



NAVIGÁTOR

A PÁLYÁZATI ÉS PROJEKTMENEDZSMENT IRODA HÍRLEVELE

2020/06. szám

2. évfolyam

LUDOVIKA

KÖSZÖNTŐ

Tisztelt Egyetemi Polgárok!

A Nemzeti Közszerológati Egyetem pályázati tevékenységének minél sikeresebb elősegítése érdekében ajánlom szíves figyelmükbe Hírlevelünk 2. évfolyamának 6. számát.

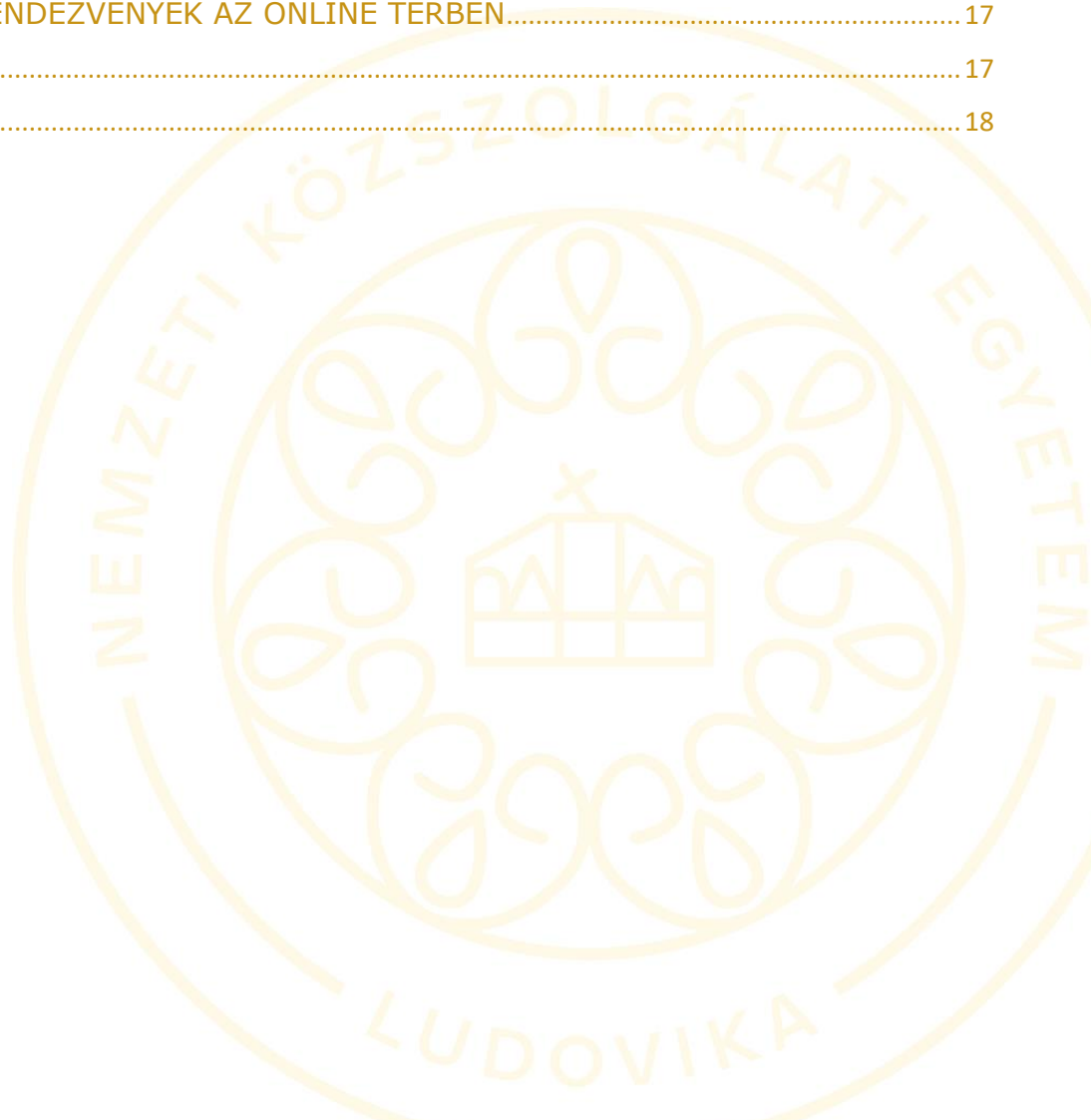
Pályázatokkal kapcsolatos kérdéseikkel, ötleteikkel és javaslatokkal a továbbiakban is forduljanak hozzánk bizalommal!

Mindenkinek jó egészséget és jó munkát kívánok!

*Dr. Hutkai Zsuzsanna
irodavezető*

TARTALOM

FÓKUSZBAN	3
NKE STRATÉGIÁI FEJLESZTÉSEK.....	3
H2020 INFORMÁCIÓK.....	4
AKTUÁLIS PÁLYÁZATOK.....	5
BELSŐ HATÁRIDŐT MEGHALADÓ PÁLYÁZATOK ADATTÁRA.....	16
HAZAI ÉS NEMZETKÖZI RENDEZVÉNYEK AZ ONLINE TÉRBEN.....	17
AJÁNLÓ	17
BESZÁMOLÓ	18



TÁJÉKOZTATÓ A FOGLALKOZTATÁSI TÁMOGATÁSOK EGYÜTTES ALKALMAZHATÓSÁGÁRÓL

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal a Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból (NKFI Alap) nyújtott támogatásokkal és a Gazdaságvédelmi Akcióterv keretében nyújtott foglalkoztatási támogatásokkal kapcsolatban a következő tájékoztatást nyújtotta.



