



## KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

|                                      |                                                                                                                      |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Program                              | Horizon 2020                                                                                                         |
| <b>Pályázat megnevezése (magyar)</b> | 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.

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kedvezményezett</b>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont)</li><li>• Nagyvállalat</li><li>• Mikro-, kis- és középvállalkozás</li><li>• Non-profit szervezet (civil szervezet)</li><li>• Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény)</li><li>• Egyházi jogi szervezet</li><li>• Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)</li></ul> |
| Résztvételi forma                           | Konzorciumban történő pályázás                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Konzorcium                                  | A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy csatlakozott országból érkezzenek.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Támogatott projektek várható száma          | 5-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Pénzügyi információk</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Teljes keret                                | 27.250.000 EUR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>EU hozzájárulás projektenként (max.)</b> | <b>5.000.000 EUR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Támogatási intenzitás</b>                | <b>100%</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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.                                                                                                                                                                               |
| <b>Határidők</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Benyújtási határidő</b>                  | <b>2016.08.25.17:00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Benyújtás                                   | Elektronikusan<br><a href="https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/23790-sec-08-fct-2016.html">https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/23790-sec-08-fct-2016.html</a>                                                                                                                 |