

GSRI

GENERAL SECRETARIAT FOR
RESEARCH AND INNOVATION

ΓΓΕΚ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Εναρκτήρια ενημερωτική εκδήλωση για τον
ΟΡΙΖΟΝΤΑ ΕΥΡΩΠΗ

Σχεδιασμός ΓΓΕΚ για τη συμμετοχή
στις Ευρωπαϊκές Συμπράξεις Ε&Κ
(1ο ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ 2021-2024)

Β.Καραβαγγέλη

Νέα χαρακτηριστικά συμπράξεων στον Ορίζοντα Ευρώπη

- Μείωση του αριθμού αλλά πιο φιλόδοξοι στόχοι
- Μεγαλύτερη εμβέλεια από πλευράς:
 - Δραστηριοτήτων
 - Συμμετεχόντων φορέων (π.χ. τομεακά υπουργεία)
- Νέες διαδικασίες/κριτήρια επιλογής και παρακολούθησης/διακυβέρνησης

- ✓ Σημαντική επένδυση
(~ 25% του προϋπολογισμού του Ο-Ε και σχεδόν το 50% του προϋπολογισμού του Πυλώνα II)
- ✓ Συγχρηματοδότηση από Ο-Ε ανάλογα με τον τύπο της σύμπραξης

Εισφορές κ-μ :

- financial (χρηματοδότηση έργων / financial contribution to third parties)
- in kind (υλοποίηση δραστηριοτήτων με ίδια μέσα)
- ❖ Κεντρική Διαχείριση στις Θεσμοθετημένες Συμπράξεις
- ❖ Αναγνώριση πόρων από τα διαρθρωτικά ταμεία ως εθνικής συμμετοχής
- ❖ Εισαγωγή ειδικών διατάξεων στον Γενικό Απαλλακτικό Κανονισμό
(υπό διαπραγμάτευση)

Κατάλογος των 49 υποψήφιων συμπράξεων ανά Πυλώνα/Cluster

HORIZON EUROPE PILLAR II - Global challenges & European industrial competitiveness

CLUSTER 1: Health	CLUSTER 4: Digital, Industry & Space	CLUSTER 5: Climate, Energy & Mobility	CLUSTER 6: Food, Bioeconomy, Agriculture, ...
Innovative Health Initiative	Key Digital Technologies	Clean Hydrogen	Circular Bio-based Europe
Global Health Partnership	Smart Networks & Services	Clean Aviation	Rescuing Biodiversity to Safeguard Life on Earth
Transformation of health systems	High Performance Computing	Single European Sky ATM Research 3	Climate Neutral, Sustainable & Productive Blue Economy
Chemicals risk assessment	European Metrology (Art. 185)	Europe's Rail	Water4All
ERA for Health	AI-Data-Robotics	Connected and Automated Mobility (CCAM)	Animal Health & Welfare*
Rare diseases*	Photonics	Batteries	Accelerating Farming Systems Transitions*
One-Health Anti Microbial Resistance*	Made in Europe	Zero-emission waterborne transport	Agriculture of Data*
Personalised Medicine*	Clean steel – low-carbon steelmaking	Zero-emission road transport	Safe & Sustainable Food System*
Pandemic Preparedness* <i>Co-funded or co-programmed</i>	Processes4Planet	Built4People	
	Global competitive space systems**	Clean Energy Transition	
		Driving Urban Transitions	

- Institutionalised Partnerships (Art 185/7)
- Institutionalised Partnerships / EIT KICs
- Co-Programmed
- Co-Funded

* Calls with opening dates in 2023-24

** Calls with opening dates not before 2022

PILLAR III - Innovative Europe

EIT (KNOWLEDGE & INNOVATION COMMUNITIES)	SUPPORT TO INNOVATION ECOSYSTEMS
InnoEnergy	Innovative SMEs
Climate	
Digital	
Food	
Health	
Raw Materials	
Manufacturing	
Urban Mobility	
Cultural and Creative Industries	

CROSS-PILLARS II & III

European Open Science Cloud

Συμπράξεις διετίας 2021-2022 στις οποίες συμμετέχουν ως εταίροι τα κ-μ και οι χώρες που θα συνάψουν Συμφωνία Σύνδεσης

9 Co – funded Partnerships

- Chemical Risk Assessment
- ERA for Health
- Transforming Health and Care Systems
- Driving urban transitions to a sustainable future
- Clean Energy Transition
- Rescuing Biodiversity to Safeguard Life on Earth
- Blue Oceans
- Water Security on the Planet
- Innovative SMEs

