4	35,4

### 2.9.2 A 2008. évi maradvány jóváhagyása

A fejezet 2008. évi kötelezettség-vállalással terhelt maradványa jóváhagyásra került. A 2008. évi kötelezettségvállalással nem terhelt maradványból a fejezet javára nemzetközi tagdíjakra összesen 182,6 millió Ft visszahagyásra került.

## **3. Egyéb**

### **3.1. A gazdálkodás és a vagyonváltozás összefüggései.**

A vagyonváltozás szempontjából lényeges esemény a részesedések kivezetése.

A fejezeti kezelésű Műszaki-fejlesztési Célelőirányzat követeléseit fejezetben felszámolási eljárás keretében részvényeket, üzletrészeket kapott, melynek vagyonkezelője az Oktatási Minisztérium volt. A Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC. törvény 16. §. (2) bekezdésének megfelelően 2004. január 1-től a Műszaki-fejlesztési Célelőirányzatot megillető követeléseket és kötelezettségeket az Alap vette át. A részvényeket és üzletrészeket az Oktatási Minisztérium 2004. év folyamán átadta a fejezet intézménye, az NKTH részére.

Az NKTH 2009 folyamán a még kezelésében lévő részvényeket és üzletrészeket értékesítés céljából átadta az MNV Zrt. részére.

### **3.2. A kincstári vagyon hasznosítása, elidegenítése**

A fejezet bruttó eszközállománya a 2009. évi eszközértékesítés következtében összesen 21,1 millió forinttal csökkent.

### **3.3. A gazdasági társaságokban való részvétel indokai**

2009. évben a gazdasági társaságokban való részvétel megszűnt.

***3.4. A közhasznú társaságoknak, az (köz-)alapítványoknak, a társadalmi szervezeteknek, a köztisztviselőknek adott nem normatív támogatások***

A fejezet a Gábor Dénes díj finanszírozására 2,5 millió Ft, a Hungaropack 2009. Magyar Csomagolási Verseny díjazására 0,2 millió Ft támogatást nyújtott.

***3.5. A lakásépítés munkáltatói támogatására fordított kiadások alakulása, a kölcsönben részesítettek száma.***

A fejezet intézményei lakásépítést 2009. évben nem támogattak.

***3.6. A humányszolgáltatások ellátására biztosított normatív állami hozzájárulások felhasználása***

A fejezet humányszolgáltatások ellátására biztosított normatív támogatásban nem részesült.

***3.7. A letéti számlák nyitó és záróállománya, valamint az évközi forgalom tartalmi értékelése.***

A fejezet 2009. évben letéti számlával nem rendelkezett.

***3.8. A kincstári finanszírozás továbbfejlesztése, az előirányzat-gazdálkodási rendszer, a feladatfinanszírozás, a kincstári információ-szolgáltatás tapasztalatai.***

A NKTH a Magyar Államkincstárral 2009. év folyamán folyamatos kapcsolattartáson és kölcsönös adatszolgáltatáson alapuló kapcsolatot tartott fent. Az együttműködés zökkenőmentesen zajlott.

***3.9. A KESZ-en kívül lebonyolított pénzforgalom és ügyletek alakulása.***

A fejezetnek 2009. évben KESZ-en kívül lebonyolított pénzforgalma és ügylete nem volt.

# 1. CÍM NEMZETI KUTATÁSI ÉS TECHNOLÓGIAI HIVATAL

## 1. Feladatkör, tevékenység

A címhez egy intézmény, a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal tartozik.

### *1.1 Az intézmény neve, törzskönyvi azonosító száma, honlapjának címe*

Intézmény neve: Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal (rövidített neve: NKTH)

Törzskönyvi száma: 597715

Honlapjának címe: [www.nkth.gov.hu](http://www.nkth.gov.hu)

### *1.2. Az új intézmény és a feladat jogszabályi megalapozottsága*

A címen belül 2009. évben új intézmény nem jött létre.

### *1.3. Tevékenységi kör, 2009. év során teljesült feladatok*

Az NKTH feladatait és hatáskörét a 277/2006. (XII.23.) Korm. rendelet rögzíti. A jogszabály szerinti főbb feladatai:

- a tudomány-, technológia- és innováció-politika kidolgozásában és megvalósításában való közreműködés, valamint az érvényesüléséhez szükséges állami intézkedések kezdeményezése, illetve végrehajtása
- jogszabályok koncepciójának előkészítésében való részvétel
- a tudomány-, technológia- és innováció-politika területén folyó nemzetközi, illetve európai integrációs együttműködés szakmai feladatainak ellátása.

