



Pannon Egyetem

University of Pannonia

Marie Skłodowska-Curie Program Doktori Hálózatok pályázata (MSCA DN) 2022.

Az MSCA program egyik intézményi, tehát intézmények és nem egyének által megpályázható alprogramja a Doktori Hálózatok pályázat. A pályázat keretében egy legalább 3 intézményből álló konzorcium pályázik doktori programok, doktorjelöltek képzése céljából közös kutatási projekt keretében történő megvalósítására.

Képzési és mobilitási típusú pályázat, tehát a konkrét kutatási projekten messze túlmenően a felveendő kutatók, doktorjelöltek számára nyújtott komplex, a kutatói életpálya kilátásait mind a kutatáshoz kapcsolódó, mind az egyéb, úgynevezett transferable készségeiknek fejlesztését és az ennek keretét adó projekt megtervezését értékelik.

Három pályázati altípus:

- Általános doktori hálózat (Regular Doctoral Network DN)
- Ipari doktorátusok (Industrial Doctorates DN-ID)
- Közös doktorátusok (Joint Doctorates DN-JD)

Megjelenés: 2022.05.12.

Benyújtási határidő: 2022.11.15.

Keretösszeg: 428,28 millió €

Pályázat kódszáma: HORIZON-MSCA-2022-DN-01-01 [LINK a pályázati felhíváshoz](#)

A Horizont Európa keretprogram szempontjából 3 országcsoportot különböztetünk meg:

- EU tagállamok
- Keretprogramhoz társult országok: társulási megállapodást kötnek az EU-val kifejezetten a Horizont Európa keretprogramban való részvételre
- Keretprogramhoz nem társult harmadik országok

A megvalósítandó projekt főszereplői:

Konzorcium:

- minimum 3, különböző tagállambeli vagy társult országbeli intézmény alkotta konzorcium, amelyből legalább egynek tagállambelinek kell lennie



Pannon Egyetem

University of Pannonia

- minimum 1 konzorciumi partnernek (vagy társult/kapcsolt partnernek) jogosultnak kell lennie doktori fokozat odaítélésére; a Közös doktorátusok altípus esetén legalább 3 ilyen intézménynek kell lennie a partnerek között
- mindegyik konzorciumi partnernek minimum 1 kutatót fel kell vennie (alapesetben teljes munkaidős szerződéssel)
- adott esetben társult/kapcsolt partner(ek) bevonásával biztosítja azok képzését és fejlesztését
- a konzorciumvezető nyújtja be a pályázatot és a konzorciumi partnerek írják alá a támogatási szerződést az EU-val
- a konzorciumnak kötelező létrehoznia és működtetnie egy Supervisory Board-ot, ami a hálózaton belüli képzési, kutatási és témavezetési tevékenységeket koordinálja, biztosítja a résztvevő szervezetek közti folyamatos kommunikációt és a jó gyakorlatok megosztását. Általában minden partner képviselteti magát, tagja(i) a felvett kutató(k) képviselője is

Doktorandusz:

- csak doktori fokozattal még nem rendelkező kutató vehető fel a doktori hálózat keretében
- ezeket a pozíciókat nyilvánosan meg kell hirdetni, az euraxess portálon kötelezően (<https://euraxess.ec.europa.eu/>)
- a konzorcium a közös kutatási projekt egyes részfeladataira veszi fel őket, tehát az egyes leendő PhD hallgatók pozícióinak leírása a kutatási projekt keretében elvégzendő feladatukhoz kapcsolódik.
- az egyik konzorciumi partnernél alkalmazásban van
- a doktorandusznak a témavezetővel közösen közvetlenül a felvétele után ki kell dolgoznia egy karrierfejlesztési tervet (career development plan), amit a projekt folyamán 18 havonta felül kell vizsgálni

További szereplők:

Azok a szervezetek, akik a képzés megvalósításában részt vesznek, de nem tagjai a konzorciumnak. Nem írják alá a támogatási szerződést és nem alkalmazhatnak kutatót, azonban fogadhatják azokat és biztosíthatják a képzésüket. Költségeket közvetlenül nem számolhatnak el, hanem a konzorciummal kötött megállapodás alapján kapják a finanszírozást. A projektben való szerepüket és aktív részvételre vonatkozó kötelezettségvállalásukat a pályázattal kötelezően benyújtandó, ún. Letter of Commitment rögzíti. Ezek lehetnek:



Pannon Egyetem

University of Pannonia

- társult partnerek (associated partners): bármilyen szervezet lehet
- kapcsolt partnerek (associated partners linked to a beneficiary): azokat a társult partnereket jelenti, amelyek valamelyik kedvezményezetthez jogi vagy pénzügyi alapon hivatalosan és nem csak a projekt idejére kapcsolódik. pl: egyetemekhez kapcsolódó klinikák, közös kutatóhelyek, alapítványok, leányvállalatok.

Projektek futamideje:

- max. 48 hónap
- max. 360 emberhónap ~10 doktorandusz 36 hónapra; (Ipari és Közös Doktorátus esetén 540 emberhónap ~15 doktorandusz 36 hónapra)
- kutatók felvétele: 3-36 hónapra

Secondments: ez a projekt megvalósításában résztvevő szervezeteknél végzett munkát jelenti. Az ösztöndíjas időszak maximum 1/3-a (amikor egy kutatót felvesznek egy intézményhez, ott eltölt pl. 36 hónapot, de ennek az időszaknak maximum az 1/3-át, azaz 12 hónapot egy másik konzorciumi partnernél vagy társult partnernél tölthet, hogy ott képzésben részesüljön és kutasson. Ebben az esetben marad alkalmazásban az eredeti befogadó partnernél, de ezt az időszakot máshol tölti el.)

