

# Közös Kutatóközpont

A Közös Kutatóközpont (Joint Research Centre - JRC) az Európai Bizottság egyik Főigazgatósága. Öt EU tagállamban (Belgium, Németország, Olaszország, Hollandia és Spanyolország) hét kutatóintézetet foglal magában. A 2 700 alkalmazottat foglalkoztató JRC Főigazgatóság aktív szerepet játszik a biztonságosabb, tisztább, egészségesebb és versenyképebb Európa létrehozásában.

A Közös Kutatóközpont feladata, hogy ügyfélközpontú tudományos és technikai háttérrel nyújtson az uniós politikák kidolgozásához, fejlesztéséhez, végrehajtásához és ellenőrzéséhez. Az Európai Bizottság égisze alatt működő JRC az egész Unió számára tudományos és technológiai referenciaként szolgál. A politikai döntéshozatali folyamat során a JRC mindig a tagállamok közös érdekeit tartja szem előtt, függetlenül mindenféle speciális – egyéni vagy nemzeti – érdektől.

## *Irányítás*

Az Igazgatótanács, mely az EU meglévő és leendő tagállamok, illetve a társult országok magas rangú képviselőiből áll tanácskozik a stratégiáról, munkaprogramról, költségvetésről és a magas szintű találkozókról. Éves munkaprogramunkat a Magas Szintű Felhasználói Csoporton keresztül megkonzultáljuk a Bizottság más Főigazgatóságaiban lévő ügyfeleinkkel. A Keretprogramokban való részvételünkről hasonló módon konzultálunk az Európai Parlamenttel és a Tanáccsal.

## *Erőforrásaink*

A JRC Főigazgatóság éves költségvetése 320 millió euró, melyet a Hetedik Keretprogram (FP7) biztosít az EU intézmények közvetlen támogatására. További, legfeljebb 15 % bevételre tesz szert pályázati forrásokból.

## *Szakértelem, eszközök, partnerek*

- Multidiszciplináris elemzési képesség és a rendkívül specializált laboratóriumok, eszközök és csúcstechnológiájú mérőeszközök egyedülálló sora.
- Együttműködünk több, mint 1 500 köz- és magánszférájú szervezetből álló hálózattal, mely egyebek között kutatóközpontokból, egyetemekből, hatóságokból, önkormányzatokból, egyesületekből és iparvállalatokból áll.
- Elköteleztük magunkat a fiatal tudósok képzése és a kutatók mobilitása mellett, valamint segítünk az új tagállamoknak eligazodni az EU jogi korpuszának tudományos-technikai szempontjai szerint. A JRC Főigazgatóság az Európai Kutatási Térség integrált tagja.

## *Ügyfelek*

- Legfontosabb ügyfeleink közé tartoznak a Bizottság politikai Főigazgatóságai, de emellett lényeges munkát végzünk a tagállamok intézményei és hatóságai, az Európai Parlament és a Tanács, a közösségi és végrehajtott hivatalok számára is.

## *Elsődleges FP7 céljaink*

A prosperitás a tudásalapú társadalomban magában foglalja a fejlődést, munkavállalást, tudást és versenyképességet. A JRC Főigazgatóság elsősorban a szabályozási környezetet, a mérésügyi szabványok fejlesztését és az adatharmonizációt tekinti a legfontosabb feladatának, illetve fontosnak tartja az olyan kulcsfontosságú területek támogatását is, mint az energiaipar, közlekedés, informatika, vegyipar és biotechnológia. A politikaalkotás közvetlen támogatása a gazdaság-, kereskedelmi és pénzügyi politika terén történik.

A fenntartható erőforrás-kezelés régóta elsőbbséget élvez a JRC Főigazgatóság munkájában, különösképpen a mezőgazdaság és a környezetvédelem területén. A „környezet és egészség” tematikája újabban a figyelem középpontjába került, míg az éghajlatváltozás kulcsszempont maradt.

A biztonság és szabadság egyre növekvő fontosságú terület az Unió számára. A JRC a belső biztonsági kérdésekkel kapcsolatos műszaki támogatás biztosítását helyezi előtérbe olyan területeken, ahol a Bizottság és a tagállamok közötti kölcsönhatások bővülnek.

Tevékenységünk tovább folytatódik olyan jól megalapozott politikai területeken, ahol számos kihívás várható, beleértve az élelmiszerbiztonságot és a katasztrófa-elhárítást is.