2009. évben teljesült fontosabb szakmai feladatok:

- Részvétel Magyarország tudomány-, technológia- és innováció-politikájának kidolgozásában
- Kutatási és Technológiai Innovációs Alap kezelése
- EU 7. Kutatási, Technológiafejlesztési és Demonstrációs Keretprogrammal kapcsolatos nemzeti képviselet ellátása
- EU elnökségre való felkészülés
- Európai Innovációs és Technológiai Intézet működési feltételeinek megteremtése
- Egyéb multilaterális és bilaterális nemzetközi tevékenység
- TÉT attaséi hálózat működtetése

A fenti feladatok részletes leírását a fejezet általános ismertetése tartalmazza.

2009. január 1-től az intézmény részeként működik a Magyar Űrkutatóiroda.

#### **1.4. Intézményen belül a szervezeti és feladatstruktúra korszerűsítésére tett intézkedések.**

A kutatás-fejlesztésért felelős tárca nélküli miniszter posztjának megszűnésével visszakerültek az intézmény irányítása alá az addig a miniszterhez rendelt szakterületek (stratégia, kommunikáció, Európai Unió kapcsolatok), megszűnt a Kommunikációs Főosztály és a Koordinációs Főosztály.

## **2. Előirányzatok alakulása**

### **2.1. Előirányzatok alakulásának számszaki bemutatása**

I/2G. számú táblázat

#### **1 cím Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal**

Megnevezés	2008. évi tény	2009. évi eredeti előirányzat	2009. évi módosított előirányzat	2009. évi tény	4/1	4/3
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
	millió forintban, egy tizedessel				% -ban	
Kiadás	4 517,5	3 012,6	4 126,9	3 438,2	76,1%	83,3%
ebből: személyi juttatás	973,2	1 056,9	1 164,6	1 061,0	109,0%	91,1%
központi beruházás						
Folyó bevétel	4 457,3	2 595,9	2 680,1	2 680,5	60,1%	100,0%
Támogatás	513,8	416,7	395,2	395,2	76,9%	100,0%
Előirányzat-maradvány felhasználás	331,2	–	1 051,6	836,3	252,5%	79,5%
Létszám (fő)	136	177	161	149	109,6%	92,5%

I/2H. számú táblázat

**1 cím Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal**

*millió forintban egy tizedessel*

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás	Kiadásból személyi juttatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	3 012,6	2 595,9	416,7	1 056,9
Módosítások jogcímenként				
- Támogatás elvonása	-146,0		-146,0	-38,1
- Feladat átvétel KvVM-től	47,5		47,5	12,5
- Feladat átadás OKM részére	-5,0		-5,0	-3,7
- Prémium évek program támogatása	2,1		2,1	1,6
- Kereset kiegészítés	17,3		17,3	13,1
- KTI Alapból jogszabályon, nemzetközi szerződésen alapuló K+F feladatokra kapott támogatás	10,0	10,0		0,0
- EU-tól kapott közvetlen támogatás	54,0	54,0		16,3
- fejezeti kezelésű előirányzat bonyolítási célú átvétele	62,6		62,6	5,8
- intézményi saját bevétel	11,5	11,5		0,0
- előző évi maradvány átvétel (feladat-átvételhez kapcsolódóan illetve utazási költség visszatérítés)	8,7	8,7		0,0
- 2008. évi maradvány	1 051,6	1 051,6		100,2
2009. évi módosított előirányzat	4 126,9	3 731,7	395,2	1 164,6

**2.2. Főbb kiadási tételek alakulása**

2.2.1. Előirányzatok évközi változásai, tényleges teljesítést befolyásoló főbb tényezők

Az NKTH gazdálkodására az alábbi – tárgyév folyamán felmerült - tényezők voltak jelentős hatással nagymértékben módosítva az elemi költségvetésben tervezett támogatási, bevételi, kiadási és létszám előirányzatokat:

- Űrkutatóiroda átvétele a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztériumtól
- 2009. évi zárolás
- Európai Innovációs és Technológiai Intézet fejezeti kezelésű előirányzat pénzügyi bonyolítása
- Európai Unió által közvetlenül finanszírozott K+F projektek
- Kutatási és Technológiai Innovációs Alapból (Alap) egyes K+F feladatokra kapott támogatás
- Feladat átadás Oktatási és Kulturális Minisztérium (OKM) részére
- 2008. évi maradvány
- 2009. évi maradványtartási kötelezettség

