



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
Ταχ. Διεύθυνση: Λεωφ. Συγγρού 185 & Σάρδεων 2, 17121, Ν. Σμύρνη
Ιστοσελίδα: www.elidek.gr
Τηλ. Επικ.: 210 6412410, 420
Ηλ. Διεύθυνση: grants.pd3@elidek.gr

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ
1η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑΛΟΓΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

στις Επιστημονικές Περιοχές

Φυσικές Επιστήμες (ΕΠ.1)
Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογίας (ΕΠ.2)
Επιστήμες Ζωής (Ιατρική και Επιστήμες Υγείας) (ΕΠ.3)
Γεωπονικές Επιστήμες - Τρόφιμα (ΕΠ.4)
Μαθηματικά και Επιστήμες της Πληροφορίας (ΕΠ.5)
Κοινωνικές Επιστήμες (ΕΠ.6)
Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Τέχνες (ΕΠ.7)
Περιβάλλον και Ενέργεια (ΕΠ.8)
Διοίκηση και Οικονομία της Καινοτομίας (ΕΠ.9)

**«3η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.
για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών»**

Σε συνέχεια της έκδοσης της με Α.Π. 58501/17.11.2022 Απόφασης της Διευθύντριας του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. με θέμα: «1η Τροποποίηση της με Α.Π. 48495/29.04.2022 Απόφασης της Διευθύντριας του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. (ΑΔΑ: Ω50846Μ77Γ-4ΕΟ) περί έκδοσης των Καταλόγων των προς χρηματοδότηση Προτάσεων στο πλαίσιο της «3ης Προκήρυξης Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών» (Α.Π. 32000/28.12.2020, όπως ισχύει)» (ΑΔΑ: 6ΧΧΦ46Μ77Γ-ΦΚΕ), ακολουθεί ο τροποποιημένος Κατάλογος των προς χρηματοδότηση προτάσεων για τις όλες τις Επιστημονικές Περιοχές.

Επισημαίνεται ότι ο Κατάλογος τροποποιείται ως προς τα κάτωθι:

- i. την ένταξη των με αριθμό 7089, 7308 και 7933 Προτάσεων στις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Φυσικές Επιστήμες», κατόπιν αφαίρεσης των με αριθμό 7636, 7204 και 7359 Προτάσεων από τον εν λόγω κατάλογο,

- ii. την ένταξη των με αριθμό 7664 και 7610 Προτάσεων στις προς χρηματοδότηση προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Γεωπονικές Επιστήμες – Τρόφιμα», κατόπιν αφαίρεσης των με αριθμό 7538 και 7110 Προτάσεων από τον εν λόγω κατάλογο,
- iii. την ένταξη της με αριθμό 6943 Πρότασης στις προς χρηματοδότηση προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Κοινωνικές Επιστήμες», κατόπιν αφαίρεσης της με αριθμό 7785 Πρότασης από τον εν λόγω κατάλογο,
- iv. την ένταξη των με αριθμό 7149 και 7354 Προτάσεων στις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Τέχνες», κατόπιν αφαίρεσης των με αριθμό 7818 και 7295 Προτάσεων από τον εν λόγω κατάλογο,
- v. την ένταξη της με αριθμό 7191 Πρότασης στις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Περιβάλλον και Ενέργεια», κατόπιν αφαίρεσης της με αριθμό 6904 Πρότασης από τον εν λόγω κατάλογο,
- vi. την αλλαγή του Φορέα Υποδοχής των με αριθμό 6950, 7315, 7371 και 7752 προτάσεων.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 1. ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Φυσικές Επιστήμες (ΕΠ.1)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [48046/13.04.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ					
ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ (ΕΠ. 1)					
Α/Α	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7898	Tailoring optical properties of 2D monolayers and their heterostructures with dielectric nanoresonators	ΙΩΑΝΝΗΣ ΠΑΡΑΔΕΙΣΑΝΟΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	118,800.00 €
2.	7802	A comprehensive study of X-ray pulsars to probe super-Eddington accretion	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ	Ε.Π.Ι. ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (ΙΕΣΕ) - ΕΚΠΑ & ΕΜΠ	118,800.00 €
3.	7077	Temperature Extremes in the Mediterranean Sea and adjacent regions:	ΣΟΦΙΑ ΔΑΡΜΑΡΑΚΗ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	117,942.00 €
4.	7337	Highlighting the Circadian Clock Core Component ROR α as a Key Regulator and Novel Therapeutic Target in Idiopathic Pulmonary Fibrosis (IPF). A Medicinal Chemistry and Translational Approach	ΑΛΕΞΙΟΣ ΜΑΤΡΑΛΗΣ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	118,800.00 €
5.	7036	Astroparticle Physics Probes With The DUNE Experiment	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΠΑΠΟΥΛΙΑΣ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	109,586.00 €
6.	6885	Development of a heat-health warning system in Greece	ΧΡΗΣΤΟΣ ΓΙΑΝΝΑΡΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	118,682.00 €
7.	7212	Compact Object Solutions in cosmologically viable Modified Gravitational theories and their Observable signatures	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ (ΕΜΠ)	118,800.00 €
8.	7089	Carbocatalysis: Advancing Organic Synthesis and Asymmetric Catalysis	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	118,800.00 €

