
A H2020 ADMINISZTRATÍV, JOGI ÉS PÉNZÜGYI KÉRDÉSEI

HORIZONT 2020 BIZTONSÁGOS TÁRSADALMAK (SECURE SOCIETIES)
INFORMÁCIÓS NAP

dr. Hollósi Krisztina

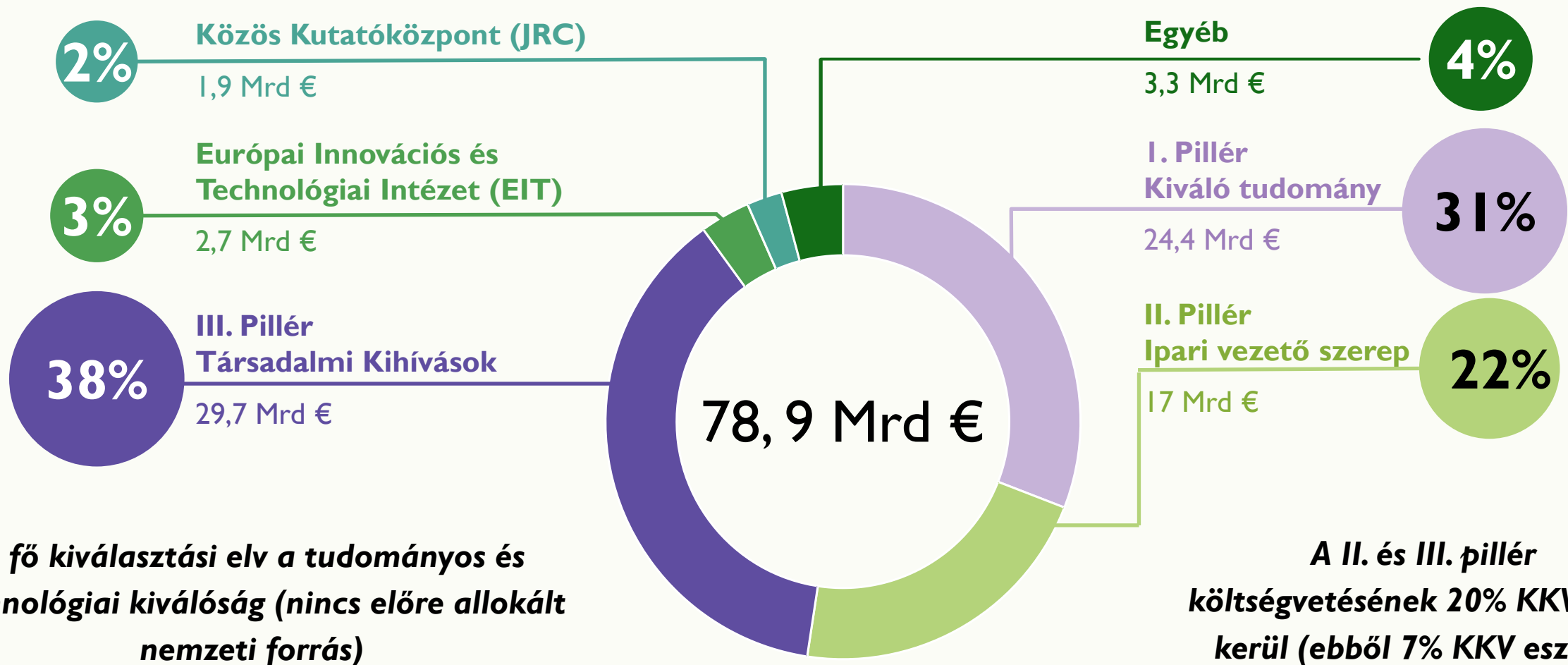
Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

2019. április 30.



Horizont 2020

az Európai Unió kutatási, fejlesztési és innovációs keretprogramja (2014-2020)