2.2.2 Személyi juttatások előirányzatának alakulása, létszámváltozások

Az NKTH engedélyezett létszáma 2009. január 1-én 162 fő, 2009. december 31-én 161 fő volt. 2009. év folyamán az alábbi események voltak hatással a létszámkeret alakulására:

- feladat átvétel KvVM-től : + 3 fő.
- feladat átadás OKM részére: - 4 fő



A személyi juttatások teljesítésére az NKTH 2009. évben 1 061 millió forintot fordított, további 2009. évi előirányzatot terhelő kötelezettség 96,8 millió Ft, mely a szerződéses kötelezettségen túl tartalmazza az önrevízió keretében befizetendő összeget és az Alap részére visszafizetendő összeget.

A létszámcsökkenésből származó megtakarítás 1,3 millió Ft volt, járulékcsökkenésből származó támogatás-arányos megtakarítás 0,6 millió Ft.

### 2.2.3. Dologi kiadások előirányzat változása

A dologi és egyéb folyó kiadások teljesítése 1 679,5 millió Ft volt, további 2009. évi előirányzat terhére kifizetendő kötelezettség 486,9 millió Ft. Legjelentősebb dologi kiadások és folyó kiadások:

- Az Alap kezelésében közreműködő szervezeteknek fizetendő közreműködői díjak
- Az NKTH székhelyül szolgáló irodahelyiségek bérleti és üzemeltetési díja

### 2.2.4. Felhalmozási kiadások előirányzatának alakulása

2009. évben az NKTH-nak 144,5 millió Ft felhalmozási célú kiadása keletkezett. A tárgyévi beruházások keretében a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap ügyviteli rendszeréhez kapcsolódó licencek vásárlása, irodatechnikai és informatikai eszközök beszerzése történt.

A fenti kiadásokon felül az előirányzat további 26,4 millió Ft kötelezettséggel terhelt.

## **2.3. Bevételek alakulása**

### Alapból alapkezelésre átvett pénzeszköz (támogatás értékű bevétel)

Az NKTH alapkezeléssel összefüggő feladatok ellátásának biztosítására 2009. évben - az elemi költségvetésben tervezettel azonos összegű – 2 515,9 millió Ft támogatás értékű bevételt realizált.

Az alapkezelésre átvett pénzeszköz mértéke nem haladta meg a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC törvényben meghatározott mértéket (Alap kiadási főösszegének 4,5%-a)

### Alapból K+F feladatokra kapott támogatás (támogatás értékű bevétel)

Az NKTH az Alapból jogszabályon, nemzetközi kötelezettségen alapuló K+F célú kifizetésekre 90,0 millió Ft pályázaton kívüli támogatásban részesült.

### Európai Unió által finanszírozott projektekből származó bevétel

Államháztartáson kívüli bevételként jelentkezett az Európai Uniótól közvetlenül kapott támogatások 54,0 millió forintnyi ténylegesen felhasznált, előirányzatosított része.

### Egyéb bevételek

2009. évben egyéb bevételek keletkezésének legfontosabb forrásai az alábbi tevékenységek voltak:

- tárgyi eszköz-értékesítés
- az NKTH által a 1117 Budapest, Neumann János u. 1/C alatti irodaterület részeként bérelt konferenciaterem eseti hasznosítása (bérbeadás)

## 2.4. Előirányzat-maradvány

### 2.4.1. A 2008. évi előirányzat-maradvány főbb felhasználási jogcímei

Az intézmény 2008. évi 869,1 millió Ft kötelezettséggel terhelt maradványából a tárgyévben 653,8 millió Ft kiadás keletkezett. A kiadás a 2008. év végén fennálló kötelezettségek pénzügyi teljesítését szolgálta.

2009. I. félévben kötelezettségvállalás alól felszabadult 41,3 millió Ft maradvány a fejezet részére visszahagyásra került (40,0 millió Ft az intézmény részére Kutatási és Technológiai Innovációs Alappal kapcsolatos értékelési és monitoring feladatainak ellátására, 1,3 millió Ft Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat javára).

Az NKTH 2008. évi kötelezettségvállalással nem terhelt maradványából nemzetközi tagdíjakra visszahagyott 182,6 millió Ft teljes mértékben felhasználásra került.

A 2008. évi maradványból 2009. év végéig további 15,9 millió Ft szabadult fel kötelezettségvállalás alól.