A Kormány 103/2020. (IV. 10.) Korm. rendeletében a kutató-fejlesztő munkavállalók veszélyhelyzet idején megvalósuló foglalkoztatásának támogatásának és 105/2020. (IV. 10.) Korm. rendeletében a

veszélyhelyzet idején történő csökkentett munkaidős foglalkoztatás támogatásának lehetőségét hozta létre a Gazdaságvédelmi Akcióterv részeként, valamint meghatározta a támogatások igénybevételének feltételeit.

A fentebb említett kormányrendeletek a foglalkoztatási támogatások igénybevételének lehetőségét kizárja – többek között – abban az esetben, ha a kérelem benyújtásakor a munkáltató a kérelemben foglalt munkavállaló tekintetében munkahelyteremtő vagy munkahelymegőrzés támogatásban részesül (103/2020. (IV. 10.) Korm. rendelet 1. § bc) pont), illetve uniós forrásból finanszírozott munkahelymegőrző, vagy munkahelyteremtő bérjellegű támogatásban részesül (105/2020. (IV. 10.) Korm. rendelet 2. § be) pont).

Az NKFI Alapból, mint hazai költségvetési forrásból nyújtott kutatás-fejlesztési vagy innovációs célú támogatások nem minősülnek munkahelyteremtő vagy munkahelymegőrző támogatásnak. Ennek megfelelően tehát az NKFI Alapból nyújtott támogatás folyósításával egyidejűleg az illetékes kormányhivatalnál igényelhető a kutató-fejlesztő munkavállalók foglalkoztatásának támogatása, illetve csökkentett munkaidős foglalkoztatás támogatása. A nyújtott támogatások azonban együttesen nem vezethetnek túlkompenzációhoz, azaz a támogatások összege nem haladhatja meg az adott munkavállaló bérköltségének 100%-át.

Forrás: [NKFI Hivatal](#)

NKE STRATÉGIAI FEJLESZTÉSEK

Az Egyetemen megvalósuló legfontosabb fejlesztési programokkal kapcsolatos, folyamatosan frissülő információkról az alábbi elérhetőségen tájékozódhat:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/strategiai-fejlesztes/fejlesztési-programok>

KORONAVÍRUS MIATTI KORLÁTOZÁSOK HATÁSA A H2020 PROJEKTEKRE – ÚJ INFORMÁCIÓK A TÁMOGATÓTÓL

Az Európai Bizottság új információkat osztott meg a H2020 projektekre vonatkozóan az alábbi témákban:

- Milyen feltételek fennállása mellett kérhető kivételesen további időközi kifizetés,
- Milyen lehetőségek vannak a személyi költségek elszámolására, ha a kutató távmunkába sem tud a projekten dolgozni.

A részletekről [itt](#) tájékozódhat.

A könnyebb áttekinthetőség érdekében az Európai Bizottság egy előadást is közzétett: [Grant management under COVID-19](#)

Forrás: [NKFI Hivatal](#)

KÖZZÉTETTÉK A HORIZON EUROPE MEGVALÓSÍTÁSI STRATÉGIÁJÁNAK ELSŐ VERZIÓJÁT

Horizont Európa címmel indul 2021-től az EU következő kutatási és innovációs keretprogramja. A program megvalósításának részleteiről az Európai Bizottság konzultációs rendezvénysorozatot tartott az uniós tagállamokban, melyeknek fontos célja volt, hogy lehetőséget teremtsen a Bizottság illetékes munkatársai és a legaktívabb pályázó intézmények képviselői közötti konstruktív eszmecserére.



Az európai konzultáció eredményeként az Európai Bizottság megfogalmazta a program végrehajtásával kapcsolatos konkrét intézkedéseit és azok ütemtervét. A stratégia nagy hangsúlyt fektet a következő ciklus projektjei hatásának maximalizálására.

Részletes információk [itt](#) érhetőek el.

Forrás: [NKFI Hivatal](#)

Pályázati szakmai terveiket a további lépések egyeztetése érdekében a dékán, illetve nem karhoz tartozó szervezeti egység vezetőjének írásbeli jóváhagyásával kérjük, szíveskedjenek megküldeni a palyazatkezeles@uni-nke.hu e-mail elérhetőségre a pályázat benyújtását megelőző minimum 30 munkanappal.

H2020 KORONAVÍRUS PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

Az Európai Bizottság meghirdette második koronavírus felhívását a COVID-19 kutatásához kapcsolódóan. A felhívásra 5 különböző támaterületre lehet pályázatot benyújtani:

- Repurposing of manufacturing for vital medical supplies and equipment
- Medical technologies, Digital tools and Artificial Intelligence (AI) analytics to improve surveillance and care at high Technology Readiness Levels (TRL)
- Behavioural, social and economic impacts of the outbreak response
- Pan-European COVID-19 cohorts
- Networking of existing EU and international cohorts of relevance to COVID-19

Benyújtási határidő: 2020. június 11.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM, FELSŐOKTATÁSI ALAPKÉPZÉS HALLGATÓI KUTATÓI ÖSZTÖNDÍJ ÚNKP-20-1

A pályázat célja az alapképzésben részt vevő, tehetséges hallgatók kutatási tevékenységének és szakmai fejlődésének támogatása, amelynek eredménye tudományos cikk vagy TDK-dolgozat, egyéb – az adott tudományágban releváns – tudományos, műszaki vagy művészi alkotás, továbbá a mester tanulmányok megkezdésére való felkészülés.

Pályázók köre: A középiskolai tanulmányaikat sikeresen befejező, alapképzésben részt vevő, tehetséges hallgatók.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

A pályázathoz köthető NKE információk elérhetősége:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/palyazatok/uj-nemzeti-kivalosag-program/alapkepzes/altalanos-informaciok>

Jelen pályázatot az unkp.mester@uni-nke.hu e-mail címre kérjük megküldeni.