Korlátozások:

- 2022-től lépett életbe az újrabeadási korlátozás, ami azt jelenti, hogy ha egy adott évben beadott pályázat nem éri el a 80%-os értékelést, akkor azt a következő évben nem lehet újra benyújtani
- mobilitási szabály: a kutató a felvételét közvetlenül megelőző 36 hónapban nem tartózkodhatott 12 hónapnál többet a fogadó intézmény országában
- egy adott országbeli partner legfeljebb a projekt költségvetésének 40%-át kaphatja meg

Értékelés: 8 tudományterületbe (scientific panel) sorolva történik 3 fő szempont, a kiválóság (50%), a hatás (30%) és a megvalósítás (20%) mentén.



Ipari doktorátus (Industrial Doctorates) sajátosságai:

- nem feltétlenül ipari vállalatokról van szó, hanem bármely, az akadémiai szektorba (felsőoktatási intézmények, non-profit kutató szervezetek) nem tartozó szereplőről. Minden ezen kívüli szervezet, amely megfelel a Horizont Európa keretprogram részvételi feltételeinek, ide tartozik. Ez lehet persze ipari is vagy más vállalkozás, kutatási infrastruktúra, kormányzati szereplő, civil szervezet, kulturális intézmény, kórház stb., bármi, ami a kutató jövőbeni munkahelyeként szolgálhat kutatói minőségben.
- a nem akadémiai szektorban a teljes ösztöndíjas időszak legalább felét kell eltöltenie a kutatónak
- a témavezetést itt a két szektorbeli supervisornak, témavezetőnek közösen kell ellátnia
- teljes futamidő: max. 540 emberhónap ~15 doktorandusz 36 hónapra
- lehetséges a multiple recruitment, ami azt jelenti, hogy a kutatót az ösztöndíjas időszakának például az első felére az egyik, az academic szektorba tartozó konzorciumi partner veszi fel, a másik felére pedig egy másik, a non-academic szektorba tartozó partner. (Bármilyen arányban megosztható) Ilyen esetben a mobilitási szabály az első szerződtetőre vonatkozik.
- secondment-re nincs korlátozás
- kötelező 1 nem akadémiai partner, amelynek nem kötelező konzorciumi tagnak lenni! lehet társult vagy kapcsolt partner is

Közös doktorátus (Joint Doctorate) sajátosságai:

- legalább 3, doktori fokozat odaítélésére jogosult intézménynek kell lennie, amelyből legalább kettőnek tagállambelinek, vagy társult országbelinek kell lennie.
- teljes futamidő: max. 540 emberhónap ~15 doktorandusz 36 hónapra
- Joint Doctorate nem azonos a joint degree-vel: nem feltétlenül közös fokozat odaítélésével járó közös képzésről van szó, hanem lehet kettős/többes fokozatot adó képzés is. (double/multiple degree)
- a kutatónak legalább 2 doktori iskolába be kell iratkoznia
- közös témavezetés
- secondment-re nincs korlátozás



Pannon Egyetem

University of Pannonia

Költségvetés: egység alapú elszámolás, nem is kell tervezni, annak alapján kalkulálják ki, hogy hány kutatót, hány hónapra vesznek fel az adott konzorciumi partnerek

MSCA	Researcher unit costs – EUR/month (kutató kapja, de a befogadó intézményen keresztül)					Institutional unit costs – EUR/month (intézmények kapják, nem kell velük elszámolni, csak a kutatóknak járó résszel)	
	Living Allowance (munkabére, országszoróval mindig be kell szorozni)	Mobility Allowance (mobilitási hozzájárulás)	Family Allowance (családi hozzájárulás, ha a családja is ott él)	Long term leave allowance	Special needs allowance	Research, training and networking costs	Management and indirect costs
DN	3400	600	660	4000 x % covered by the beneficiary	Requested unit x (1/number of months)	1600	1200

MSCA partnerkeresési lehetőségek: <https://msca.b2match.io/>

Hasznos linkek:

Az MSCA 2021-2022-re vonatkozó munkaprogramja: https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2021-2022/wp-2-msca-actions_horizon-2021-2022_en.pdf

Pályázati útmutató: https://rea.ec.europa.eu/funding-and-grants/horizon-europe-marie-sklodowska-curie-actions/horizon-europe-msca-how-apply_en#ecl-inpage-293

MSCA DN Guide for Applicants 2022: <https://rea.ec.europa.eu/system/files/2022-05/Guide%20for%20applicants%20-%20MSCA%20DN%202022.pdf>



Pannon Egyetem

University of Pannonia

MSCA DN Proposal Template: https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/temp-form/af/af_he-msca-dn_en.pdf

MSCA DN 2021 Frequently Asked Questions: https://uploads-ssl.webflow.com/61de9faf3e98d5e793174909/625d0d3f7b5ecc5e862c8050_SO_MSCA%20DN_FAQ_13Apr2022.pdf

MSCA Key words: <https://rea.ec.europa.eu/system/files/2021-10/MSCA%20Keywords.pdf>

Transferable skills: <http://eurodoc.net/skills-report-2018.pdf>