### 2.4.2. A 2009. évi előirányzat-maradványok alakulása

A 2009. évi előirányzat-maradvány alakulását a következő táblázat tartalmazza. Kötelezettségvállalással nem terhelt maradványként kizárólag a központi költségvetést megillető szabad maradvány került kimutatásra. Az Alapból átvett pénzeszközökből keletkezett, az Alapba visszafizetendő maradvány kötelezettséggel terhelt maradványként került kimutatásra.

*millió Ft*

	Támogatás egyéb bevételek	Támogatás jellegű bevétel (Alapból alapkezelésre átvett pénzeszköz)	Támogatás jellegű bevétel (Alapból K+F feladatokra kapott támogatás)	2009. évi maradvány	Összesen
<b>Maradvány</b>	<b>101,7</b>	<b>334,0</b>	<b>38,1</b>	<b>230,3</b>	<b>704,1</b>
Szerződéses kötelezettségek	86,3	272,3	0,0	214,4	572,9
Önrevízió	1,9	0,0	0,0	0,0	1,9
Alapnak visszautalandó fel nem használt pénzeszköz	0,0	61,7	38,1	0,0	99,9
<b>Kötelezettségvállalással terhelt maradvány összesen</b>	<b>88,2</b>	<b>334,0</b>	<b>38,1</b>	<b>214,4</b>	<b>674,7</b>
<b>Kötelezettségvállalással nem terhelt, központi költségvetés részére befizetendő maradvány</b>	<b>13,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>15,9</b>	<b>29,4</b>

A maradvány keletkezésének elsődleges oka a maradványtartási kötelezettség illetve a szerződéskötések, megrendelések elhúzódása.

### **3. Egyéb**

#### ***3.1. A gazdálkodás és a vagyonváltozás összefüggései, az intézményi vagyonállomány változása.***

A vagyonváltozás szempontjából lényeges esemény a részesedések kivezetése. Az NKTH 2009 év folyamán a még kezelésében lévő, a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap követeléseivel szemben kapott részvényeket és üzletrészeket értékesítés céljából átadta az MNV Zrt részére.

Az intézményi vagyonállomány változását befolyásolták továbbá a tárgyévi beruházások, selejtezések, tárgyeszköz-értékesítés.

**3.2.** A Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal 2009. évben vállalkozási tevékenységet nem folytatott.

#### ***3.3 Költségvetésből kiszervezett tevékenységek, szervezetek helyzete***

2009. évben az NKTH alapkezeléssel kapcsolatos tevékenységeit – a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap kezeléséről és felhasználásáról szóló 133/2004 (IV. 29.) Korm. rendelet felhatalmazása alapján - az alábbi szervezetekbe szervezte ki:

- MAG - Magyar Gazdaságfejlesztési Központ Zrt.,
- Tudományos és Technológiai Alapítvány,
- Országos Tudományos Kutatási Alapprogramok Iroda,
- Észak-Magyarországi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht.,
- Nyugat-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht.,
- Dél-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht.,
- Dél-Alföldi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht.,
- Közép-Dunántúli Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht.,
- Észak-Alföldi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht.

Az NKTH és a közreműködő szervezetek közötti együttműködést részletes feladatmeghatározás és folyamatára szabályozza. A feladatok zökkenőmentes ellátása érdekében ez együttműködő felek között napi szintű kapcsolattartás működik.

#### ***3.4. A NKTH alapítói/vagyonkezelői felügyelete alá tartozó alapítványok, közalapítványok, közhasznú társaságok, gazdasági társaságok***

Az NKTH 2009 folyamán a még kezelésében lévő, a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap követeléseivel szemben kapott részvényeket és üzletrészeket értékesítés céljából átadta az MNV Zrt részére. 2009. év végén az NKTH részesedésekkel, üzletrészekkel nem rendelkezett.

## 4. CÍM FEJEZETI KEZELÉSŰ ELŐIRÁNYZATOK

### 1. A 2009. évi előirányzatok alakulása:

#### *Előirányzatok teljesítésének levezetése*

XXXIV. Kutatás és Technológia fejezet 4. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím

Megnevezés	2008. évi tény	2009. évi eredeti előirányzat	2009. évi módosított előirányzat	2009. évi tény	4/1	4/3
	1.	2.	3.	4.	5.	6.
	millió forintban, egy tizedessel				% -ban	
Kiadás	1 115,8	2 046,7	538,6	399,4	35,8%	74,2%
ebből: személyi juttatás	0,0	32,7	2,1	0,0		0,0%
központi beruházás						
Folyó bevétel			271,7	271,7		100,0%
Támogatás	1 280,0	2 046,7	70,2	70,2	5,5%	100,0%
Előirányzat-maradvány felhasználás	32,4	–	196,7	112,4	346,9%	57,1%