Közvetlenül Brüsszelből nemzetközi konzorciumokban pályázható források

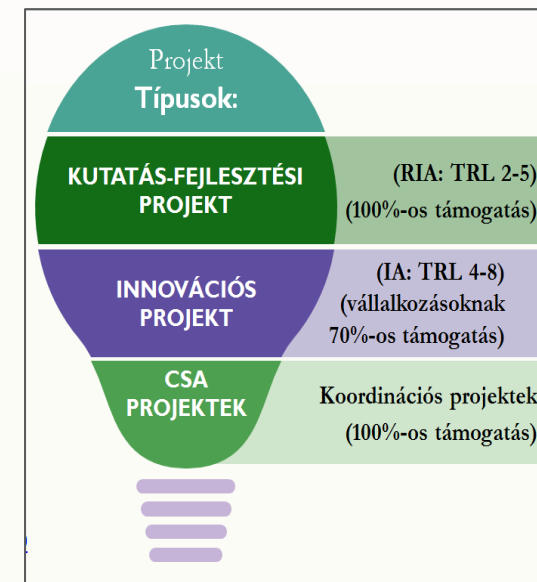


A Horizon 2020 program rendszere

I. Kiváló tudomány
Európai Kutatási Tanács (ERC)
Jövőbeni és Feltörekvő Technológiák (FET)
Marie Skłodowska Curie Akciók
Kutatási Infrastruktúrák
II. Ipari vezető szerep
Vezető szerep az alap- és ipari technológiák területén
Nanotechnológia, fejlett anyagok, korszerű gyártástechnológiák, biotechnológia
Információs és kommunikációs technológiák (ICT)
Úrkutatás
Kockázatfinanszírozáshoz jutás
Innováció a KKV-k számára
III. Társadalmi kihívások
Egészség, demográfiai változások és jólét
Élelmezésbiztonság, fenntartható mezőgazdaság, tengerkutatás és tengerhasznosítási célú kutatás, valamint a biogazdaság
Biztonságos, tiszta és hatékony energia
Intelligens, környezetkímélő és integrált közlekedés
Éghajlatváltozás, erőforrás-hatékonyság és nyersanyagok
Európa a változó világban - inkluzív, innovatív és reflektív társadalmak
Biztonságos társadalmak
A részvétel szélesítése
Tudomány a társadalommal a társadalomért
Több területen átvívelő tevékenységek (Cross-cutting activities)
Fast track to innovation pilot
Európai Innovációs és Technológiai Intézet (EIT)
Euratom

Finanszírozási konstrukciók:

- RIA és IA
- CSA
- ERC frontier research
- ERC PoC
- MSC-ITN
- MSC-IF
- MSC-RISE
- MSC-COFUND
- SME Ph2
- ERA-NET Cofund
- PCP/PPI Cofund
- EJP Cofund



H2020 grants fact sheets

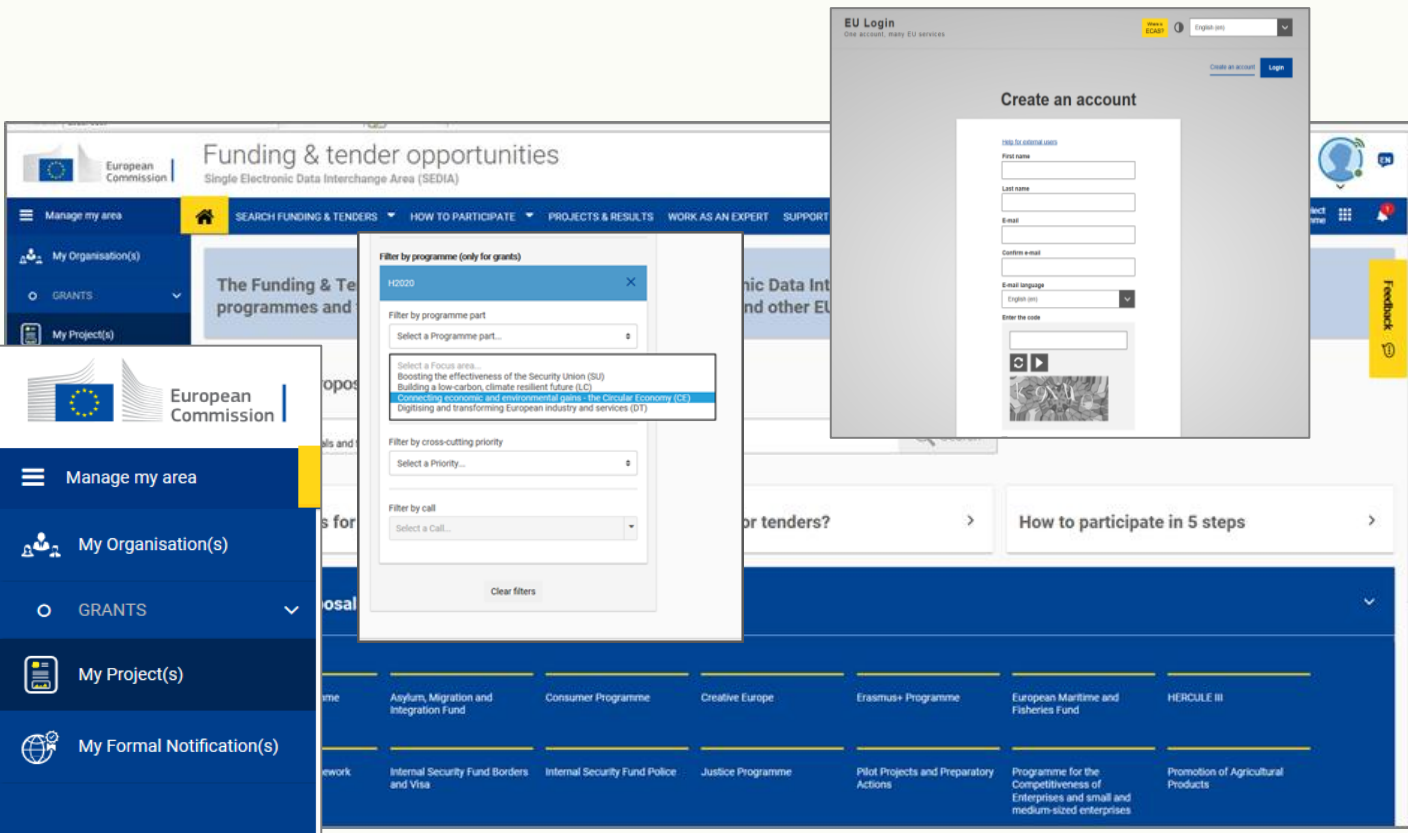
http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/other/gm/h2020-grant-factsheet_en.pdf

