



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	A nyomok minősítését és a DNS felhasználási lehetőségeinek kiterjesztését szolgáló törvényszéki vizsgálati technikák
Pályázat megnevezése (angol)	Forensics techniques on: a) trace qualification, and b) broadened use of DNA
Pályázat kódja	SEC-08-FCT-2016

Általános információk

Célok

A helyszíni nyomok törvényszéki vizsgálata hozzájárul az elkövetett bűntettek rekonstruálásához, ezért a belőlük származó bizonyíték elengedhetetlenül fontos a bűnüldözés és az igazságszolgáltatás számára. Az arra a kérdésre adott válaszok, hogy vajon egy nyom hogyan és mikor keletkezett, nagy segítséget nyújthatnak a nyomozás kezdeti szakaszában, amennyiben gyorsan és alacsony költséggel elérhetők.

A lehető legtöbb nyom és forrás alapján a lehető leggyorsabban (már a bűntett helyszínén) levett DNS-mintának az ismeretlen bűnelkövetőről alkotott kép felvázolásában kell segítséget nyújtania.

A törvényszéki vizsgálatokkal foglalkozó közösség számára nélkülözhetetlen:

a) A nyomok minősítésének terén:

- A nyomok összetételének, keletkezésük időpontjának, eredetük természetének (bűntettel, vagy ártalmatlan tevékenységgel kapcsolatosan keletkeztek), a keletkezésük és összegyűjtésük között eltelt időszaknak a nyom-minőségre gyakorolt hatásának; a nyomok átviteli mechanizmusainak, azok tartósságának és levételének, valamint a nyomok keletkezési körülményeinek jobb megértése.
- A terepen használható új eszközök, melyek a nyomok felderítésében, összegyűjtésében és elemzésében játszanak szerepet, hozzájárulva a nyomok elfogulatlan értelmezéséhez.

b) A DNS felhasználási lehetőségeinek kiterjesztése terén:

- A DNS felhasználásának kiterjesztését szolgáló, az adatok elemzését, illetve statisztikai értékelését segítő, beépített adatvédelmi megoldásokat tartalmazó eszközök, technikák



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

és fejlett módszerek létrehozása, melyek a személyes adatok védelmére vonatkozó Európai Unió előírásokat figyelembe veszik.

- A teljes DNS-szekvenálás új módszere a genetikai összetétel meghatározása érdekében.

Kedvezményezett	<ul style="list-style-type: none">• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)• Nagyvállalat• Mikro-, kis- és középvállalkozás• Non-profit szervezet (civil szervezet)• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)• Egyházi jogi szervezet• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	5-8
Pénzügyi információk	
Teljes keret	27.250.000 EUR
EU hozzájárulás projektenként (max.)	5.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	100%
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető
Elszámolható közvetett költségek	A közvetlen költségeket kiegészíti a közvetett költségek átalány-alapú támogatása, melynek mértéke a közvetlen költségek 25%-ával egyezik meg. Az átalány alvállalkozói teljesítményre nem igényelhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2016.08.25.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/23790-sec-08-fct-2016.html