#### *Előirányzatok módosításának levezetése*

XXXIV. Kutatás és Technológia fejezet 4. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	2 046,7		2 046,7
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra	-62,6		-62,6
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra	-2 087,7		-2 087,7
= tovább finanszírozásra			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– <input type="checkbox"/> zárolás	-113,9		-113,9
– <input type="checkbox"/> maradvány-felhasználás	196,7	196,7	
– <input type="checkbox"/> árfolyamváltozás miatti többlet támogatás	287,7		287,7
– <input type="checkbox"/> NKTH igazgatásból visszahagyott maradvány	186,7	186,7	
– <input type="checkbox"/> feladat átvételhez kapcsolódó előirányzat-maradvány átvétel KvVM-től	85,0	85,0	
2009. évi módosított előirányzat	538,6	468,4	70,2

XXXIV. 4. cím 1. alcím 1. K+F+I intézmény és szabályozási rendszerének átalakítása jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	143,2	0,0	143,2
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzatának			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– <input type="checkbox"/> zárolás	-113,9		-113,9
– <input type="checkbox"/> maradvány-felhasználás	196,6	196,6	
2009. évi módosított előirányzat	225,9	196,6	29,3

XXXIV. 4. cím 1. alcím 3. Nemzetközi tagdíjak (NKTH) jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	36,4	0,0	36,4
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzatának			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– <input type="checkbox"/> NKTH igazgatásból visszahagyott maradvány	186,7	186,7	
2009. évi módosított előirányzat	223,1	186,7	36,4

XXXIV. 4. cím 1. alcím 5. K+F és innovációs díjak jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	0,0	0,0	0,0
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzatának			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– <input type="checkbox"/> maradvány-felhasználás	0,1	0,1	
2009. évi módosított előirányzat	0,1	0,1	0,0

XXXIV. 4. cím 1. alcím 6. Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	1 800,0	0,0	1 800,0
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra	-2 087,7		-2 087,7
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzatának			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– <input type="checkbox"/> árfolyamváltozás miatti többlet támogatás	287,7		287,7
2009. évi módosított előirányzat	0,0	0,0	0,0

XXXIV. 4. cím 1. alcím 7. Európai Innovációs és Technológiai Intézet működésének támogatása  
jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	67,1	0,0	67,1
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra	-62,6		-62,6
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzatának			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– □			
2009. évi módosított előirányzat	4,5	0,0	4,5

XXXIV. 4. cím 1. alcím 8. Magyarországi Úrktatás fő irányainak és programjainak kidolgozása  
jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Bevétel	Támogatás
2008. évi CII. törvény szerinti előirányzat	0,0	0,0	0,0
Módosítások kedvezményezettenként			
– saját intézménynek			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet intézményének			
= működésre			
= meghatározott feladatra			
= tovább finanszírozásra			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzatának			
Egyéb előirányzat-változások jogcímenként			
– □ feladat átvételhez kapcsolódó előirányzat-maradvány átvétel KvVM-től	85,0	85,0	
2009. évi módosított előirányzat	85,0	85,0	0,0

## Teljesítési adatok

XXXIV. Kutatás és Technológia fejezet 4. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettek köre és száma			
– saját intézmény (...db)	0	0	0
– más fejezet intézménye	77,3	0	77,3
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata	0	0	0
– alapítvány	2,5	0	2,5
– közalapítvány	0	0	0
– közhasznú társaság	0	0	0
– gazdasági társaság	93,6	0	93,6
– önkormányzat/vagy intézménye	0	0	0
– elkülönített állami pénzalap	0	0	0
– társadalombiztosítási költségvetési szerv	0	0	0
– magánszemély	0	0	0
– egyéb			
<input type="checkbox"/> maradvány-átadás	2,9	0	2,9
<input type="checkbox"/> egyéb (Nemzetközi K+F szervezetek tagdíjbefizetései)	223,1	0	223,1
Összes kifizetés	399,4	0	399,4

XXXIV. 4. cím 1. alcím 1. K+F+I intézmény és szabályozási rendszerének átalakítása jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettek köre és száma			
– saját intézmény (...db)			
– más fejezet intézménye	36,8		36,8
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata			
– alapítvány	2,5		2,5
– közalapítvány			
– közhasznú társaság			
– gazdasági társaság	85,6		85,6
– önkormányzat/vagy intézménye			
– elkülönített állami pénzalap			
– társadalombiztosítási költségvetési szerv			
– magánszemély			
– egyéb (maradvány átadás Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat javára)	2,8		2,8
Összes kifizetés	127,7	0,0	127,7