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM, FELSŐOKTATÁSI MESTERKÉPZÉS HALLGATÓI KUTATÓI ÖSZTÖNDÍJ ÚNKP-20-2

A pályázat célja a mester (osztatlan) képzésben részt vevő, tehetséges hallgatók kutatási tevékenységének és szakmai fejlődésének támogatása, amelynek eredménye publikáció (tudományos cikk vagy TDK-dolgozat), egyéb – az adott tudományágban releváns – tudományos, műszaki vagy művészi alkotás, továbbá a doktori tanulmányok megkezdésére való felkészülés. Pályázók köre: A mester (osztatlan) képzésben részt vevő, tehetséges hallgatók.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

A pályázathoz köthető NKE információk elérhetősége:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/palyazatok/uj-nemzeti-kivalosag-program/mesterkepzes/altalanos-informaciok>

Jelen pályázatot az unkp.mester@uni-nke.hu e-mail címre kérjük megküldeni.

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM, FELSŐOKTATÁSI DOKTORI HALLGATÓI KUTATÓI ÖSZTÖNDÍJ ÚNKP-20-3

A pályázat célja a kiemelkedő tudományos és művészi eredményeket felmutató doktori képzésben részt vevő hallgatók, doktorjelöltek doktorvárományosok kutatási és alkotó tevékenységének és szakmai fejlődésének támogatása, amelynek eredménye magas színvonalú, figyelemre méltó publikáció, egyéb – az adott tudományágban releváns – tudományos, műszaki vagy művészi alkotás, valamint a doktori disszertáció (PhD, DLA) megfelelő megalapozása.

Pályázók köre: Az I. kategóriában a doktori képzés első két évében részt vevő tehetséges hallgatók. A II. kategóriában a doktori képzés második két évében részt vevő tehetséges hallgatók.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

A pályázathoz köthető NKE információk elérhetősége:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/palyazatok/uj-nemzeti-kivalosag-program/doktorandusz/altalanos-informaciok>

Jelen pályázatot az unkp.mester@uni-nke.hu e-mail címre kérjük megküldeni.

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM, „TUDOMÁNNYAL FELI” FELSŐOKTATÁSI DOKTORVÁROMÁNYOSI ÉS POSZTDOKTORI KUTATÓI ÖSZTÖNDÍJ ÚNKP-20-4

A pályázat célja a kiemelkedő tudományos és művészi eredményeket felmutató fiatal kutatók, predoktorok és doktorjelöltek doktorvárományosok és posztdoktorok kutatási és alkotó tevékenységének és szakmai fejlődésének támogatása, amelynek eredménye magas színvonalú, figyelemre méltó publikáció, egyéb – az adott tudományágban releváns – tudományos, műszaki vagy művészi alkotás, valamint doktorvárományosok esetén a doktori disszertáció (PhD, DLA) megírása.

Pályázók köre: Az I. kategóriában a doktori képzés plusz 1 évében részt vevő tehetséges hallgatók (komplex vizsga teljesítve, abszolutórium beadva). A II. kategóriában posztdoktorok, akik a PhD/DLA fokozatukat 2017. január 1. után szerezték.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

A pályázathoz köthető NKE információk elérhetősége:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/palyazatok/uj-nemzeti-kivalosag-program/tudomanyal-fel-osztondij-kategoria-doktorvaromanyosi-es-posztdoktori-kutatok-szamara/altalanos-informaciok>

Jelen pályázatot az unkp.mester@uni-nke.hu e-mail címre kérjük megküldeni.

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM, BOLYAI+ FELSŐOKTATÁSI FIATAL OKTATÓI, KUTATÓI ÖSZTÖNDÍJ ÚNKP-20-5

A pályázat célja a kiemelkedő tudományos és művészi kutatási eredményeket felmutató a Magyar Tudományos Akadémia (a továbbiakban: MTA) Bolyai János Kutatási Ösztöndíjában részesülő oktatók, kutatók támogatása, amelynek eredménye a kutatási tervben vállaltak fogadó felsőoktatási intézményen belüli hasznosítása, a kutatói utánpótlást elősegítő témavezetői tevékenység ellátása, tevékeny részvétel az intézményi tudományos iskola építésében, továbbá az MTA kutatócsoportjai és a felsőoktatási intézmények közötti tudományos együttműködés elősegítése.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

A pályázathoz köthető NKE információk elérhetősége:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/palyazatok/uj-nemzeti-kivalosag-program/bolyai-osztondij-kategoria-fiatal-oktato-kutatok-szamara/altalanos-informaciok>

Jelen pályázatot az unkp.mester@uni-nke.hu e-mail címre kérjük megküldeni.

ÚJ NEMZETI KIVÁLÓSÁG PROGRAM, „TEHETSÉGGEL FEL!” FELSŐOKTATÁST MEGKEZDŐ KUTATÓI ÖSZTÖNDÍJ ÚNKP-20-6

A pályázat célja a középiskolai tanulmányaikat sikeresen befejező, a középiskolai tudományos tanulmányi versenyen eredményesen teljesítő, alapképzésre, osztatlan mesterképzésre jelentkező, elsőéves tehetséges hallgatók kutatási tevékenységének és szakmai fejlődésének támogatása. Célja továbbá a megkezdett felsőoktatási tanulmányok mellett a tanulmányi kötelezettségen túlmutató kutatói tevékenység támogatása, amelynek eredménye szakirodalmi összefoglaló tanulmány készítése, egyéb – az adott tudományágban releváns – tudományos, műszaki vagy művészi alkotás.

