

A Tanács határozata**(2006. december 19.)**

az Európai Közösség kutatási, technológiafejlesztési és demonstrációs tevékenységekre vonatkozó hetedik keretprogramjának (2007–2013) végrehajtására irányuló „Emberek” egyedi programról

(EGT vonatkozású szöveg)**(2006/973/EK)**

AZ EURÓPAI UNIÓ TANÁCSA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 166. cikke (4) bekezdésére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Parlament véleményére¹,

tekintettel a Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére²,

¹ 2006. november 30-i vélemény (a Hivatalos Lapban még nem tették közzé).

² HL C 185., 2006.8.8., 10. o.

mivel:

- (1) A Szerződés 166. cikke (3) bekezdésének megfelelően az Európai Közösség kutatási, technológiafejlesztési és demonstrációs tevékenységekre vonatkozó hetedik keretprogramjáról (2007–2013) szóló, 2006. december 20-i 967/2006/EK európai parlamenti és tanácsi határozatot¹ (a továbbiakban: a keretprogram) olyan egyedi programokon keresztül kell végrehajtani, amelyek részletes szabályokat állapítanak meg a végrehajtásra vonatkozóan, rögzítik időtartamukat, és előírják a szükségesnek ítélt eszközöket.
- (2) A keretprogram négy típusú tevékenység körül szerveződik: transznacionális együttműködés a szakpolitikák által meghatározott témákban („Együttműködés”), a kutatóközösség kezdeményezésén alapuló, kutatók által javasolt kutatások („Ötletek”), a kutatók képzésének és pályafutás-fejlesztésének támogatása („Emberek”) és a kutatási kapacitások támogatása („Kapacitások”). A közvetett cselekvések körében az „Emberek” keretei között megvalósítandó tevékenységeket ezen egyedi programmal kell végrehajtani.
- (3) Ezen egyedi programra alkalmazni kell a keretprogramnak a vállalkozások, kutatóközpontok és egyetemek részvételére és a kutatási eredmények terjesztésére vonatkozó szabályait (a továbbiakban: részvételi és terjesztési szabályok).

¹ HL L 391., 2006.12.30., 19. o.

- (4) A keretprogram kiegészíti a tagállamokban végzett tevékenységeket és más, a lisszaboni célkitűzések megvalósítására irányuló átfogó stratégiai törekvéshez szükséges közösségi cselekvéseket, ezen belül különösen a strukturális alapok, a mezőgazdaság, az oktatás, a szakképzés, a kultúra, a versenyképesség és az innováció, az ipar, az egészségügy, a fogyasztóvédelem, a foglalkoztatás, az energiaügy és a környezetvédelem területére vonatkozókat.
- (5) Az e keretprogramban támogatott innovációs és KKV-vonatkozású tevékenységeknek ki kell egészíteniük a versenyképességre és innovációra vonatkozó keretprogram során végzett tevékenységeket, ami hozzájárul a kutatás és az innováció közötti szakadék megszüntetéséhez, és előmozdítja az innováció minden formáját.
- (6) A keretprogram végrehajtása lehetőséget teremt olyan kiegészítő programok megvalósítására, amelyekben csak bizonyos tagállamok vesznek részt, lehetővé teszi a Közösség részvételét több tagállam által indított programokban, valamint közös vállalkozások vagy egyéb struktúrák létrehozását a Szerződés 168., 169. és 171. cikke értelmében.

- (7) A nemzetközi dimenzió alapvető szerepet kap az európai kutatásban és fejlesztésben alkalmazott humán erőforrás összetételében. A Szerződés 170. cikkében előírtak szerint ez az egyedi program nyitott az ehhez szükséges megállapodásokkal rendelkező országok részvételére, és a projektek szintjén, illetve a kölcsönös előnyök alapján nyitott harmadik országok szervezetei és a tudományos együttműködésben érdekelt nemzetközi szervezetek részvétele iránt is. Továbbá minden cselekvés, valamint ezen egyedi program minden célzott cselekvése nyitott harmadik országbeli egyéni kutatók részvételére.
- (8) Az e program keretében végzett kutatási tevékenységeknek tiszteletben kell tartaniuk az etikai alapelveket, beleértve azokat is, amelyek az Európai Unió alapjogi chartájában jutnak kifejezésre.
- (9) A keretprogram végrehajtásának hozzá kell járulnia a fenntartható fejlődés előmozdításához.
- (10) Az Európai Közösségek általános költségvetésére alkalmazandó költségvetési rendeletről szóló, 2002. június 25-i 1605/2002/EK, Euratom tanácsi rendelettel¹, a költségvetési rendelet végrehajtására vonatkozó részletes szabályok megállapításáról szóló 2342/2002/EK, Euratom bizottsági rendelettel², valamint ennek esetleges jövőbeni módosításaival összhangban a keretprogram vonatkozásában biztosítani kell a hatékony és eredményes pénzgazdálkodást, a lehető leghatékonyabb és leginkább felhasználóbarát végrehajtást, valamint a jogbiztonságot és valamennyi résztvevőnek a programhoz való hozzáférését.

¹ HL L 248., 2002.9.16., 1. o.

² HL L 357., 2002.12.31., 1. o. Az 1261/2005/EK, Euratom bizottsági rendelettel (HL L 201., 2005.8.2., 3. o.) módosított rendelet.