XXXIV. 4. cím 1. alcím 3. Nemzetközi tagdíjak (NKTH) jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettek köre és száma			
– saját intézmény (...db)			
– más fejezet intézménye			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata			
– alapítvány			
– közalapítvány			
– közhasznú társaság			
– gazdasági társaság			
– önkormányzat/vagy intézménye			
– elkülönített állami pénzalap			
– társadalombiztosítási költségvetési szerv			
– magánszemély			
– egyéb (Nemzetközi K+F szervezetek tagdíjbefizetései)	223,1		223,1
Összes kifizetés	223,1	0,0	223,1

XXXIV. 4. cím 1. alcím 5. K+F és innovációs díjak jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettek köre és száma			
– saját intézmény (...db)			
– más fejezet intézménye			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata			
– alapítvány			
– közalapítvány			
– közhasznú társaság			
– gazdasági társaság			
– önkormányzat/vagy intézménye			
– elkülönített állami pénzalap			
– társadalombiztosítási költségvetési szerv			
– magánszemély			
– egyéb (maradványátadás)	0,1		0,1
Összes kifizetés	0,1	0,0	0,1

XXXIV. 4. cím 1. alcím 6. Kutatóreaktor kiegészítő fűtőelemeinek cseréje jogcímsorozat  
 millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettek köre és száma			
– saját intézmény (...db)			
– más fejezet intézménye			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata			
– alapítvány			
– közalapítvány			
– közhasznú társaság			
– gazdasági társaság			
– önkormányzat/vagy intézménye			
– elkülönített állami pénzalap			
– társadalombiztosítási költségvetési szerv			
– magánszemély			
– egyéb			
Összes kifizetés	0,0	0,0	0,0

XXXIV. 4. cím 1. alcím 7. Európai Innovációs és Technológiai Intézet működésének támogatása jogcímsorozat

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettek köre és száma			
– saját intézmény (...db)			
– más fejezet intézménye			
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata			
– alapítvány			
– közalapítvány			
– közhasznú társaság			
– gazdasági társaság			
– önkormányzat/vagy intézménye			
– elkülönített állami pénzalap			
– társadalombiztosítási költségvetési szerv			
– magánszemély			
– egyéb			
Összes kifizetés	0,0	0,0	0,0

XXXIV. 4. cím 1. alcím 8. Magyarországi Úrktatás fő irányainak és programjainak kidolgozása  
jogcímcsoport

millió forintban egy tizedessel

Megnevezés	Kiadás	Kiadásból	
		működésre	meghatározott feladatra
Kedvezményezettök köre és száma			
– saját intézmény (...db)			
– más fejezet intézménye	40,5		40,5
– más fejezet fejezeti kezelésű előirányzata			
– alapítvány			
– közalapítvány			
– közhasznú társaság			
– gazdasági társaság	8,0		8,0
– önkormányzat/vagy intézménye			
– elkülönített állami pénzalap			
– társadalombiztosítási költségvetési szerv			
– magánszemély			
– egyéb			
Összes kifizetés	48,5	0,0	48,5

## 2. Előirányzatok felhasználása

### 2.1. K+F+I intézmény és szabályozási rendszerének átalakítása

A fejezeti kezelésű előirányzat célja a kormányzati tudomány-, technológia és innováció-politikai stratégiában és az intézkedési tervben meghatározott feladatok végrehajtásának támogatása.

2009. évi eredeti támogatási előirányzat 143,2 millió Ft volt. Tárgyévben zárolásra került 113,9 millió Ft, ezáltal a módosított előirányzat 29,3 millió Ft-ra csökkent.

Az előirányzat 2008. évi maradványból 196,6 millió Ft pénzforgalom nélküli bevétel keletkezett.

A fejezeti kezelésű előirányzat eredeti kiadási előirányzata 143,2 millió Ft volt, módosított előirányzata 225,9 millió Ft.

Az előirányzat terhére 2009. évben összesen 127,7 millió Ft kiadás realizálódott, melyből

- 124,3 millió Ft szerződéses kötelezettséghez kapcsolódó kiadás
- 2,8 millió Ft kötelezettségvállalás alól felszabadult, Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat javára visszahagyott előző évi maradvány átadása
- 0,6 millió Ft bankköltség

Az előirányzaton keletkezett maradvány összege 98,1 millió Ft, melyből kötelezettségvállalással terhelt 96,7 millió Ft, kötelezettség nem terhelt maradvány 1,4 millió Ft.