9.	7308	Advanced Topological Electromagnetic Wave Control in Complex Media	ANNA ΤΑΣΟΛΑΜΠΡΟΥ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (ΠΕΚ) ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	118,760.00 €
10.	7933	Stellar Feedback: Explosive, Radiative, Interacting, and Coalescing Stars in their Surroundings	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΖΑΠΑΡΤΑΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	115,474.00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 2. ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογίας (ΕΠ.2)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [43733/04.02.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ					
ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΠ. 2)					
A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7340	Reinforced Interfaces between structural members in Ancient MONuments	ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΑΛΙΕΡΑΚΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ (ΕΜΠ)	109.155,00 €
2.	7401	Bio-inspired responsive materials with electrical storage and sensing capabilities: a pathway to smart autonomous materials	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	105.999,00 €
3.	7258	Engineering the pill: 4D printed gastroretentive dosage forms for personalized drug delivery	ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΚΑΡΑΒΑΣΙΔΗ	ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	109.200,00 €
4.	7315	Conversion of greek lignocellulosic BiOmass to FURan-based monomers through chemoenzymatic routes	ΑΝΘΗ ΚΑΡΝΑΟΥΡΗ	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	109.200,00 €
5.	6950	Miniaturized, hybrid vapor chambers for the next generation electronic devices cooling	ΚΟΣΜΑΣ ΕΛΛΗΝΑΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ	109.200,00 €
6.	7155	Integrated hydrogen and syngas production by combining CO2 capture and utilization with	ΑΝΘΗ ΑΝΤΖΑΡΑ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	108.943,00 €

		steam and dry reforming processes			
7.	7365	Perovskitic electrocatalysts for integrated systems of microbial electrolysis cells and anion exchange membrane fuel cells	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΑΜΠΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	108.715,00 €
8.	7368	BEnefiTTing from machine lEarning algoRithms and concepts for correcting satellite RAINfall products	ΓΕΩΡΓΙΑ ΠΑΠΑΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ (ΕΜΠ)	59.616,00 €
9.	6968	Simulation of Cooperative Connected and Automated Mobility	ΚΑΛΛΙΡΡΟΗ ΠΟΡΦΥΡΗ	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	108.698,00 €
10.	7773	Smart personalized music recommendation and playlist generation	ΑΘΑΝΑΣΙΑ ΖΛΑΤΙΝΤΣΗ	"ΑΘΗΝΑ" - ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ, ΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ & ΤΗΣ ΓΝΩΣΗΣ	109.177,00 €
11.	7280	Breaking the Frontiers of Wireless Communications through Spectrum Unification	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΔΙΑΜΑΝΤΟΥΛΑΚΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	109.018,00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 3. ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΖΩΗΣ (ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ)

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Επιστήμες Ζωής (Ιατρική και Επιστήμες Υγείας) (ΕΠ.3)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [48046/13.04.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΖΩΗΣ (ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ) (ΕΠ.3)

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Ονοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7752	Investigation of cell-intrinsic heme biosynthesis in adaptive immune cells and its contribution to their effector functions	ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΛΑΜΠΡΟΠΟΥΛΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	120,000.00 €