Pályázók köre: a középiskolai tanulmányaikat sikeresen befejező, a középiskolai tudományos tanulmányi versenyen eredményesen teljesítő, alapképzésre, osztatlan mesterképzésre jelentkező, elsőéves tehetséges hallgatók.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

A pályázathoz köthető NKE információk elérhetősége:

<https://www.uni-nke.hu/egyetem/palyazatok/uj-nemzeti-kivalosag-program/tehetseggel-fel-osztondij-kategoria-kozepiskolai-hallgato-szamara/altalanos-informaciok>

Jelen pályázatot az unkp.mester@uni-nke.hu e-mail címre kérjük megküldeni.

ECSEL KÖZÖS EU-S PROGRAMBA VALÓ BEKAPCSOLÓDÁS TÁMOGATÁSA 2019-2.1.3-NEMZ_ECSEL

Az ECSEL program célja az Európai Unió Horizont 2020 programja keretében az ipari szereplők (köztük a kkv-k) és a nonprofit kutatóhelyek nemzetközi együttműködése révén a társadalom igényeit kielégítő, megbízható, környezetbarát, okos és komplex (az emberrel és egymással is kommunikáló, a fizikai és a virtuális teret összekötő) rendszerek kifejlesztése a mikrochipektől a kész eszközökhöz (autóig, repülőgépig) terjedő értéklánc mentén. Az ipar által meghatározott fő tématerületek: mikro/nanoelektronika, beágyazott/kiber-fizikai rendszerek és okos rendszerek integrációja.

Benyújtási határidő: 2020. június 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

PREVENTION, DETECTION, RESPONSE AND MITIGATION OF COMBINED PHYSICAL AND CYBER THREATS TO CRITICAL INFRASTRUCTURE IN EUROPE

A comprehensive, yet installation-specific, approach is needed to secure existing or future, public or private, connected and interdependent installations, plants and systems.

Proposals should cover: forecast, assessment of physical and cyber risks, prevention, detection, response, and in case of failure, mitigation of consequences (including novel installation designs), and fast recovery after incidents, over the life span of the infrastructure, with a view to achieving the security and resilience of all functions performed by the installations, and of neighbouring populations and the environment.

Submitting full proposals: 22 August 2020

[Official page of the Call](#)

KKV START INNOVÁCIÓ

A pályázati felhívás célja a mikro- és kisvállalkozások innovációs tevékenységének ösztönzése piacorientált innovációs projektjeik támogatásával. A vállalkozások az önállóan megvalósított, a támogatás megtérülését valószínűsítő alábbi célokból választható innovációs projektjeikre kaphatnak támogatást:

- humán erőforrás bevonásával a vállalkozásban innovációs folyamat(ok) elindulása megtörténik vagy
- humán erőforrás bevonásával adaptív innovációs tevékenység történik, vagy
- humán erőforrás bevonásával, legalább a vállalkozás szintjén újdonságnak tekinthető és üzletileg hasznosítható prototípus, termék, technológia vagy szolgáltatás kifejlesztése történik.

A szakmai vélemény iránti kérelmek benyújtása 2020. június 19-én 12:00 óráig lehetséges.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 24.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

DEVELOPING A RESEARCH ROADMAP REGARDING ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN SUPPORT OF LAW ENFORCEMENT

As indicated in the Coordinated Plan on Artificial Intelligence and in the Cybersecurity Joint Communication [1], there is a need to better understand: how AI-based systems, services and products could enhance the objectives of the security sector; how AI technologies can be protected from attacks; how to address any potential abuse of AI for malicious purposes; how to establish cybersecurity requirements for AI. Proposals under this topic should provide an EU AI roadmap for LEAs, meeting their specific operational and cooperation needs, by identifying, in a longer-term perspective. The key areas in which AI would be beneficial for LEAs, the key areas in which it could pose a threat to security, cybersecurity requirements for AI based technologies in use or to be used by LEAs as well as means of prevention and mitigation of malicious use of AI for criminal activities.

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

SECURE AND RESILIENT ARTIFICIAL INTELLIGENCE TECHNOLOGIES, TOOLS AND SOLUTIONS IN SUPPORT OF LAW ENFORCEMENT AND CITIZEN PROTECTION, CYBERSECURITY OPERATIONS AND PREVENTION AND PROTECTION AGAINST ADVERSARIAL ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Research is needed to assess how to mostly benefit from the AI based technologies in enhancing EU's resilience against newly emerging security threats (both "classical" and new AI supported) and in reinforcing the capacity of the Law Enforcement Agencies (LEAs) at national and at EU level to identify and successfully counter those threats. Proposals under this topic should aim at exploring use of AI in the security dimension at and beyond the state-of-the-art, and exploiting its potential to support LEAs in their effective operational cooperation and in the investigation of traditional forms of crime where digital content plays a key role, as well as of cyber-dependent and cyber-enabled crimes.

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

HUMAN FACTORS, AND ETHICAL, SOCIETAL, LEGAL AND ORGANISATIONAL ASPECTS OF USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN SUPPORT OF LAW ENFORCEMENT

Proposals under this topic should provide an exhaustive analysis of human, social and organisational aspects related to the use of AI tools, including gender related aspects, in support of Law Enforcement, both for cybersecurity and in the fight against crime, including cybercrime, and terrorism. Based on this analysis, proposals should suggest approaches that are needed to overcome these concerns and that stimulate the acceptance of AI tools by civil society and by Law Enforcement. Proposals should lead to solutions developed in compliance with European societal values, fundamental rights and applicable legislation, including in the area of privacy, protection of personal data and free movement of persons.