## 2.2. Nemzetközi Tagdíjak

A Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat biztosítja egyes nemzetközi szerződésen, jogszabályon alapuló kutatás-fejlesztési célú tagdíjak finanszírozását.

2009. évi eredeti és módosított támogatási előirányzat egyaránt 36,4 millió Ft volt.

Előző évi maradvány átvételből az előirányzaton 186,7 millió Ft bevétel keletkezett az alábbiak szerint:

- NKTH igazgatás 2008. évi visszahagyott maradványa: 182,5 millió Ft
- K+F és innovációs díjak fejezeti kezelésű előirányzat 2008. évi visszahagyott maradványa: 0,1 millió Ft
- NKTH igazgatás 2008. évi kötelezettségvállalás alól felszabadult, visszahagyott maradvány 1,3 millió Ft
- K+F+I intézmény és szabályozási rendszerének átalakítása fejezeti kezelésű előirányzat 2008. évi kötelezettség alól felszabadult, visszahagyott maradvány: 2,8 millió Ft

A fejezeti kezelésű előirányzat eredeti kiadási előirányzata 36,4 millió Ft volt, módosított előirányzata 223,1 millió Ft. 2009. évben a fejezeti kezelésű előirányzat terhére az alábbi nemzetközi tagdíj kifizetések történtek:

### CERN

A CERN tagság célja a részecskefizikai kutatások végzése a világ legnagyobb részecskegyorsítóján (LHC), törekvés az anyag végső szerkezetének megismerésére. A magas szintű alap kutatásban való részvétel új lehetőséget biztosít a hazai egyetemek számára az oktatás színvonalának emelésére. A tagdíj jogszabályi háttere: 3032/1992. (I. 30.) Korm. határozat.

Kedvezményezett neve: CERN Organisation Européenne pour la Recherche Nucléaire

2009. évben fizetett tagdíj összege: 202,5 millió Ft

### EUREKA

Az EUREKA részvétel célja Európa versenyképességének növelése, technológiai felzárkóztatásának elősegítése az USA-hoz és Japánhoz K+F projekteken keresztül. Jogszabályi háttere: 3021/1992. (I. 23.) Korm. határozat.

Kedvezményezett neve: EUREKA Secretariat

2009. évben fizetett tagdíj összege: 5,2 millió Ft

### NATO von Karman Intézet

A NATO von Karman Intézet célja a NATO tagországok tudományos utánpótlásának segítése az áramlástan, az áramlástanai gépészet és környezettechnika különböző területein. Magyarország NATO tagsága révén vesz részt az Intézet munkájában.

Kedvezményezett neve: NATO von Karman Institute

2009. évben fizetett tagdíj összege: 6,5 millió Ft

### OECD GSF

Az OECD GSF célja a nemzetek között a konzultáció és együttműködés a sok országot érintő kutatási nagyberendezések, a programok tervezésében és a megvalósítás értékelésében. Magyarország, mint OECD tag vesz részt az együttműködésben.

Kedvezményezett neve: Organisation for Economic Co-operation and Development

2009. évben fizetett tagdíj összege: 0,5 millió Ft

### ICGEB

Az ICGEB együttműködés célja a hazai kutatók részvétele a nemzetközi biotechnológia kutatásban. (3216/1993. (VI. 4.) Korm. határozat)

Kedvezményezett neve: International Center for Genetic Engineering and Biotechnology

2009. évben fizetett tagdíj összege: 8,1 millió Ft

#### ICSTI

A Nemzetközi Tudományos és Műszaki Információs Központ alapvető tevékenységi köre a kutatás-nyilvántartás, a K+F tevékenység eredményeinek közvetítése, partnerkeresés. Magyarország ICSTI tagsága révén a magyar vállalkozók és kutatók könnyebben léphetnek az orosz piacra, illetve létesíthetnek kapcsolatot oroszországi kutatóintézetekkel.

Kedvezményezett neve: International Centre for Scientific and Technical Information

2009. évben fizetett tagdíj összege: 0,3 millió Ft

Az előirányzat 2009. évben pénz- illetve előirányzatmaradvány nem keletkezett.