- (11) Megfelelő – az Európai Közösségek pénzügyi érdekeivel arányos – intézkedéseket kell hozni mind a megítélt pénzügyi támogatás hatékonyságának, mind a rendelkezésre bocsátott pénzeszközök eredményes felhasználásának nyomon követésére a szabálytalanságok és a csalás megelőzése érdekében, és meg kell tenni a szükséges lépéseket az eltűnt, alaptalanul kifizetett vagy szabálytalanul felhasznált pénzeszközök visszaszerzésére az Európai Közösségek pénzügyi érdekeinek védelméről szóló, 1995. december 18-i 2988/95/EK, Euratom tanácsi rendelet¹, az Európai Közösségek pénzügyi érdekeinek csalással és egyéb szabálytalanságokkal szembeni védelmében a Bizottság által végzett helyszíni ellenőrzésekről és vizsgálatokról szóló, 1996. november 11-i 2185/96/Euratom, EK tanácsi rendelet² és az Európai Csalás Elleni Hivatal (OLAF) által lefolytatott vizsgálatokról szóló, 1073/1999/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet³ értelmében.
- (12) Az e határozat végrehajtásához szükséges intézkedések alapvetően irányítási intézkedések, és ezért azokat a Bizottságra ruházott végrehajtási jogkörök gyakorlására vonatkozó szabályok megállapításáról szóló, 1999. június 28-i 1999/468/EK tanácsi határozat⁴ 4. cikkében megállapított irányítóbizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni. Másrészt az emberi embrió és emberi embrionális őssejt felhasználásával járó kutatás az e határozat 4. cikkében leírtak szerint különleges etikai kérdéseket vet fel, ezért az ilyen projektek finanszírozására irányuló intézkedéseket az 1999/468/EK határozat 5. cikkében megállapított szabályozási bizottsági eljárásnak megfelelően kell elfogadni

¹ HL L 312., 1995.12.23., 1. o.

² HL L 292., 1996.11.15., 2. o.

³ HL L 136., 1999.5.31., 1. o.

⁴ HL L 184., 1999.7.17., 23. o. A 2006/512/EK határozattal (HL L 200., 2006.7.22., 11.o.) módosított határozat.

- (13) A program végrehajtása során kellő figyelmet kell fordítani a nemek közötti esélyegyenlőség általános érvényesítésének elvére, valamint többek között a program cselekvései keretében finanszírozott projektekből és programokban alkalmazott kutatók munkakörülményeire, felvételi eljárásuk átláthatóságára és pályafutás-fejlesztésükre, amely kérdésekben a Kutatók Európai Chartájáról és a kutatók felvételi eljárásának magatartási kódexéről szóló, 2005. március 11-i bizottsági ajánlás – az ajánlás önkéntes jellegét tiszteletben tartva – hivatkozási keretet nyújt.
- (14) E program célja a valódi európai kutatói munkaerőpiac megteremtése az európai kutatás és fejlesztés területén alkalmazott humán erőforrásra vonatkozó integrált stratégia továbbfejlesztéseként és végrehajtásaként a „Mobilitási stratégia az EKT számára”¹ című és a „Kutatók az EKT-ben: egy szakma, több karrier”² című közlemény alapján, valamint figyelembe véve a kutatás és fejlesztés területén alkalmazott humán erőforrásról szóló, 2005. április 18-i tanácsi következtetéseket.
- (15) Az „Emberek” program célja az európai kutatás-fejlesztési emberi erőforrás-potenciál erősítése mind minőségi, mind mennyiségi szempontból, többek között a kutatói „szakma” elismerése révén, az alapkutatásban megmutatkozó kiválóság és a technológiai kutatás szerves fejlődésének fenntartása érdekében, valamint az európai kutatók Európán belüli és kívüli mobilitásának ösztönzése céljából. A program segíti továbbá a megfelelő feltételek megteremtését ahhoz, hogy a legjobb külföldi kutatók számára vonzó legyen az Európában végzett kutatás lehetősége,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

¹ A Bizottság „Mobilitási stratégia az Európai Kutatási Térség számára” című közleménye – COM(2001) 331, 2001.6.20., valamint a 2001/C367/01 tanácsi állásfoglalás.

² A Bizottság „Kutatók az EKT-ben: egy szakma, több karrier” című közleménye – COM(2003) 436, 2003.7.18., valamint a 2003.11.10-i tanácsi állásfoglalás – HL C 282., 2003.11.25.

1. cikk

A kutatás és a technológiafejlesztés – beleértve a demonstrációs tevékenységeket is – területén végzett közösségi tevékenységekre vonatkozó „Emberek” egyedi program (a továbbiakban: egyedi program) a 2007. január 1-jétől 2013. december 31-ig terjedő időszakra elfogadásra kerül.

2. cikk

Az egyedi program az „Emberek” érdekében végzett tevékenységeket támogatja, ösztönözve a kutatói szakma választását, továbbá mind mennyiségi, mind minőségi szempontból erősítve az emberi erőforrás-potenciált az európai kutatás és technológia területén, beleértve a női kutatói potenciált is. A „Marie Curie-cselekvésekként” említett, a kutatók képzését és karrierfejlesztését támogató tevékenységek a képességek fejlesztése, a karrierfejlesztés és a nemzeti rendszerekkel való szorosabb kapcsolat alapvető szempontjaira összpontosítanak.

A részletes célkitűzéseket, valamint az e tevékenységekre vonatkozó körvonalakat a melléklet tartalmazza.