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

HUMAN FACTORS, AND SOCIAL, SOCIETAL, AND ORGANISATIONAL ASPECTS TO SOLVE ISSUES IN FIGHTING AGAINST CRIME AND TERRORISM

The globalisation of communications and finance infrastructure allows crime to develop and take new forms. Trafficking in human beings for all forms of exploitation purposes is a serious and organised crime often with cross-border dimension, violating fundamental rights of the individuals and creating a security challenge. Prevention of child sexual abuse and exploitation is another area where research is acutely needed. The use of the internet as a platform for child sex offenders to communicate, store and share child sexual exploitation material and to hunt for new victims continues to be one of the internet's most abhorrent aspects. Cybercriminality, as a whole, is not satisfactorily understood nor properly addressed; the constantly expanding attack surface combined with the ever increasing number of attack vectors requires a more structured approach. Radicalisation is yet another challenge of our society that requires a multi-disciplinary approach, with policy recommendations and practical solutions to be implemented by a variety of policy-makers and practitioners. Proposed approaches need to rely on existing knowledge and to exclude approaches that have previously failed. The societal dimension of fight against crime and terrorism should be at the core of the proposed activities. Proposals should be submitted by consortia involving relevant security practitioners and civil society organisations

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

INTELLIGENT SECURITY AND PRIVACY MANAGEMENT

The aim of this Call is to ensure society as a whole benefits from user-friendly systems on cybersecurity, digital privacy and personal data protection, enabling an active participation of citizens and organisations to their own security, privacy and personal data protection.

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

TECHNOLOGIES TO ENHANCE THE FIGHT AGAINST CRIME AND TERRORISM

There is a growing need to focus on technology opportunities provided by new and emerging technologies. To this end, it is necessary to identify new knowledge and targeted technologies for fighting old, new and evolving forms of criminal and terrorist behaviour supported by advanced technologies. Challenges are numerous. In conventional investigations, rapid and near real-time forensics is often crucial for preventing subsequent attacks or crimes. A consequence of the increasing digitisation of society and ever increasing adoption levels is that virtually any type of crime has a digital forensics component, which is a challenge in itself. Money-flow tracking represents yet another challenge. The issues of location and jurisdiction need to be addressed, taking into account highly probable cross-border nature of such crimes.

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

INFORMATION AND DATA STREAM MANAGEMENT TO FIGHT AGAINST (CYBER)CRIME AND TERRORISM

The amount of data generated and gathered in the frame of (cyber)crime investigations increases exponentially, thereby creating a considerable challenge for law enforcement. The effectiveness of law enforcement action depends on capabilities to improve the quality of data, and to convert voluminous and heterogeneous data sets (images, videos, geospatial intelligence, communication data, traffic data, financial transactions related data, etc.) into actionable intelligence. Proposals are invited from consortia involving relevant security practitioners, civil society organisations, and the appropriate balance of IT specialists, psychologists, sociologists, linguists, etc. exploiting Big Data and predictive analytics that both (a) characterise trends in cybercrime and in cybercriminal organizations and (b) enhance citizens' security against terrorist attacks in places considered as soft targets, including crowded areas (stations, shopping malls, entertainment venues, etc).

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

HORIZON 2020 A BIZTONSÁGI TERÜLET GYAKORLÓ SZAKEMBEREINEK ÉS MÁS ÉRDEKELTEK PÁNEURÓPAI HÁLÓZATAI

A téma keretében olyan pályázatok támogatására kerül sor, amelyek a biztonsági területen érdekelt szakemberek, valamint az érdekelték számára páneurópai hálózatokban való részvétel biztosítását valósítják meg.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 27.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

HORIZON 2020 INFORMÁCIÓ- ÉS ADATFOLYAM-MENEDZSMENT A (KIBER) BŰNÖZÉS ÉS TERRORIZMUS ELLENI KÜZDELEMBEN

A pályázati felhívás olyan megoldás fejlesztését szorgalmazza, amely biztosítja a big data és prediktív analitika által nyújtott lehetőségek kiaknázását. Feltárja a releváns tendenciákat a kiberbűnözés és kiber bűnszervezetek vonatkozásában és az állampolgárok terrortámadásokkal szembeni védelmének növelése terén, olyan könnyű célpontnak minősülő helyszínek esetében, mint a zsúfolt állomások, a bevásárló központok és a szórakoztatóipari létesítmények.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 27.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

HORIZON 2020 A HATÁR- ÉS KÜLSŐ BIZTONSÁGOT NÖVELŐ TECHNOLÓGIÁK

A felhívás keretében olyan pályázatok kerülnek támogatásra, amelyek az Európai Unió határvédelmében alkalmazhatók, mint például az utasszállító hajók fedélzeti biztonsága, valamint a kereskedelmi forgalmat érintő veszélyek feltárása.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 27.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

HORIZON 2020 INTELLIGENS BIZTONSÁG ÉS ADATVÉDELMI MENEDZSMENT

A felhívás keretében benyújtott pályázatokban a következő altémák választhatóak:

- Dinamikus irányítás, kockázatmenedzsment és megfelelés (compliance)
- A kiber-fenyegetésekkel kapcsolatos információ megosztás és elemzés
- Fejlett biztonsági és adatvédelmi megoldások végfelhasználóknak és szoftverfejlesztőknek
- Megosztott bizalom-menedzsment és digitális identitás megoldások

Előnyt jelent, ha a pályázatok a gyakorlatra és legkorszerűbb képzésekre (például: kiberbiztonsági gyakorlatok) is kiterjednek, valamint erősen ajánlott a kis- és középvállalkozások részvétele.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 27.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

HORIZON 2020 A HATÁR ÉS KÜLSŐ BIZTONSÁG EMBERI TÉNYEZŐI, VALAMINT SZOCIÁLIS, TÁRSADALMI ÉS SZERVEZETI SZEMPONTJAI

A pályázat keretében olyan kutatások kerülnek támogatásra, melyek az Európai Unió külföldi megítélésére visszavezethető biztonsági fenyegetések feltárása irányulnak.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 27.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

TECHNOLOGIES FOR FIRST RESPONDERS

Resilience is critical to allow authorities to take proper measures in response to severe disasters, both natural (including climate-related extreme events) and man-made. Innovation for disaster-resilient societies may draw from novel technologies, provided that they are affordable, accepted by the citizens, and customized and implemented for the (cross-sectoral) needs of first responders.