Co- programmed
European Open Science Cloud (EOSC)

Joint Undertakings (Art.187 TFEU)

- *Global Health Partnership*
- High Performance Computing
- Key Digital Technologies

Art. 185 TFEU

- European Metrology

Υποψήφιες Συμπράξεις με μεταγενέστερη έναρξη

- *Rare Diseases (calls in 2023-2024)*
- *One-Health Anti Microbial Resistance*
- *Personalised Medicine*
- *Animal Health & Welfare*
- *Accelerating Farming Systems Transitions*
- *Safe & Sustainable Food System*
- *Pandemic Preparedness*
(co-funded or co-programmed)

Δυνατότητες συμμετοχής

Συμπράξεις με τα κράτη-μέλη

- Το κ-μ συμμετέχει ως εταίρος
- Οι ενδιαφερόμενοι φορείς συμμετέχουν στις προσκλήσεις υποβολής προτάσεων

Συμπράξεις με τη βιομηχανία

Οι ενδιαφερόμενοι φορείς

➤ συμμετέχουν απευθείας στη σύμπραξη ως μέλος της αντίστοιχης ένωσης (association)

ή

➤ συμμετέχουν στις προσκλήσεις υποβολής προτάσεων

(Τα κ-μ συμμετέχουν στα οικεία συμβουλευτικά όργανα)

Περισσότερες πληροφορίες:

https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe_en

Περισσότερες πληροφορίες (Contact Points)

Co – funded Partnerships

➤ Chemical Risk Assessment

ΑΠΘ: Καθ. Δημ. Σαρηγιάννης
(sarigiannis@auth.gr)

ΜΦΙ: Δρ. Κυριακή Μαχαίρα
(k.machera@bpi.gr)

ΓΓΕΚ: Β.Καραβαγγέλη (vkar@gsrt.gr)

➤ ERA for Health

ΓΓΕΚ: Σοφία Δημητροπούλου
(s.dimitropoulou@gsrt.gr)

➤ Transforming Health and Care Systems

ΓΓΕΚ: Σοφία Δημητροπούλου
(s.dimitropoulou@gsrt.gr)

Υπ. Υγείας:

Θ. Μηνακούλη (tminakouli@moh.gov.gr)

Π. Καλογεράκης (intrel@moh.gov.gr)

➤ Driving urban transitions to a sustainable future

ΓΓΕΚ: Π. Αφεντάκη (pafe@gsrt.gr)
Λ. Παπαμικρούλη (lpapamik@gsrt.gr)

➤ Clean Energy Transition

ΓΓΕΚ: Α. Ρόζενμπεργκ (a.rosenberg@gsrt.gr)
Λ. Παπαμικρούλη (lpapamik@gsrt.gr)

➤ Rescuing Biodiversity to Safeguard Life on Earth

ΓΓΕΚ: Π. Αφεντάκη (pafe@gsrt.gr)
Δρ. Α.Γυπάκης (agypa@gsrt.gr)

➤ Blue Oceans

ΓΓΕΚ: Δρ. Μ.Χριστούλα (m.christoula@gsrt.gr)
Α.Καραχάλιου (akarah@gsrt.gr)
Δρ. Α.Γυπάκης (agypa@gsrt.gr)

➤ Water Security on the Planet

ΓΓΕΚ: Α.Σταθοπούλου (a.stathopoulou@gsrt.gr)
Δρ. Α.Γυπάκης (agypa@gsrt.gr)

➤ Innovative SMEs

ΓΓΕΚ: Α.Καραχάλιου (akarah@gsrt.gr)

Joint Undertakings (Art.187 TFEU)

- High Performance Computing
- Key Digital Technologies

ΓΓΕΚ: Δρ. Μ.Κόνιαρης
(m.koniaris@gsrt.gr)
Β. Γογγολίδης
(bgogol@gsrt.gr)

Art.185 TFEU

- European Metrology

**Ελληνικό Ινστιτούτο
Μετρολογίας (ΕΙΜ)**
Δρ.μ.Χολιαστού
(holiastou@eim.gr)

Co- programmed European Open Science Cloud (EOSC)

ΓΓΕΚ: Δρ. Π. Σαμπατάκος
(p.sampatakos@gsrt.gr)
ΕΚ ΑΘΗΝΑ:
Δρ. Σ.Σαρτζετάκης
(stelios@athenarc.gr)

Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

B. Καραβαγγέλη (vk@gsrt.gr)