3. cikk

Az egyedi program végrehajtásához szükségesnek ítélt összeg 4 750 millió EUR, amelyből kevesebb mint 6% a Bizottság igazgatási kiadásait fedezi.

4. cikk

- (1) Az egyedi program keretében valamennyi kutatási tevékenységet az etikai alapelveknek megfelelően kell végrehajtani.
- (2) E program keretében nem finanszírozhatók a következő kutatási területek:
 - humánreprodukciós célú klónozásra irányuló kutatási tevékenység;
 - az egyéni humán génállomány módosítását célzó kutatási tevékenység, amelynek eredményeképpen ezek a változtatások örökölhetővé válhatnak¹;
 - az emberi embriók kizárólag kutatási célból történő létrehozására és összejtekhez jutásra irányuló kutatási tevékenység, beleértve a szomatikus sejtek maganyagának átvitelén alapuló eljárást is.
- (3) A felnőtt vagy embrionális emberi összejteken végzett kutatások a tudományos javaslat tartalmának és az érintett tagállam(ok) jogi keretének függvényében finanszírozhatók.

Valamennyi, az emberi embrionális összejtekkel kapcsolatos kutatás finanszírozására irányuló kérelemnek megfelelőképpen részleteznie kell azokat az engedélyeztetési és ellenőrzési intézkedéseket, amelyeket a tagállamok illetékes hatóságai tesznek meg, valamint részletekkel kell szolgálnia az etikai jóváhagyás(oka)t illetően.

¹ Az ivarmirigyek rákkezelésére vonatkozó kutatás finanszírozható.

Az emberi embrionális őssejtek kinyerésével kapcsolatban az intézményeket, szervezeteket és kutatókat az érintett tagállam(ok) jogi keretével összhangban álló, szigorú engedélyeztetésnek és ellenőrzésnek kell alávetni.

- (4) A fent meghatározott kutatási területeket e program második szakaszában (2010–2013) az elért tudományos fejlődés fényében felül kell vizsgálni.

5. cikk

- (1) Az egyedi programot a keretprogram III. mellékletében meghatározott finanszírozási rendszerek igénybevételével hajtják végre.
- (2) Az egyedi programra alkalmazni kell a részvételi és terjesztési szabályokat.

6. cikk

- (1) A Bizottság az egyedi program végrehajtására munkaprogramot dolgoz ki, amelyben részletesebben meghatározza a mellékletben megállapított célokat és tevékenységeket, a pályázati kiírások szerinti tevékenységekre alkalmazandó finanszírozási rendszert, valamint a végrehajtás ütemezését.

- (2) A munkaprogram figyelembe veszi a tagállamok, a társult országok, valamint az európai és a nemzetközi szervezetek által végzett, kapcsolódó kutatási, kutatási képzési és a karrierfejlesztést segítő tevékenységeket, az európai hozzáadott értéket érintő eredményeket, valamint az ipar versenyképességére gyakorolt hatásokat és az egyéb közösségi politikákkal való összefüggést. A munkaprogramot szükség szerint aktualizálni kell.
- (3) A finanszírozási rendszerek keretében benyújtott, közvetett cselekvésekre irányuló javaslatok elbírálására és a projektek kiválasztására a részvételi és terjesztési szabályok 15. cikkének (1b) bekezdésében meghatározott kritériumok mérlegelésével kerül sor.
- (4) A munkaprogram megjelölhet:
 - a) olyan szervezeteket, amelyek tagdíjat kapnak;
 - b) konkrét jogalanyok tevékenységének támogatására irányuló cselekvéseket.

7. cikk

- (1) Az egyedi program végrehajtásáért a Bizottság felel.
- (2) A következő intézkedések elfogadására a 8. cikk (2) bekezdésében megállapított irányítóbizottsági eljárást kell alkalmazni:
 - a) a 6. cikkben említett munkaprogram, beleértve a felhasználandó finanszírozási rendszereket, a pályázati felhívások tartalmát, valamint az alkalmazandó értékelési és kiválasztási kritériumokat;

- b) a 2. cikkben említett tevékenységek finanszírozásának jóváhagyása, amennyiben az e program alapján nyújtott közösségi hozzájárulás becsült összege legalább 0,6 millió EUR;
 - c) a keretprogram 7. cikkének (2) és (3) bekezdésében előírt értékelések szempontjainak kidolgozása.
- (3) Az emberi embrió és emberi embrionális őssejt felhasználásával járó tevékenységek finanszírozásának jóváhagyására a 8. cikk (3) bekezdésében megállapított szabályozási bizottsági eljárást kell alkalmazni.

8. cikk

- (1) A Bizottság munkáját egy bizottság segíti.
- (2) Az erre a bekezdésre történő hivatkozáskor az 1999/468/EK határozat 4. és 7. cikkét kell alkalmazni.
- Az 1999/468/EK határozat 4. cikkének (3) bekezdésében meghatározott időtartam két hónap.
- (3) Az erre a bekezdésre történő hivatkozáskor az 1999/468/EK határozat 5. és 7. cikkét kell alkalmazni.
- Az 1999/468/EK határozat 5. cikkének (6) bekezdésében meghatározott időtartam két hónap.
- (4) A Bizottság rendszeresen tájékoztatja a bizottságot az egyedi program végrehajtásának előrehaladásáról, és a II. mellékletben meghatározottak szerint időben tájékoztatást ad a program keretében javasolt vagy finanszírozott valamennyi KTF-tevékenységről.

(5) A bizottság elfogadja eljárási szabályzatát.