Proposals are invited to propose novel solutions improving the protection of first responders against multiple and unexpected dangers, or enhancing their capacities by addressing related research and innovation issues.

Submitting full proposals: 27 August 2020

[Official page of the Call](#)

PIACVEZÉRELT KUTATÁS-FEJLESZTÉSI ÉS INNOVÁCIÓS PROJEKTEK TÁMOGATÁSA (2020-112-PIACI KFI)

A felhívás célja a vállalkozások versenyképességének javítása piacorientált kutatás-fejlesztési és innovációs projektjeik támogatásával, az alábbi konstrukciókban:

„A” alprogram: A vállalkozások önállóan vagy konzorciumban partnerek bevonásával megvalósított, piaci potenciállal rendelkező, a támogatás megtérülését valószínűsítő KFI projektjeinek támogatása. A vállalkozások KFI projektjeik sikeres megvalósításával új üzleti lehetőségeket alapoznak meg.

„B” alprogram: A vállalkozások konzorciumban megvalósított KFI projektjeinek támogatása, melyhez konzorciumi tagként bevonhatnak kutató-tudásközvetítő szervezeteket is. Nagy jelentőségű és összetett kutatás-fejlesztési és innovációs feladatok megoldásának támogatása a szakterület szakmailag kiemelkedő szereplőinek részvételével. A támogatással létrejövő eredmények a gazdaságban és a

társadalmi élet egyéb területein hasznosulva, létező, fontos problémák megoldásához járulnak hozzá az erőforrások, ráfordítások ésszerű fókuszálásával, jelentős gazdasági, társadalmi hasznot biztosítva.

A szakmai vélemény iránti kérelmek benyújtása 2020. június 12-én 12:00-ig lehetséges.

Benyújtási határidő: 2020. augusztus 31.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

STRENGTHENING INTERNATIONAL COLLABORATION: ENHANCED NATURAL TREATMENT SOLUTIONS FOR WATER SECURITY AND ECOLOGICAL QUALITY IN CITIES

Actions should identify and review examples of innovative natural water treatment systems in Europe and beyond to develop understanding of their functioning, the ecological processes involved and their capacity and performance in treating pollution under diverse and uncertain conditions. They should develop methodologies and guidance for the design and implementation of urban enhanced natural treatment systems and their integration into the urban water cycle, the urban landscape and the receiving waters to enhance the circularity and hence sustainability of the overall system.

They should develop new business models for their construction, operation and long-term management and maintenance and standards for the treatment processes and the different uses for which the effluent may be used within different regulatory frameworks.

Submitting full proposals: 3 September 2020

[Official page of the Call](#)

MULTI-HAZARD RISK MANAGEMENT FOR RISK-INFORMED DECISION-MAKING IN THE E.U.

Actions are encouraged to capitalise on and assess existing methodologies, models and tools for disaster risk management available at EU and national levels in order to define a common framework for risk and vulnerability assessments for areas exposed to multiple natural hazards. Research actions should aim to develop a harmonized and standardised multi-hazard risk management approach in order to compare the threats and combined effects posed by several natural hazards (geological, hydrological, meteorological and biological), including hazards from compounded events, and evaluate the risks related to their interactions and cascade/simultaneous effects on the socio-ecological systems.

Submitting full proposals: 3 September 2020

[Official page of the Call](#)

ENERGIAKÖZÖSSÉGEK KIALAKÍTÁSÁT ÉS MŰKÖDÉSÉT TÁMOGATÓ MINTAPROJEKT MEGVALÓSÍTÁSA 2020-3.1.4-ZFR-EKM

A pályázat célja a 2020-as évek végére olyan energiaszektor kialakítása, amely egyszerre képes magas szintű ellátásbiztonságot biztosítani fogyasztó- és klímabarát módon, valamint folyamatosan képes innovatív megoldások integrálására, azaz a megújuló energia alapú decentralizált villamosenergia-termelés és -ellátás előtérbe helyezése. Ehhez kapcsolódik a közösségi energiával kapcsolatos kezdeményezések, amelyek a profit helyett arra helyezik a hangsúlyt, hogy egy adott megújulóenergia-forrásból megfizethető energiát biztosítsanak tagjaik vagy érdekelt feleik számára. A fogyasztók ilyen irányú bevonásával ezek a közösségek elősegítik új technológiák és fogyasztási minták elterjedését.

Benyújtási határidő: 2020. szeptember 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

HORIZON 2020 A TUDOMÁNY INTÉZMÉNYI KERETEKEN KÍVÜL TÖRTÉNŐ OKTATÁSA

A pályázat célja, hogy a tudományok intézményi kereteken kívüli oktatásáról és annak állampolgárokra (beleértve a tanulók minden korosztályát, az iskolásoktól az egyetemistákig) gyakorolt hatásáról rendelkezésre álló ismereteket elemezze, figyelembe véve a lehetséges nemi és földrajzi különbségeket.

Benyújtási határidő: 2020. november 17.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

PÁLYÁZAT AZ ERA-NET COFUND ÉS EJP COFUND PROGRAMOK KÖZÖS NEMZETKÖZI PÁLYÁZATI FELHÍVÁSAIBAN SIKERESEN SZEREPLŐ MAGYAR SZERVEZETEK TÁMOGATÁSÁRA 2019-2.1.7-ERA-NET

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Alapból meghirdetett felhívás célja, hogy az EU Horizont 2020 kutatási és innovációs keretprogram által társfinanszírozott és az NKFI Hivatal részvételével zajló ERA-NET COFUND, illetve European Joint Programme COFUND (EJP COFUND) programok közös nemzetközi pályázati felhívásaiban sikeresen szereplő magyar szervezetek számára a hazai finanszírozási keretet biztosítsa. Önállóan támogatható tevékenységek: alapkutatás (kizárólag kutató-tudásközvetítő szervezet), alkalmazott kutatás és kísérleti fejlesztés.