2.	7561	Microbial roots of the animal nervous system: homologs of neuronal molecular components in unicellular animal relatives and fungi	ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΙΤΤΗΣ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	120,000.00 €
3.	7903	Exploring Neuro Cardiac Axis	ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΤΣΑΤΑ	ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙ- ΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ (Ι.Ι.Β.Ε.Α.Α.)	120,000.00 €
4.	7339	Facing the Biodiversity Crisis: Investigating Extinction Risk of Gastropods under a Genomic Perspective	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΚΟΤΣΑΚΙΟΖΗ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)	120,000.00 €
5.	7406	Unravelling the importance of sodium channel mutations in resistance to contact and volatile pyrethroids in the malaria vector Anopheles gambiae.	ΛΙΝΤΑ ΓΡΗΓΟΡΑΚΗ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	120,000.00 €
6.	7622	Investigation of the novel A30G α -Synuclein mutant in Parkinson's Disease	ΜΑΡΙΝΑ ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	120,000.00 €
7.	7904	Exploring the role of Hes3 in the transition from NAFLD to NASH and hepatocellular carcinoma (HCC)	ΠΟΛΥΞΕΝΗ ΝΙΚΟΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	119,999.00 €
8.	7054	Exploring a novel role of Albumin in Antimicrobial Immunity	ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΟΡΙΑΝΟΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	120,000.00 €
9.	7306	Mechanisms of Ribosome mediated Cell Competition	ΜΑΡΙΑΝΘΗ ΚΗΠΑΡΑΚΗ	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"	120,000.00 €
10.	7330	Studying the ORIGIN of Genes de novo in yeAst using population and functional genoMICS approaches	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΒΑΚΙΡΛΗΣ	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"	119,998.00 €
11.	7448	Membrane bound signaling during plant virus Infection	ΑΡΤΕΜΙΣ ΠΕΡΡΑΚΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	119,988.00 €
12.	7906	Delineation of the role of adipose tissue immune cells in tumor development and immunotherapy response	ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΧΑΤΖΗΩΑΝΝΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	120,000.00 €

13.	7261	Deciphering the mRNA epitranscriptomic landscape of the human apoptosis-related genes in breast cancer	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	120,000.00 €
14.	7453	Development of new generation antimalarial drugs to protect the infection of human erythrocytes	ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ Λ. ΚΑΝΤΣΑΔΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	120,000.00 €
15.	7371	Recapitulating in vitro the subventricular (SVZ) neural stem cell niche	ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	120,000.00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 4. ΓΕΩΠΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ – ΤΡΟΦΙΜΑ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «Γεωπονικές Επιστήμες - Τρόφιμα (ΕΠ.4)» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [48046/13.04.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΓΕΩΠΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ – ΤΡΟΦΙΜΑ (ΕΠ.4)

Α/Α	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Ονοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7832	Multi-omics assessment of Honeybee health and behaviour under threatening environments	SOLENN PATALANO	ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ - "ΔΗΜΗΤΡΑ"	110,400.00 €
2.	7840	From Inhibition to adAptation: Exploring the interplay between nitrification inhibitors and the soil microbiome towards a sustainable agriculture	CHIARA PERRUCHON	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	110,400.00 €
3.	7612	Study on the transgenerational epigenetic "memory" in common bean induced by heat priming	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΛΑΓΙΩΤΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	110,389.00 €
4.	7591	Food 3D Printing of Personalized Cannabis Edibles	ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ	ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	109,773.00 €
5.	7885	Endophytic fungal progression Pathway in plant roots: spotlight on	ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΣΚΙΑΔΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	104,864.00 €

		cellular gates and barriers			
6.	7664	Sustainable production of bacterial cellulose and its nanoscale modification for incorporation into food related matrices	ΕΡΜΙΝΤΑ ΤΣΟΥΚΟ	ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΙΕ)	110,191.00 €
7.	7610	Inactivation behavior of foodborne pathogens under acidic food preservation stress: Single cell heterogeneity and population dynamics	ΖΑΦΕΙΡΩ ΑΣΠΡΙΔΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)	109,388.00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 5. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Μαθηματικά και Επιστήμες της Πληροφορίας (ΕΠ.5)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [48046/13.04.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ (ΕΠ.5)