9. cikk

A Bizottság gondoskodik a keretprogramról szóló határozat 7. cikkében előírt független ellenőrzésről, értékelésről és felülvizsgálatról, amelyeket az egyedi program alá tartozó területeken végrehajtott tevékenységek tekintetében kell elvégezni.

10. cikk

Ez a határozat az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő harmadik napon lép hatályba.

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2006. december 19-én.

a Tanács részéről

az elnök

J. KORKEAOJA

I. melléklet

Tudományos és technológiai célkitűzések, a témák és a tevékenységek körvonalai

Bevezetés

A kutatás és a technológia területén az emberi erőforrás mennyisége és minősége a versenyképesség egyik sarokköve. E program általános stratégiai célkitűzése az, hogy Európát vonzóbbá tegye a kutatók számára, mert ez az európai kutatási és technológiafejlesztési kapacitás és teljesítmény növelésének, valamint az Európai Kutatási Térség megszilárdításának és továbbfejlesztésének előfeltétele. Ezt a kutatáshoz kapcsolódó képzés szervezésére, teljesítményére és minőségére, a kutatók aktív pályafutás-fejlesztésére, az ágazatok és kutatóintézetek közötti kutatói ismeretmegosztásra, az ipari vállalatok és egyetemek közötti partnerség fokozására, valamint a nők és a pályakezdő kutatók kutatásban és fejlesztésben való fokozott részvételére gyakorolt jelentős, egész Európát átfogó strukturáló hatás révén kell végrehajtani.

A programot az emberi erőforrás területén végzett módszeres befektetések – elsősorban az összefüggő „Marie Curie-cselekvéssorozat”- révén hajtják végre, figyelembe véve különösen azoknak az Európai Kutatási Térségre gyakorolt strukturáló hatásából eredő európai hozzáadott értéket. A korábbi keretprogramok keretében végzett „Marie Curie-cselekvések” tapasztalataira építve ezek a cselekvések lehetőséget teremtenek a kutatók számára képességeik és szaktudásuk fejlesztésére pályafutásuk minden szakaszában, a különösen a fiataloknak szánt kutatói alapképzéstől az élethosszig tartó képzésig és pályafutás-fejlesztésig, a köz- és a magánszektorban egyaránt. A program szempontjából alapvető fontosságú a transznacionális és az ágazatok közötti mobilitás. A kutatók mobilitásának növelése és azon intézmények forrásainak megerősítése, amelyek nemzetközi szinten vonzzák a kutatókat, az Európai Unió egészében ösztönözni fogja a kiválósági központokat. A különböző ágazatokban és országokban szerzett tapasztalatok elismerése és a megfelelő munkakörülmények biztosítása szintén a „Marie Curie-cselekvések” kulcsfontosságú tényezői. A pályakezdő kutatók ösztönzését és a szakmai karrierjük kezdetén álló kutatók támogatását célzó külön intézkedéseket, továbbá az „agyelszívás” csökkentését célzó olyan intézkedéseket kell bevezetni, mint például a visszailleszkedési támogatások.

A „Marie Curie-cselekvések” a Szerződésben említett bármely kutatási és technológiafejlesztési területre vonatkozhatnak. A kutatási területet a pályázók szabadon választják ki. Lehetőség van azonban a program keretében bizonyos tevékenységek célzott támogatására is, például tudományágak és technológiai területek, részt vevő régiók, a kutatószervezetek és a kutatóközösség típusa szerint, a kutatáshoz kapcsolódó képzés, a mobilitás, a karrierfejlesztés és az ismeretmegosztás területén jelentkező európai követelmények alakulásának a figyelembevétele érdekében. Az új kutatási és technológiai területeken belüli képzés és mobilitás biztosítása érdekében gondoskodni kell a keretprogram többi részével való megfelelő koordinációról, beleértve a közös pályázati felhívások lehetőségét is.

A program szempontjából jelentős hozzáadott értéknek minősül a vállalkozások – köztük a KKV-k – fokozott részvétele. Valamennyi „Marie Curie-cselekvés” ösztönözni kívánja az ipari vállalatok és az egyetemek közötti együttműködés fokozását, a kutatói képzés, a pályafutás-fejlesztés és az ismeretek megosztása területén, figyelembe véve a szellemi tulajdonjogok védelmét, emellett külön cselekvés célozza meg az ipari vállalatok és az egyetemek közötti átjárási lehetőségeket és partnerségeket, különös figyelmet fordítva a KKV-kre.

A megkülönböztetéstől mentes pályafutás-fejlesztés, a kutatók közötti nemzetközi együttműködés fokozása és gyarapítása, valamint és a tehetséges kutatók Európába vonzása vonatkozásában figyelmet kell fordítani a nemzetközi dimenzióra, mint az európai kutatásban és fejlesztésben alkalmazott emberi erőforrás szempontjából alapvető jelentőségű tényezőre. A nemzetközi dimenzió minden „Marie Curie-cselekvésbe” beépül, és emellett önálló tevékenységek tárgyát is képezi.