Különbségek:

- Egyéni vagy konzorciális?
- Alapkutatást, alkalmazott kutatást, karrierfejlesztést, vállalkozásfejlesztést, közös felhívások meghirdetését stb. támogatja?
- Értékelési szempontok és súlyozás?
- Támogatási intenzitás mértéke?
- Tényleges költségek vagy átalány elszámolása? Támogatási plafon?



Funding & Tenders Portal (Participant Portal)



- Pályázati lehetőségek közötti keresés (nem csak H2020!) **Tipp:** focus area/key word
- Háttérdocumentumok (számos útmutató), GYIK, helpdesk.
- Regisztráció és adatváltoztatás.
- Pályázat előkészítése és benyújtása.
- Támogatási szerződés előkészítése, aláírása és módosítása.
- Szakmai és pénzügyi beszámolás.
- Szakértői regisztrálás.

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/home>



H2020 projekt ütemezése



Pénzügyi tervezés – elszámolható költségek

Közvetlen személyi költségek

Egyéb közvetlen költség (utazási költség, infrastruktúra értékcsökkenési leírása, anyagköltség, bizonyos kiegészítő szolgáltatások költsége)

Alvállalkozói költség (korlátozott!)

Közvetett költség (25% átalány)

Amennyiben a munkaprogram megengedi, további speciális költségek (pl. projekten belül kiírt tesztelési pályázat)



Pénzügyi tervezés – harmadik felek bevonása

Kapcsolt jogalany (linked third party): munkacsomag feladat (action task) + projekten túlmutató jogi kapcsolat → felmerült költségeinek elszámolása.

Infrastruktúra szolgáltató (third party providing in-kind contribution) → felmerült költségeinek elszámolása.

Alvállalkozó (subcontractor): munkacsomag feladat (action task) + legjobb érték-ár arány → alvállalkozói díj elszámolása.

Kiegészítő szolgáltatást nyújtó (contractor): legjobb érték-ár arány → szolgáltatói díj elszámolása.



Mit érdemes még tudni egy H2020 projektről?

- Döntő mértékben kutatói bér finanszírozás (nem beruházási célú projektek).
- Munkaidő ráfordítás arányú elszámolás (timesheet, FTE, Gantt-chart).
- Órabér számítás – kalkulációs képlet.
- Tárgyi eszköz, infrastruktúra – felhasználás arányos értékcsökkenési leírás (Gantt-chart).
- Best value for money – alvállalkozás, eszközbeszerzés, szolgáltatás igénybevétele (intézményi szabályzat, de min. 3 ajánlat).
- Költségfelosztási kulcs → közvetett költség.
- 1 árfolyam / beszámolási időszak.
- Biztosíték helyett előlegből visszatartás.
- Kötelező vállalások (pl. létszámnövelés, bevételnövelés) helyett „deliverables” (konferencia, tanulmány, prototípus), disszemináció, eredmények védelme, hasznosítás (→ draft plan for the exploitation and dissemination of the results).
- Kötelező konzorciumi megállapodás (addig titoktartási megállapodás!)
- Ne felejtsek el betervezni: szabadalmi ügyvivő díja, szabadalom megadásának hatósági díja.
- Számlák benyújtására audit esetében van szükség, a beszámolás során nem.
- Fenntartási kötelezettség → hasznosításról történő gondoskodás kötelezettsége 4 évig.