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Ονοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7678	Visual Recognition and Anticipation of Human-Object Interactions using Deep Learning, Knowledge Graphs and Reasoning	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΠΑΠΟΥΤΣΑΚΗΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	114,468.00 €
2.	7126	Singularity formation in General Relativity	ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ ΦΟΥΡΝΟΔΑΥΛΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	114,480.00 €
3.	7541	Novel Optimization Methods for Autonomous Skill Learning in Robotics	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΧΑΤΖΗΛΥΓΕΡΟΥΔΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	107,153.00 €
4.	7310	Light Optimization for Urban Spaces	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΓΚΑΡΑΒΕΛΗΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	87,795.00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 6. ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Κοινωνικές Επιστήμες (ΕΠ.6)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [48046/13.04.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ					
ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ (ΕΠ.6)					
Α/Α	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7360	The Dynamics of Intergenerational Diffusion of Revolutionary Armed Violence in Postwar Greece, Italy and Spain	ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΑΜΠΑΜΠΑΣ	ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	99,740.00 €
2.	7458	The cognitive basis of resistance to evidence: the role of group identity in belief and impression updating	ΙΩΑΝΝΗΣ ΛΟΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	100,000.00 €
3.	7096	Social innovation for urban development: the cities of Athens and Thessaloniki, Greece in a comparative perspective	ΑΘΗΝΑ ΑΡΑΜΠΑΤΖΗ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	99,900.00 €
4.	7129	Fetishism and Pandemic: A Critical Reading of the Theories on the Post-COVID Era	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΛΙΟΤΖΗΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΚΚΕ)	68,000.00 €
5.	7873	Birthing Others, raising citizens? Maternity care, reproductive justice, and intersectional citizenship among the Athens Roma.	ΣΥΝΘΙΑ-ΕΛΕΝΗ ΜΑΛΑΚΑΣΗ	ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ & ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	98,399.00 €
6.	6891	Multiple seizure of debtor's assets and multiple garnishment in dialectical relational approach to the similar institutions of the Code of the Collection of Debts owed to the State (KEDE), the Code of Private Maritime Law (KIND) and the decree-law of 17.7/13.8.1923.	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΣΤΑΝΙΔΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	56,455.00 €
7.	7767	social media, youth and Consumption of cultural Spaces	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ	ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ &	100,000.00 €

				ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	
8.	7606	Dealing with opportunism in agri-food relationships	ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΜΠΕΝΟΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	73,000.00 €
9.	7029	Polarisation and Contestation of the Covid-19 Crisis debate in the Greek Digital and Social Media	ΑΓΓΕΛΟΣ ΛΟΥΚΑΚΗΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΚΚΕ)	99,969.00 €
10.	7912	Internet- based program "Symparastasi": Psychoeducational and multicomponent education for the caregivers of patients with Mild Dementia	ΤΑΤΙΑΝΑ-ΔΑΝΑΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ	ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	99,773.00 €
11.	6943	Refugees' solidarity city. Institutional policies and commoning practices in Athens, Mytilene and Thessaloniki	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΤΣΑΒΔΑΡΟΓΛΟΥ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	99,761.00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 7. ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΕΣ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Τέχνες (ΕΠ.7)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [43733/04.02.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΕΣ (ΕΠ. 7)

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Ονοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7270	Locality in Language	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	73,200.00 €
2.	7467	The Roman background of the modern theatre: Menaechmi and its contribution to the conformation of European drama.	ΑΝΘΟΦΙΛΗ ΚΑΛΛΕΡΓΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	22,168.00 €
3.	7400	The figure of Aesop and the Aesopic fables in Plutarch	ΓΙΑΝΝΟΥΛΑ ΣΤΕΡΓΙΟΥ	ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	30,000.00 €