Kellő figyelmet kell fordítani a fenntartható fejlődés és a nemek közötti egyenlőség elvére. A program a „Marie Curie-cselekvésekben” az esélyegyenlőség elősegítésével és a nemek kívánatos részvételi arányának kitűzésével (legalább 40 %-os női részvétel elérése) szándékozik biztosítani a nemek közötti egyenlőség érvényesülését. Továbbá, a cselekvéseket úgy kell tervezni, hogy segítsék a kutatók számára a stabilabb életpályán történő megállapodást, biztosítsák a kutatók számára a munkájuk és magánéletük közötti megfelelő egyensúlyt, figyelembe véve családi helyzetüket, valamint pályamegszakítás esetén könnyítsék meg a kutatói pályára való visszatérést. Az egyedi program szerinti tevékenységek során figyelembe kell venni továbbá az adott esetnek megfelelően az elvégzendő kutatás etikai, társadalmi, jogi és tágabb kulturális szempontjait és lehetséges alkalmazásait, valamint a tudományos és a technológiai fejlődés és kilátások társadalmi-gazdasági hatásait.

Annak érdekében, hogy Európa a lehető legvonzóbbá váljon a kutatók számára, a „Marie Curie-cselekvések” konkrét szinergiákat teremtenek más – mind a közösségi kutatáspolitiká, mind az egyéb közösségi politikák, például az oktatási, kohéziós és foglalkoztatási politika keretébe tartozó – tevékenységekkel. Hasonló szinergiákat kell keresni a regionális, nemzeti és nemzetközi szinten folytatott cselekvések között. A „Kapacitások” program „Tudomány a társadalomban” című része a tudományos oktatást a pályafutás-fejlesztéssel összekapcsoló cselekvéseket, valamint a tudományos oktatás új módszereivel kapcsolatos kutatási és koordinációs cselekvéseket is előírányoz¹.

Etikai szempontok

Az egyedi program és az abból eredő kutatási tevékenységek végrehajtása során tiszteletben kell tartani az etikai alapelveket. Ide tartoznak többek között az Európai Unió alapjogi chartájában foglalt elvek, beleértve a következőket: az emberi méltóság és az emberi élet védelme, a személyes adatok és a magánélet védelme, továbbá a közösségi jognak és a vonatkozó nemzetközi egyezmények, útmutatások és magatartási kódexek legújabb változatának megfelelően az állatok és a környezet védelme, például a Helsinkai Nyilatkozat, az Európa Tanács 1997. április 4-én, Oviedóban aláírt, az emberi jogokról és a biológusokról szóló egyezménye és kiegészítő jegyzőkönyvei, a gyermek jogairól szóló ENSZ-egyezmény, az UNESCO által elfogadott, az emberi génállományról és az emberi jogokról szóló egyetemes nyilatkozat, a biológiai és mérgező fegyverekről szóló ENSZ-egyezmény (BTWC), az élelmiszer- és mezőgazdasági felhasználású növényi genetikai erőforrásokról szóló nemzetközi szerződés, valamint az Egészségügyi Világszervezet (WHO) vonatkozó határozatai alapján.

¹ A program végrehajtásának elősegítése céljából a Bizottság a programbizottság menetrendben meghatározott minden ülésakor, a megállapított iránymutatásokkal összhangban, tagállamonként egy képviselő, valamint – olyan napirendi pontok esetében, amelyeknél valamely tagállam szakértőt kíván igénybe venni – tagállamonként egy szakértő/tanácsadó költségeit megtéríti.

Figyelembe kell venni továbbá a biotechnológia etikai vonatkozásaival foglalkozó európai tanácsadó csoport véleményeit (1991–1997), valamint a tudomány és az új technológiák etikájával foglalkozó európai csoport véleményeit (1998-tól).

A szubszidiaritás elvének megfelelően és az Európában fellelhető megközelítések sokféleségére figyelemmel a kutatási projektek résztvevői kötelesek betartani azon országok hatályos jogszabályait, előírásait és etikai szabályait, amelyekben a kutatást végzik. A nemzeti rendelkezéseket minden esetben alkalmazni kell, és a valamely tagállamban vagy más országban tiltott kutatás az adott tagállamban vagy országban történő elvégzés esetén közösségi forrásból nem támogatható.

Szükség esetén a kutatási projekteket megvalósító személyek a KTF-tevékenységek megkezdése előtt kötelesek megszerezni az illetékes nemzeti vagy helyi etikai bizottságok jóváhagyását. A Bizottság rendszeresen etikai szempontú felülvizsgálatnak veti alá az etikailag érzékeny kérdésekre irányuló, valamint az etikai vonatkozásokkal nem kielégítő módon foglalkozó pályázatokat. Egyedi esetekben etikai felülvizsgálat a projekt végrehajtása idején is végezhető.

Nem támogathatók a valamennyi tagállamban tiltott kutatási tevékenységek.

A Szerződéshez csatolt, az állatok védelméről és kíméletéről szóló jegyzőkönyv előírja, hogy a Közösségnek teljes mértékben figyelembe kell vennie az állatok kíméletére vonatkozó követelményeket a közösségi politikák – beleértve a kutatást – kialakítása és végrehajtása során. A kísérleti és egyéb tudományos célokra felhasznált állatok védelmére vonatkozó tagállami törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről szóló, 1986. november 24-i 86/609/EGK tanácsi irányelv¹ megköveteli, hogy a kísérleteket úgy tervezzék meg, hogy ezek során a kísérleti állatok ne szenvedjenek nélkülözést, és hogy e kísérletek ne okozzanak szükségtelen fájdalmat és szenvedést, minél kevesebb állat használatát igényeljék, az ideglettani szempontból legkevésbé érzékeny állatokat vegyék igénybe és a lehető legkevésbé fájdalmat, szenvedést, nélkülözést vagy maradandó károsodást okozzák. Az állatok genetikai örökségének megváltoztatása és az állatok klónozása csak etikailag indokolt célok érdekében és az állatok jólétét, valamint a biológiai sokféleség alapelveinek figyelembevételét biztosító körülmények között jöhet szóba.