Hazai H2020 rásegítő konstrukció várható

KONZORCIUMÉPÍTŐ PÁLYÁZAT (EU_KP)

NKFI Alap

FORRÁS

egyetemek,
kutatóintézetek,
KKV-k és
nagyvállalatok

PÁLYÁZÓK

EU_KP

CÉL

1. nemzetközi partnerkereső rendezvényen való részvétel,
2. külföldi projekt előkészítő ülésen való részvétel
3. hazai projekt előkészítő ülés szervezése
4. pályázat és/vagy konzorciumi szerződés előkészítése
5. pályázatírás támogatása koordinátor esetén

FUTAM
-IDŐ

12 hónap

TÁMOGATÁS

Támogatási keret: 80 millió Ft
(100%-os támogatási
intenzitás)

Konzorciumi partnereknek
(max. 1,5 millió Ft)

Koordinátoroknak (max. 3
millió Ft)



Miért érdemes kkv-t bevonni partnerként vagy kkv-kal együttműködni a H2020-ban?

- Pályázati felhívás kifejezett ajánlása.
- Piacközeli szemlélet (impact értékelés).
- Rangsorolás („If necessary, any further prioritisation will be based on the following factors, in order: size of EU budget allocated to SMEs [...]”)
- Kkv eszköz dedikált.



Néhány gondolat a kkv eszközről

Piac közeli, gyors növekedési potenciállal rendelkező innovatív projektek támogatása

1.

FÁZIS:

megvalósíthatósági tanulmány
(50.000 eurós általány)

2.

FÁZIS:

innovációs projekt a termék, technológia,
szolgáltatás kifejlesztésére (0,5-2,5 millió)

KKV önállóan is indulhat, de egyszerre csak egy pályázatot adhat be

Elektronikus pályázati űrlap (1. fázisban 10 oldal, a 2. fázisban 30 oldal)

Évente négy beadási határidő, arányosan elosztott támogatási kerettel

Újra beadási lehetőség

Rendelkezésre álló keret:

2019

589.26 M €

2020

654 M €



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

Hazai KKV eszköz rásegítő pályázat várható

NKFI Alap

FORRÁS

CÉL

Megvalósíthatósági tanulmány
elkészítése
Kötelező vállalás: 2. fázisra
pályázat benyújtása

KKV RÁSEGÍTŐ

FUTAM
-IDŐ

Max. 6 hónap

PÁLYÁZÓK

TÁMOGATÁS

Támogatás: 4 millió Ft/projekt
(előleg 75%)
Támogatási keret: 100 millió Ft
Támogatási intenzitás: 100%

Horizont 2020 KKV fejlesztési
eszköz pályázat I. fázisán a
nemzetközi értékelés során a
szakmai küszöböt elérő, de forrás
hiányában támogatást nem nyert
KKV-k



Néhány gondolat a kutatócseréről 1.

SME innovation Associate (pilot)

A kkv-nál hiányzó szaktudás becsatornázása

PhD végzettségű külföldről érkező kutató 1 éves alkalmazása

KKV eszköz nemzeti kapcsolattartó: agnes.divinyi@nkfih.gov.hu

MSCA IF (EF-SE)

Európán belüli egyéni kutatói ösztöndíj (12-24 hónap)

Tapasztalt kutató + kkv, nagyvállalat fogadóintézmény

MSCA nemzeti kapcsolattartó: nora.jeney@nkfih.gov.hu



Néhány gondolat a kutatócseréről 2.

MSCA RISE: interszektorális együttműködés elősegítése nemzetközi kutatócsere támogatásán keresztül

Egyetemi/kutatóintézeti és kkv/ipari partnerekből álló konzorcium

1-12 hónap kutatócsere

Kezdő, tapasztalt kutató, technikus, projektmenedzser

Magas sikerarány (26-28%)

Rendelkezésre álló keret:

2020 80 M €



Köszönöm a megtisztelő figyelmüket!

dr. Hollósi Krisztina

Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal

krisztina.hollosi@nkfih.gov.hu

www.nkfih.gov.hu

<http://www.h2020.gov.hu/>