Az Európa világpartner keretében a JRC Főigazgatóság a külpolitika számos ágát támogatja (pl. nemzetközi kereskedelem/bűnmegelőzés, közösségi akció a stabilitásért, atomsorompó-egyezményért és a közös kül- és biztonságpolitikáért, együttműködési politika a fejlesztésben és humanitárius segélynyújtásban, európai szomszédsági politika stb.). Ez a globális dimenzió rendkívül fontos az EU jövőbeni politikája szempontjából, mivel biztonsági kérdéseket és a fejlesztési együttműködést érinti.

A JRC szerepe az EURATOM programban magában foglalja a tudásanyag kifejlesztését és összegyűjtését, illetve elengedhetetlen tudományos/műszaki adatok és támogatás biztosítását az atomenergia biztonsága, megbízhatósága, fenntarthatósága és ellenőrzése érdekében, beleértve az innovatív/jövőbeni rendszerekkel kapcsolatos biztonsági szempontok felmérését is.

### *Hozzáadott értékünk*

- Rugalmas reagálás a változó igényekre a 2007-2013. évi Hetedik Keretprogram hétéves intervallumában kialakuló EU politikákkal kapcsolatban.
- Kiemelt figyelem a társadalmi-gazdasági aggodalmakkal kapcsolatos kérdésekre, amelyek nyilvánvalóan közösségi vonatkozásúak és jelentős kutatás-fejlesztési tartalommal bírnak.
- Figyelem a minőségi szakértelem és támogatás biztosítására más Bizottsági szolgálatok részére, amikor új kérdések merülnek fel krízishelyzetben.
- Kompetenciák és eszközök megerősítése új kutatási területeken, amelyek relevánsak a jövőbeni politikák tekintetében.
- Növekvő támaszkodás a szakmai hálózatokra és partneri kapcsolatok kialakítása más – hasonló célokkal és érdeklődési területekkel rendelkező – intézetekkel. A JRC ezen kívül növekvő szerepet vállal az Európai Bizottság más Főigazgatóságaiban létrehozott szakmai hálózatok műszaki koordinátorként.
- Az EU szabályok előkészítésének, megvalósításának és ellenőrzésének folyamatos, mindennapi támogatása.

"Magától értetődő, hogy csaknem mindegyik fenntartható közösségi politika szilárd tudományos alapokat igényel ahhoz, hogy gondosan értékeljék, milyen hatást gyakorol majd a megvalósítása. Az EU politikája nem kivétel ez alól. Itt játszik létfontosságú szerepet a JRC."  
Janez Potočnik, a Tudományos és Kutatási Ügyekért Felelős Európai Biztos.

### *TÖMÖR TÉNYEK a JRC Főigazgatóság intézményeiről*

1. Környezetvédelmi és Fenntarthatósági Intézet (IES), Ispra, Olaszország.
  - 430 alkalmazott és 41,1 millió eurós költségvetés 2007-re.
  - További információ: <http://ies.jrc.ec.europa.eu>
2. Állampolgár-védelmi és Biztonsági Intézet (IPSC), Ispra, Olaszország.
  - 420 alkalmazott és 37,2 millió eurós költségvetés 2007-re.
  - További információ: <http://ipsc.jrc.ec.europa.eu>
3. Referenciaanyagok és Mértékek Intézete (IRMM), Geel, Belgium.
  - 320 alkalmazott és 39,9 millió eurós költségvetés 2007-re.
  - További információ: <http://irmm.jrc.ec.europa.eu>
4. Transzurán Elemek Intézete (ITU), Karlsruhe, Németország.
  - 300 alkalmazott és 39,1 millió eurós költségvetés 2007-re.
  - További információ: <http://itu.jrc.ec.europa.eu>
5. Egészség- és Fogyasztóvédelmi Intézet (IHCP), Ispra, Olaszország.
  - 300 alkalmazott és 30,2 millió eurós költségvetés 2007-re.
  - További információ: <http://ihcp.jrc.ec.europa.eu>
6. Energetikai Intézet (IE), Petten, Hollandia.
  - 230 alkalmazott és 29,2 millió eurós költségvetés 2007-re.
  - További információ: <http://ie.jrc.ec.europa.eu>
7. Előretelkintő Technológiai Tanulmányok Intézete (IPTS), Sevilla, Spanyolország.
  - 170 alkalmazott és 14,6 millió eurós támogatás 2007-re.
  - További információ: <http://ipts.jrc.ec.europa.eu>

### *További információ*

- Közös szolgálati egység, E-mail [jrc-info@ec.europa.eu](mailto:jrc-info@ec.europa.eu)  
Tel: +32 (0) 2 2957624  
+39 0332 78 9523
- Weblap: <http://www.jrc.ec.europa.eu>