### **2.3. K+F Innovációs díjak**

Az előirányzat tárgyévi forrással nem rendelkezett. Az előirányzat 2008. évben keletkezett 0,1 millió Ft kötelezettségvállalással nem terhelt, visszahagyott maradvány átadásra került a Nemzetközi Tagdíjak fejezeti kezelésű előirányzat javára.

Az előirányzat 2009. évben pénz- illetve előirányzatmaradvány nem keletkezett.

### **2.4. Kutatóreaktor kiégett fűtőelemeinek cseréje**

Az előirányzat célja a Budapesti Kutatóreaktor további működéséhez szükséges fűtőelemek cseréjének biztosítása. E cél megvalósítása érdekében az előirányzat teljes összege az MTA KFKI Atomenergia Kutatóintézet részére - továbbadási céllal - átadásra került.

Az előirányzat 2009. évben pénz- illetve előirányzatmaradvány nem keletkezett.

### **2.5. Európai Innovációs és Technológiai Intézet működésének támogatása**

Az előirányzat tartalmazza az Európai Innovációs és Technológiai Intézet (ETI) 2009. évi ideiglenes elhelyezésének, az elhelyezés előkészítésének költségeit, továbbá az ETI működésével kapcsolatos rendezvények, PR és kommunikációs feladatok kiadásait.

A nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter által jóváhagyott felhasználási terv alapján engedélyezett kötelezettségvállalásoknak megfelelő összegű 62,6 millió Ft előirányzat lebonyolítási céllal átadásra került az NKTH igazgatásába.

Az előirányzat 2009. évben 4,5 millió Ft pénz- illetve előirányzatmaradvány keletkezett, mely kötelezettségvállalással nem terhelt.

### **2.6. Magyarországi űrkutatás fő irányainak és programjainak kidolgozása**

Az előirányzat kizárólag a XVI. Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium fejezet 10. cím, 2. alcím, 10. jogcímcsoport 2009. évi feladatátadással átvett 2008. évi maradványát tartalmazza.

Az előirányzat terhére kerülnek kifizetésre a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium által a magyar űrkutatás fejlesztésének támogatására 2008. évben odaítélt, vissza nem térítendő támogatások. 2009. évben további kötelezettségvállalás nem történt.

Az előirányzat 36,5 millió Ft maradvány keletkezett, mely teljes mértékben kötelezettségvállalással terhelt.

## **5. CÍM FEJEZETI EGYENSÚLYI TARTALÉK**

A 26,2 millió Ft összegű fejezeti egyensúlyi tartalék terhére 2009. évben felhasználás nem történt.

## **6. CÍM ALAPOK TÁMOGATÁSA**

A Kutatási és Technológiai Innovációs Alap (Alap) feletti rendelkezési jogot a nemzeti fejlesztési és gazdasági miniszter gyakorolja, és felelős a felhasználásáért. Rendelkezési jogait a Kutatási és Technológiai Innovációs Alapról szóló 2003. évi XC. törvény 10. § (3) bekezdésben meghatározott feladatkörben a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal (NKTH) elnökére ruházza át.

Az NKTH elnöke

a) javaslatot tesz a miniszternek az Alappal kapcsolatos, valamint egyéb, a kutatás-fejlesztés és a technológiai innováció állami támogatására vonatkozó jogszabályok tartalmára;

b) elkészíti és jóváhagyásra a Kutatási és Technológiai Innovációs Tanács elé terjeszti az Alap felhasználási tervét, valamint a pályázati stratégiát;

c) meghatározza az Alapból nyújtott támogatások felhasználása ellenőrzésének, az Alap követeléseinek behajtásának, a pénzügyi garanciák érvényesítésének módját;

d) dönt az Alap pénzeszközeinek felhasználásáról;

e) ellátja az Alap felhasználásával kapcsolatos államháztartási információs feladatokat;

f) elkészíti az Alap felhasználásáról szóló éves beszámolót;

g) külön jogszabályban meghatározottak szerint gondoskodik az Alap pénzeszközeinek felhasználására vonatkozó döntések nyilvánosságra hozataláról;

h) ellátja az Alap pénzeszközei felhasználásának szakmai értékelésével kapcsolatos feladatokat.

Az Alap kezelését és működtetését 2009. évben a Nemzeti Kutatási és Technológiai Hivatal végezte.

Az Alap 2009. évi költségvetési támogatási előirányzata 28 695,1 millió forint volt. Az Alap 2009. évi előirányzatainak alakulását és felhasználását az Alapról készített szöveges indokolás tartalmazza.

Budapest, 2010. június

Dr. Csopaki Gyula  
elnök