

НАУКОВО-
ДОСЛІДНА
ЧАСТИНА



КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА

**HORIZON EUROPE
OPEN AND FORTHCOMING
CALLS IN CLUSTER 3
CIVIL SECURITY FOR
SOCIETY**



HORIZON EUROPE

Horizon Europe is the research and innovation framework programme running from 2021-2027 with a budget of 95,5 billion euro.

The Commission has adopted the main work programme of Horizon Europe for the period 2021-2022, which outlines the objectives and specific topic areas. These investments will help accelerate the green and digital transitions and will contribute to sustainable recovery from the coronavirus pandemic and to EU resilience against future crises.

[Horizon Europe Work Programme Link](#)
[Civil security for society work programme](#)



MISSION AREAS

ADAPTATION TO CLIMATE CHANGE INCLUDING SOCIETAL TRANSFORMATION

CANCER

CLIMATE-NEUTRAL AND SMART CITIES

HEALTHY OCEANS, SEAS, COASTAL AND INLAND WATERS

SOIL HEALTH AND FOOD

SEARCH FOR GRANT OPPORTUNITIES
[LINK](#)



OPEN FOR SUBMISSION

OPENING DATE
28 APRIL 2022

DEADLINE DATE
06 SEPTEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

**Designing inclusive, safe, affordable and sustainable urban
mobility**

**Проектування інклюзивної, безпечної, доступної та
стійкої міської мобільності**

FORTHCOMING CALLS

OPENING DATE

30 JUNE 2022

DEADLINE DATE

23 NOVEMBER 2022

17:00:00 BRUSSELS TIME

Improved underwater detection and control capabilities to protect maritime areas and sea harbours

Покращені підводні можливості виявлення та контролю для захисту морських районів і морських гаваней

Enhanced security of, and combating the frauds on, identity management and identity and travel documents

Посилена безпека та боротьба з шахрайством щодо управління посвідченнями особи та документів, що посвідчують особу та проїзних документів

Effective fight against trafficking in human beings

Ефективна боротьба з торгівлею людьми

FORTHCOMING CALLS

OPENING DATE
30 JUNE 2022

DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

Nature-based Solutions integrated to protect local infrastructure

Інтегровані природні рішення для захисту місцевої інфраструктури

Autonomous systems used for infrastructure protection

Автономні системи, що використовуються для захисту інфраструктури

Increased foresight capacity for security

Розширені можливості передбачування для безпеки

Knowledge Networks for security Research & Innovation

Мережі знань для досліджень та інновацій у сфері безпеки

Social innovations as enablers of security solutions and increased security perception

Соціальні інновації як інструменти безпеки та покращення сприйняття безпеки

FORTHCOMING CALLS

OPENING DATE
30 JUNE 2022

DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

Stronger grounds for pre-commercial procurement of innovative security technologies

Сильніші підстави для докомерційних закупівель інноваційних технологій безпеки

Effective fight against illicit drugs production and trafficking
Ефективна боротьба з незаконним виробництвом та обігом наркотиків

OPEN TOPIC

ВІДКРИТА ТЕМА

Improved monitoring of threats, intrusion detection and response in complex and heterogeneous digital systems and infrastructures

Покращений моніторинг загроз, виявлення вторгнень та реагування в складних і гетерогенних цифрових системах та інфраструктурах

FORTHCOMING CALLS

OPENING DATE
30 JUNE 2022

DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

Trustworthy methodologies, tools and data security “by design” for dynamic testing of potentially vulnerable, insecure hardware and software components

Надійні методології, інструменти та безпека даних «за проектом» для динамічного тестування потенційно вразливих, небезпечних компонентів апаратного та програмного забезпечення

Transition towards Quantum-Resistant Cryptography
Перехід до квантово-стійкої криптографії

Development and validation of processes and tools used for agile certification of ICT products, ICT services and ICT processes

Розробка та перевірка процесів та інструментів, що використовуються для гнучкої сертифікації продуктів ІКТ, ІКТ-послуг та ІКТ-процесів