Benyújtási határidő: 2020. november 30.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

DEFENCE CAPABILITIES SUPPORTED BY ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Modern forces rely on various systems and platforms (e.g. satellites, aircrafts, UAVs (Unmanned air vehicles), ships, ground vehicles) that generate massive data (i.e. big data) from different sensor/effector types and timeframes (e.g. real-time fluxes, weekly data reports, reactive acquisition missions). In addition, specific domains (Such as maritime surveillance) may also collate open data to flesh out mobiles identification. The proposals must address or contain description of:

- functional analysis of typical scenarios covering both areas: situational awareness and decision making support; planning.
- fieldable concept that enables the use/implementation of AI techniques, among which, but not limited to, machine learning and neural networks, mixed with other typical AI paradigms (inferential engines, fuzzy logic);
- algorithm prototyping, implementation and verification, including the data sets and metrics to be used to do so;
- tools development including algorithm insertion and demonstration;
- concepts of AI-based applications' store for end-users.

Submitting full proposals: 1 December 2020

[Official page of the Call](#)

EASILY DEPLOYABLE AND INTERCONNECTED CYBER TOOLBOX FOR DEFENCE USE

The main challenge is to create a new generation of mobile cyber toolbox to be used by cyber rapid response teams (CRRTs) to manage cyber incidents (detect, investigate and remedy hostile activities) in defence field, as well as government environment and critical information infrastructure. The proposals must address the development of capabilities for CRRTs to manage effectively cyber incidents in the various above-mentioned environments and fields.

These capabilities (hardware and software) must be integrated smoothly and comprehensively in an easily deployable (including via commercial airlines) cyber toolbox.

Submitting full proposals: 1 December 2020

[Official page of the Call](#)

SOFTWARE DEFINED NETWORK FOR DEFENCE USE INCLUDING THE DEVELOPMENT OF PRODUCTS AND TECHNOLOGIES

One of the challenges is to identify the proper SDN technologies and solutions that allow to select the SDN network architecture which is the most suitable for the tactical edge/deployable network that has to be established on the basis of:

- the operational requirements of the mission;
- the available resources (e.g.: mobile elements on the field, available transmission means, heterogeneity of the network elements);
- the environmental/electromagnetic conditions and cyber threats of the operational scenario.

Submitting full proposals: 1 December 2020

[Official page of the Call](#)

CAPABILITIES TO DETECT, CLASSIFY, TRACK, IDENTIFY AND/OR COUNTER UASS IN DEFENCE SCENARIOS

The proposals must address the development of a counter UAS capability covering detection, tracking, classification, identification, risk assessment and neutralisation of the UAS threat, taking into account task assignment and coordination.

The proposals must take into account the following considerations:

- Safety concerns due to the potential for recreational drones to enter unauthorized areas either by accident or negligence.
- Security concerns caused by malevolent users attempting deliberately hostile missions such as the delivery of IEDs, smuggling or ISR.

Submitting full proposals: 1 December 2020

[Official page of the Call](#)

MODELLING, SIMULATION AND VIRTUALISATION TOOLS AND EQUIPMENT FOR TRAINING, EXERCISES, SYSTEMS DESIGN, DEVELOPMENT AND INTEGRATION, AS WELL AS TESTING AND VALIDATION

The proposals must address the development of a distributed simulation infrastructure including basic simulation data allowing cooperative simulation between Member States, their military and civil organisations, as well as non-state actors originating from Member States.

The proposals must encompass the strategic level down to the tactical level and scenarios from the high intensity conflict to peace enforcement, stabilisation, counter-insurgency and anti-terrorism operations. Furthermore, civil-military cooperation (CIMIC) for the above-mentioned scenarios, protection of critical infrastructure and disaster relief must be included.

Submitting full proposals: 1 December 2020

[Official page of the Call](#)

SZELLEMI ALKOTÁSOK HAZAI ÉS NEMZETKÖZI SZELLEMITULAJDON-VÉDELMÉT SZOLGÁLÓ TEVÉKENYSÉGEK TÁMOGATÁSA 2015

A pályázat célja a szellemi alkotások hazai és/vagy nemzetközi iparjogvédelmi oltalmát szolgáló újdonság kutatási, oltalomszerzési és oltalom fenntartási, valamint a szellemi vagyon értékelés tevékenységek támogatása.

Benyújtási határidő: A beadás folyamatosan lehetséges.

A letölthető pályázati dokumentumok: [itt érhetők el.](#)

BELSŐ HATÁRIDŐT MEGHALADÓ PÁLYÁZATOK ADATTÁRA

UNION CIVIL PROTECTION MECHANISM KNOWLEDGE NETWORK: NETWORK PARTNERSHIP

The Call for Proposals aims to strengthen the role of the Union Civil Protection Knowledge Network as an inclusive platform of shared knowledge and expertise, good practices and networking in order to establish common understanding and shared culture of prevention, preparedness and response in civil protection and disaster risk management in the EU and the wider Neighbourhood.

The purpose of such a collaborative approach is to create linkages and synergies among the selected projects that strengthen networking and contribute to the establishment of formal and informal partnerships among relevant stakeholders. Established on a multinational basis, these networks and partnerships can facilitate the identification and dissemination of existing knowledge, promote the development and exchange of good practices and encourage research and innovation with a replicative and amplifying effect across many civil protection and disaster risk management actors.