A program végrehajtása során az esetleges fejlemények figyelembevétele érdekében a Bizottság rendszeresen figyelemmel kíséri a tudományos előrehaladást, valamint a nemzeti és nemzetközi rendelkezéseket.

A tudományos és a technológiai fejlődéshez kapcsolódó etikai kutatást a „Kapacitások” egyedi program „Tudomány a társadalomban” része keretében fognak végezni.

¹ HL L 358., 1986.12.18., 1. o. A 2003/65/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvvel (HL L 230., 2003.9.16., 32. o.) módosított irányelv.

Tevékenységek

A következő „Marie Curie-cselekvések” kapnak támogatást:

– **Kutatók alapképzése**

Ez a cselekvés a kutatók alapképzését támogatja, és jellemzően kutatói pályafutásuk első négy évére (vagy ezzel egyenértékű teljes munkaidős időtartamra) – valamint szükség esetén az alapképzés kiegészítéséhez még további egy évre – irányul. A tagállamokban és társult országokban a köz- és magánszférában rendelkezésre álló kiváló minőségű kutatási alapképzési kapacitás lényeges részének strukturálását célzó transznacionális hálózatba szervezés útján a cselekvés a kutatók karrierkilátásainak javítására törekszik mindkét szférában, ezzel is vonzóbbá téve a fiatalok számára a kutatói pályát.

A cselekvés végrehajtása a különböző országokbeli, egymást kiegészítő, a kutatóképzésben tevékenykedő szervezetek versenyeztetéssel kiválasztott hálózatainak támogatásával valósul meg. Ennek keretében a legjobb pályakezdő kutatók tapasztalt kutatói csoportokhoz való csatlakozásának elősegítésére irányozható elő támogatás. A hálózatok meghatározott tudományos és technológiai területeken jól körülhatárolt képzési igényeket kielégítő, interdiszciplináris és az újonnan kialakuló szupradiszciplináris területekhez megfelelően kapcsolódó, közös kutatóképzési programra épülnek. Ezek a képzési programok különösen a pályakezdő kutatók kutatói képességeinek fejlesztésére és bővítésére fektetik a hangsúlyt. A képzés – egyéni projektek keretében végzett kutatáson keresztül – elsősorban tudományos és technológiai ismeretekre összpontosít, amelyet más fontos készségeket és képességeket fejlesztő képzési modulok egészítenek ki, például olyan területeken, mint a kutatási projektek és programok igazgatása és finanszírozása, szellemi tulajdonjogok és a kutatási eredmények egyéb felhasználási módszerei, vállalkozói tevékenység, etikai szempontok, kommunikáció, valamint a kutatás és a társadalom közötti kölcsönhatások.

A közös kutatóképzési programnak következetesnek kell lennie a minőségi normákat tekintve, elő kell írnia a szükséges felülvizsgálatra és mentori patronálásra vonatkozó szabályokat. A közös kutatóképzési programnak ki kell használnia a hálózatban részt vevők (vállalkozásokat is beleértve) egymást kiegészítő képességeit, valamint az egyéb szinergiákat. A program megköveteli a képzés minőségének és ha lehet, a diplomák és más kiadott bizonyítványoknak a kölcsönös elismerését. Különleges figyelmet kell fordítani a kutatók hosszú távú alkalmazásával kapcsolatos problémákra.

A különböző ágazatokbeli szervezetek közvetlen vagy közvetett részvétele e cselekvésben elengedhetetlennek minősül, beleértve a magánvállalkozások megfelelő területeken való (vezető) részvételét. Egyedülálló kutatószervezet vagy együttműködő részvétel egyaránt támogatható e cselekvés keretében, amennyiben egyértelműen kimutatható, hogy a kutatóképzési program szükséges összetevőit szélesebb körű – a hálózathoz formálisan nem tartozó – partnerkapcsolatok segítségével ténylegesen biztosítják.

E cselekvés keretében a közösségi támogatás a következőkre terjedne ki:

- pályakezdő kutatók képzési céllal történő felvétele;
- tapasztalt kutatók számára a felsőoktatási intézményekben tudományos tanszékek, vagy más kutatóintézetekben és vállalkozásoknál ennek megfelelő munkakörök létrehozásának lehetősége, az új ismeretek átadása és a hálózaton belül képzésben részesülő pályakezdő kutatók fokozott figyelemmel kísérése érdekében;
- hálózatba szerveződés és rövid időtartamú képzések szervezése (konferenciák, nyári egyetemek és szaktanfolyamok) mind a hálózat képzésében résztvevők, mind a hálózaton kívüli kutatók számára.

– **Élethosszig tartó képzés és pályafutás-fejlesztés**

Ez a cselekvés a pályafutásuk különböző szakaszában lévő tapasztalt kutatókra irányul, elősegíti egyéni szakképzettségük bővítését multidiszciplináris vagy interdiszciplináris szakismeretek vagy ágazatközi tapasztalatok megszerzésével. A cselekvés célja a kutatók támogatása független, vezetői helyzetbe, például projektvezetői, professzori vagy más, az oktatásban vagy vállalkozásoknál betöltött vezetői munkakörbe kerülésük érdekében vagy ilyen helyzetük megerősítésében. A cselekvés abban is segíteni fogja a kutatókat, hogy pályamegszakítás után folytatni tudják kutatói pályájukat, vagy hogy egy mobilitási tapasztalat után (újból) bekapcsolódjanak a folyó kutatómunkába valamelyik tagállamban vagy társult államban (házájukat is beleértve).