OPEN TOPIC
ВІДКРИТА ТЕМА

FORTHCOMING CALLS

**OPENING DATE
30 JUNE 2022**

**DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME**

Better, more portable and quicker analysis and detection for customs

Кращий, портативний і швидший аналіз і виявлення для митниці

Enhanced citizen preparedness in the event of a disaster or crisis-related emergency

Підвищена готовність громадян у разі катастрофи або надзвичайної ситуації, пов'язаної з кризою

Better understanding of citizens' behavioural and psychological reactions in the event of a disaster or crisis situation

Краще розуміння поведінкових та психологічних реакцій громадян у разі катастрофи чи кризової ситуації

Improved impact forecasting and early warning systems supporting the rapid deployment of first responders in vulnerable areas

Покращені системи прогнозування впливу та раннього попередження, які підтримують швидке розгортання служби швидкого реагування у вразливих районах

OPENING DATE
30 JUNE 2022

DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

FORTHCOMING CALLS

Enhanced preparedness and management of High-Impact Low-Probability or unexpected events

Покращена підготовленість до малоймовірних чи несподіваних подій з високим рівнем впливу та управління ними.

Improved quality assurance / quality control of data used in decision-making related to risk management of natural hazards, accidents and CBRN events

Покращене забезпечення якості/контроль якості даних, що використовуються при прийнятті рішень, пов'язаних з управлінням ризиками природних небезпек, аварій та CBRN (chemical, biological, radiological and nuclear /хімічних, біологічних, радіоактивних або ядерних) подій

Improved disaster risk pricing assessment

Покращена оцінка ризику стихійного лиха

Enhanced capacities of first responders more efficient rescue operations, including decontamination of infrastructures in the case of a CBRN-E event

Розширені спроможності більш ефективних рятувальних операцій оперативними службами, включаючи дезактивацію інфраструктури у разі CBRN події

FORTHCOMING CALLS

OPENING DATE
30 JUNE 2022

DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

Improved crime scene investigations related to transfer, persistence and background abundance

Покращення розслідування місця злочину, пов'язане з передачею, сталістю та достатком передісторії

Better understanding the influence of organisational cultures and human interactions in the forensic context as well as a common lexicon

Краще розуміння впливу організаційних культур і людських взаємодій у криміналістичному контексті, а також загального лексикону

Enhanced fight against the abuse of online gaming culture by extremists

Посилена боротьба зі зловживанням екстремістами культурою онлайн-ігор

Improved international cooperation addressing first responder capability gaps

Покращене міжнародне співробітництво для усунення недоліків у можливостях оперативного реагування

FORTHCOMING CALLS

OPENING DATE
30 JUNE 2022

DEADLINE DATE
23 NOVEMBER 2022
17:00:00 BRUSSELS TIME

Enhanced situational awareness and preparedness of first responders and improved capacities to minimise time-to-react in urban areas in the case of CBRN-E-related events

Покращена обізнаність щодо ситуації та підготовленість осіб, які займаються першим реагуванням, і покращені можливості для мінімізації часу реагування в міських районах у разі подій, пов'язаних з CBRN подією

Public spaces are protected while respecting privacy and avoiding mass surveillance

Громадські місця захищені, поважаючи конфіденційність та уникаючи масового спостереження

Effective fight against corruption

Ефективна боротьба з корупцією



**ГРАНТОВІ МОЖЛИВОСТІ
GRANT OPPORTUNITIES
HORIZON EUROPE**

**ТРАВЕНЬ 2022/MAY 2022
СЕКТОР ПРОЄКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

**ЗА ДЕТАЛЬНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО
ФАХІВЦІВ СЕКТОРУ ПРОЄКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В НДЧ УНІВЕРСИТЕТУ
ЗА ТЕЛ. ВНУТ. 37-46, +38(044)239-32-25, МОБ. 0665870412
E-MAIL: GRANTNDCH@GMAIL.COM АБО
ПЕРСОНАЛЬНО КІМ. 107А ЧЕРВОНОГО КОРПУСУ УНІВЕРСИТЕТУ
САЙТ [HTTPS://SCIENCE.KNU.UA/GRANTY/DAYDZHEST.PHP](https://science.knu.ua/granty/daydzhest.php)**