Submitting full proposals: 16 June 2020

[Official page of the Call](#)

AJÁNLÓ

XI. LIFE KLÍMAPOLITIKAI TRÉNING: LIFE CLIMA PÁLYÁZATÍRÁS 2020

IDŐPONT: 2020. június 8. 10:00-15:30

HELYSZÍN: [LIFE pályázatok YouTube csatorna](#)



A XI. LIFE Klímapolitikai Tréning: LIFE CLIMA Pályázatírás 2020 című virtuális rendezvény célja a LIFE Éghajlat-politika alprogrammal kapcsolatos naprakész tudás megosztása és kölcsönös tapasztalatcsere virtuális képzés keretében a magyar LIFE közösség valamennyi szereplőjének részvételével. A rendezvényen a LIFE Klímapolitikai Csoport előadásai mellett további releváns szakértők is megosztják az éghajlat-politikai pályázatokkal kapcsolatos legfontosabb tudnivalókat, tanácsokat.

Az esemény részletes programja és a regisztráció [itt érhető el.](#)

ADATREPOZITÓRIUMOK

IDŐPONT: 2020. június 9. 16:00-18:00

HELYSZÍN: Videókonferencia



Kovács László (SZTAKI)

Az EU kezdeményezése – az elektronikus és kutatási infrastruktúrák szövetségi, nyílt kutatást támogató adatkezelési és szolgáltatási együttműködése – az EOSC, amelynek célja egy versenyképes adat- és tudásgazdaság kiépítése Európában. A videokonferenciával megvalósuló eszmecsere lehetőséget biztosít a kezdeményezés hazai megvalósításával kapcsolatos kérdések megvitatására. Szó kerül az EOSC jelenlegi készülségi fokáról, a tervezett szolgáltatásokról, azok igénybevételének lehetőségeiről, a használat feltételeiről.

A „meetup” keretében a bevezető előadásokat követően panelbeszélgetésre és vitára is lesz lehetőség.

Az esemény részletes programja és a regisztráció [itt érhető el.](#)

TECHCONNECT EUROPE

IDŐPONT: 2020. október 19-21.

HELYSZÍN: Malmö, Svédország



A konferencia célja, hogy az egyetemokről, laboratóriumokból és a startupok ötleteiből származó alkalmazott kutatásokat és a korai szakaszban levő technológiákat összekapcsolja az iparral és a befektetőkkel. A jelentkezéseket a rendezvényre az alábbi témákban várják:

- nanotechnológia (fejlett anyagok, gyártási technológiák),
- biotechnológia,
- megújuló energia és fenntarthatóság,
- mesterséges intelligencia és informatikai technológiák.

Az esemény részletes programja és a regisztráció [itt érhető el.](#)

BESZÁMOLÓ

KOORDINÁTOROK NAPJA- HORIZONT 2020

2020. május 12-én az Európai Bizottság a Horizont 2020 program támogatási szerződéseinek módosításával és a projektbeszámolással foglalkozó ingyenes, online tájékoztató rendezvényt szervezett. Az esemény keretein belül ismertették a szerződésmódosítás és a projektbeszámolás előkészítésének részleteit, valamint a COVID-19 járvány befolyásoló tényezőit a folyamatban lévő projektek megvalósítására.

A rendezvény előadásairól videó is készült, amely az alábbi elérhetőségen tekinthető meg:
<https://www.youtube.com/watch?v=PiC3yL0enIM&feature=youtu.be>

Az előadás anyagai [itt érhetők el.](#)

INFORMÁCIÓS NAP A HORIZONT 2020 ÉS HORIZONT EURÓPA PROGRAMOKRÓL

A veszélyhelyzetre való tekintettel az Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal (NKFI Hivatal) szervezésében 2020. május 14-én rendhagyó módon online képzésre került sor a Horizont Európa egyetemi kontaktpontjai számára, amelyen az NKE H2020 Információs Pont munkatársai is részt vettek.

Az előadáson a résztvevők megismerkedhettek a H2020 pályázatok elszámolási szabályaival, azaz a pénzügyi tervezés legfontosabb lépéseivel, az elszámolható költségek körével, harmadik fél bevonásának módjáról, és egyéb a témához kapcsolódó kérdésekkel (pl. etikai, biztonsági kérdések).

Az alkalom második felében az NKFIH előadói a kutatói bérkiegészítések elszámolásának kérdéskörét járták körbe, rávilágítva a szabályok bemutatásán keresztül a problémákra és nehézségekre, valamint egyfajta útmutatót adva a pályázóknak a szabályos tervezéshez. Az egyetemek feladata, hogy megalkossák a bérkiegészítés elszámolás alátámasztásához szükséges intézményi szabályzatukat, amelyhez az NKFIH segítséget nyújt.

A Navigátor című hírlevelet a Pályázati és Projektmenedzsment Iroda (PPI) 2019. májusában indította azzal a céllal, hogy a kiadvány hasznos információkkal segítse az egyetemi pályázati tevékenységet, továbbá, hogy kiindulópontként szolgálhasson a pályázni kívánók számára, megbízható tájékoztatást adva a hazai és nemzetközi pályázati kiírásokról, a megvalósítás tekintetében releváns szabályokról és azok változásairól.

További információkkal kapcsolatban örömmel állunk rendelkezésükre, elérhetőségünk:

palyazatkezeles@uni-nke.hu

**Nemzeti Közszolgálati Egyetem
Pályázati és Projektmenedzsment Iroda
1118 Budapest, Ménesi út 5.**

Az elektronikus kiadványt készítette:

Csernák Dávid, Dr. Hutkai Zsuzsanna, Lehoczki Adrienn, Mezőné Juhász Hajnalka, Sövény Andor, Szabó Ilona, Szolnoki Edina Zita

Szerkesztő: Lehoczki Adrienn, Szabó Ilona

A kiadvány szerkesztése lezárva: 2020.06.03.