Ez a cselekvés azokra a kutatókra vonatkozik, akik legalább négy év teljes munkaidős vagy azzal egyenértékű kutatói tapasztalattal, vagy doktori fokozattal rendelkeznek; mivel a cselekvés az élethosszig tartó tanulásra és pályafutás-fejlesztésre irányul, a kutatók többsége várhatóan ennél több tapasztalatot tud majd felmutatni.

E cselekvés végrehajtása a következőképpen történik:

- i. a tagállamok és társult országok legjobb vagy legígéretesebb kutatóinak közvetlenül közösségi szinten odaítélt, Európán belüli, transznacionális, egyéni ösztöndíjak támogatása, amely a kutatóknak a fogadó szervezettel együtt beadott pályázatán alapul.

- ii. regionális, nemzeti és nemzetközi kutatóképzési és pályafutás-fejlesztési programok társfinanszírozása, amennyiben azok megfelelnek az európai hozzáadott érték, az átláthatóság és a nyitottság kritériumainak, a versenyeztetéssel kiválasztott, létező vagy új regionális, nemzeti és nemzetközi finanszírozó programok javára, amelyek e cselekvés célkitűzéseire összpontosítanak és az egyén mobilitására irányulnak. E programokban nyitott, az érdemeken alapuló – nemzetközi szintű szakmabeli értékelésre alapozott, a kutatók származási és/vagy célországára vonatkozó korlátozások nélküli – pályázati rendszert kell alkalmazni a pályázó kutatók számára. E programoknak megfelelő munkakörülményeket kell biztosítaniuk a kiválasztott kedvezményezettek számára.

A társfinanszírozásra pályázók kulcsfontosságú szereplők lesznek a kutatásban alkalmazott emberi erőforrás kapacitásának a saját területükön való fejlesztésében. E pályázók jellemzően a következő kategóriákba sorolható szervezetek lehetnek:

- az ösztöndíjprogramok finanszírozásáért és igazgatásáért felelős hivatalos köztisztviselők, például minisztériumok, kutatásért felelős állami bizottságok, tudományos akadémiák vagy -ügynökségek;
- egyéb köz- vagy magántestületek, beleértve a nagy kutatószervezeteket, amelyek ösztöndíjprogramokat finanszíroznak vagy igazgatnak hivatalos megbízás alapján vagy államilag elismert szervezetként, mint például a kormányok által létesített, a magánjog hatálya alá tartozó, közszolgálati feladattal megbízott ügynökségek, jótékonyági társulások stb.;
- nemzetközi testületek, amelyek tevékenységeik részeként hasonló programokat igazgatnak európai szinten.

A társfinanszírozás keretében a Közösség elsősorban e cselekvés követelményeinek és célkitűzéseinek megfelelő, különösen a transznacionális mobilitást támogató ösztöndíjak finanszírozásához járul hozzá. A kutatók közötti nemzetközi verseny továbbra is központi jelentőségű, az e tevékenység keretében folyó kutatás legjobb minőségének biztosítása érdekében.

Mindkét végrehajtási mód kezdettől fogva, párhuzamosan alkalmazható, ezen belül a társfinanszírozási módot kezdetben, a szükséges tapasztalatok megszerzéséig ellenőrzött keretek között kell alkalmazni. A keretprogram során a két módra vonatkozóan végzett hatásvizsgálat nyomán kerülnek meghatározásra a végrehajtási módozatok a program hátralevő idejére.

– **Az ipari vállalatok és az egyetemek közötti partnerségek és átjárási lehetőségek**

Ez a cselekvés a közzsférába tartozó kutatószervezetek és a kereskedelmi célú magánvállalkozások – különösen a KKV-k és a hagyományos gyártó ágazatok – közötti dinamikus átjárási lehetőségek megteremtését és elmélyítését célozza. A tevékenységek olyan, hosszabb időtartamú együttműködési programokra épülnek, amelyeknek célja a szektorok közötti mobilitás ösztönzése és az ismeretek átadásának és megosztásának a fokozása (beleértve a projektigazgatást, a szellemi tulajdonjogok kezelését és a termékfejlesztést), valamint a két szektor közötti, a kulturális háttér és a készségekkel kapcsolatos követelmények terén jelentkező különbségek kölcsönös megértésének az előmozdítása.

A cselekvés végrehajtása rugalmas módon, többek között az ipari vállalatok és az egyetemek közötti partnerségek és átjárási lehetőségek területén az Unió egészében kialakult legjobb gyakorlatokra alapozva, mindkét szektorbeli és legalább két tagállamból vagy társult államból származó szervezetek közti együttműködési programok segítségével történik, az emberi erőforrást érintő interakciók támogatásával. A közösségi támogatás a következő – egy vagy több – formában valósulhat meg:

- alkalmazottak kiküldetése a két szektor közötti partnerség keretében, a szektorok közötti együttműködés megerősítése érdekében;
- a partnerségen kívülről, meghatározott időre érkező tapasztalt kutatók fogadása mindkét szektorban;
- hálózatba szerveződés, valamint a szektorok közötti tapasztalat- és tudáscserét fokozó szemináriumok és konferenciák szervezése, amelyek célja minél több résztvevőt elérni mindkét szektorból;
- kifejezetten KKV-vonatkozású intézkedésként az együttműködésükhöz szükséges kisebb berendezésekhez való hozzájárulás.

– **A nemzetközi dimenzió**

Annak a felismerésnek köszönhetően, hogy a nemzetközi dimenzió alapvető szerepet tölt be az európai K+F emberi erőforrása tekintetében, meghatározott célú cselekvések foglalkoznak ezzel a dimenzióval mind az európai kutatók karrierfejlesztése, mind a nemzetközi együttműködésnek a kutatók segítségével történő megerősítése szempontjából.

A tagállamokból és társult országokból származó kutatók karrierfejlesztését a következő intézkedések támogatják:

- i. kötelező hazatérés feltételével történő kiutazáshoz nyújtott nemzetközi ösztöndíjak tapasztalt kutatók számára az egész életen át tartó tanulás és szakterület-bővítés keretében, új készségek és ismeretek megszerzése érdekében;
- ii. hazatérési és nemzetközi újrabemlakási támogatások tapasztalt kutatók számára nemzetközi tapasztalatszerzés után. E cselekvés keretében sor kerül a tagállamokbeli és társult országokbeli kutatók hálózatba szerveződésének támogatására is, annak érdekében, hogy folyamatosan tájékozottak legyenek az Európai Kutatási Térségben bekövetkezett fejleményeket illetően, és e fejleményekben tevékenyen részt vegyenek.

A kutatók segítségével történő nemzetközi együttműködés támogatása a következőképpen valósul meg:

- i. beutazáshoz nyújtott nemzetközi ösztöndíjak annak érdekében, hogy kimagasló szakképzettségű harmadik országokbeli kutatókat vonzzanak a tagállamokba és a társult országokba, Európa számára az ismeretek növelése és magas szintű kapcsolatok kialakítása céljából. Fejlődő országokból vagy a fellendülőben lévő gazdasággal rendelkező országokból származó kutatók hazatérési támogatásban is részesülhetnek. A tagállamokban és társult országokban dolgozó harmadik országbeli kutatók hálózatba szerveződése is támogatásban részesül annak érdekében, hogy a kutatók strukturálják és fejlesszék kapcsolataikat azokkal a régiókkal, ahonnan származnak;

- ii. partnerkapcsolatok több európai kutatószervezet és a következő országokból származó egy vagy több szervezet között:
- az európai szomszédságpolitika által érintett országok
 - olyan országok, amelyekkel a Közösség tudományos és technológiai megállapodást kötött.

Közös programok alapján közösségi támogatásban részesülhetnek a pályakezdő és tapasztalt kutatók rövid időtartamú cseréi, kölcsönösen előnyös konferenciák és egyéb események szervezése, valamint a kutatás és a fejlesztés emberi erőforrásához közvetlenül kapcsolódó kérdésekben a bevált gyakorlatokat illető rendszeres tapasztalatcsere fejlesztése.

E cselekvések végrehajtása az „Együttműködés” és a „Kapacitások” program keretében megvalósuló nemzetközi tevékenységekkel összhangban történik.

– **Egyedi cselekvések**

A valódi európai kutatói munkaerőpiac megteremtésének támogatására összefüggő kísérő cselekvések sorozatát kell végrehajtani azzal a céllal, hogy felszámolják a mobilitás akadályait és fellendítsék a kutatók európai karrierkilátásait. E cselekvések különösképpen azt célozzák, hogy – többek között a „Marie Curie”-díjakkal – felkeltsék az érdekelt felek és a nagy nyilvánosság érdeklődését, ösztönözzék és támogassák a tagállami szintű cselekvéseket, és kiegészítsék a közösségi cselekvéseket. Az egyedi cselekvések a kutatók mobilitásának, kvalitásainak és tapasztalatának bővítését előmozdító közintézményekben végrehajtott ösztönző intézkedéseket is magukban foglalnak, amennyiben azok megfelelnek az európai hozzáadott érték, az átláthatóság és a nyitottság kritériumainak.

II. melléklet

A 8. cikk (5) bekezdésével összhangban a Bizottság által nyújtandó információk

1. A cselekvésekre vonatkozó, az egyes pályázatok teljes életútjának figyelemmel kísérését lehetővé tevő információk, amelyek különösen az alábbiakra terjednek ki:
 - a benyújtott pályázatok;
 - minden egyes pályázat értékelésének eredményei;
 - támogatási megállapodások;
 - az elvégzett cselekvések.

2. Az egyes pályázati felhívások eredményeire és a cselekvések végrehajtására vonatkozó információk, amelyek különösen az alábbiakra terjednek ki:
 - az egyes felhívások eredménye;

-
- a támogatási megállapodásokról folytatott tárgyalások eredménye;
 - a cselekvések végrehajtása, beleértve a kifizetésekkel kapcsolatos adatokat és a cselekvések eredményeit.
3. A program végrehajtására vonatkozó információk, beleértve a keretprogram, az egyedi program és az egyes cselekvések szintjén nyújtandó vonatkozó információkat.

Ezeket az információkat (különösen a pályázatokra, azok értékelésére és a támogatási megállapodásokra vonatkozó információkat) egységes szerkezetű, elektronikusan olvasható és kezelhető formában, az adatok gyors és egyszerű elemzését lehetővé tevő IT-alapú információs és jelentéstételi rendszeren keresztül hozzáférhető módon kell megadni.