4.	7520	GENDER AND ETHNICITY IN GREEK WORKING-CLASS LITERATURE	ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΠΕΤΣΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	93,660.00 €
5.	7003	Oil, but not olive oil. How petroleum products became Greece's top exports.	ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΑΚΑΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	96,379.00 €
6.	6973	The Reception of Antiquity and Mythology in Theater Production in South-Eastern Europe, during the 16th and 17th century	IRENA BOGDANOVIĆ (ΙΡΕΝΑ ΜΠΟΓΚΝΤΑΝΟΒΙΤΣ)	ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΚΠΑ)	23,000.00 €
7.	7195	Mycenaean Vitreous Production: A novel interdisciplinary approach towards resolving critical taxonomy issues	ΑΡΤΕΜΙΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"	96,878.00 €
8.	7235	Enacting multi-sensory embodiment: exploring the deepening of subjective time embodiment in mixed media performative art praxis via the lens of Butoh notation.	ΕΛΕΝΗ ΚΟΛΛΙΟΠΟΥΛΟΥ	ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	64,900.00 €
9.	7186	Routes, Tools and Sea-vessels: A multi-proxy reconstruction of the reciprocally transformative relationship between Stone Age communities and the sea	ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΠΑΠΟΥΛΙΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	96,955.00 €
10.	7833	Constantinos A. Doxiadis and Adriano Olivetti's Post-war Reconstruction Agendas in Greece and in Italy: Centralising and Decentralising the Political Apparatus	ΜΑΡΙΑΝΝΑ ΧΑΡΙΤΩΝΙΔΟΥ	ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΧΟΛΗ ΚΑΛΩΝ ΤΕΧΝΩΝ	76,308.00 €
11.	7856	The Development of the port city of Piraeus in the age of Steam and Globalization (1834-1914)	ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΓΑΛΑΝΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΙΕ)	97,000.00 €

12.	7149	Greek Matronae: Female Civic Presence and Self-Representation in Imperial Greece (1st - 3rd c. CE)	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΙΕ)	97,000.00 €
13.	7354	The Fabric of Kings: Funerary textile remains from Mycenae and the early Mycenaean textile production	ΣΤΕΛΛΑ ΣΠΑΝΤΙΔΑΚΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	97,000.00 €

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 8. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζονται **οι προς χρηματοδότηση Προτάσεις** της Επιστημονικής Περιοχής «**Περιβάλλον και Ενέργεια (ΕΠ.8)**» με βάση τη βαθμολογική τους κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [48046/13.04.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ					
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΕΠ. 8)					
Α/Α	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7222	ImpRoving our knowlEdge on formation and eVolution of mixEd-phAse cLouds	ΕΛΕΝΗ ΜΑΡΙΝΟΥ	ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ (ΕΑΑ)	94,799.00 €
2.	7738	Aerosol toxicity and carcinogenicity in Eastern Mediterranean	ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΥ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	94,793.00 €
3.	7526	Refining of municipal solid biowaste and advanced electrochemical bioprocess development for the production and enzymatic recycling of bio-based poly(3-hydroxybutyrate)	ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΠΑΤΕΡΑΚΗ	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	94,800.00 €
4.	7615	Desiccation tolerance in metazoans using comparative transcriptomics	ΜΑΡΙΑ ΚΑΜΗΛΑΡΗ	ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ - "ΔΗΜΗΤΡΑ"	94,424.00 €
5.	7165	Novel electrocatalysts for conventional and triode bio-alcohol fuel cells	ΕΥΤΥΧΙΑ ΜΑΡΤΙΝΟ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	94,770.00 €

6.	7191	Museum specimens shed light in biodiversity shrinkage	ΖΩΓΡΑΦΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	94,765.00 €
----	-------------	---	----------------------	------------------------	-------------

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ 9. ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Στον παρακάτω κατάλογο παρουσιάζεται η προς χρηματοδότηση Πρόταση της Επιστημονικής Περιοχής «**Διοίκηση και Οικονομία της Καινοτομίας (ΕΠ.9)**» με βάση τη βαθμολογική της κατάταξη στον Οριστικό Πίνακα Κατάταξης (Α.Π. [45689/18.03.2022](#) απόφαση του Ε.Σ.) και τον διαθέσιμο προϋπολογισμό (Απόφαση Ε.Σ. Α.Π. 35570/05.04.2021, ΑΔΑ: 6ΕΣΦ46Μ77Γ-56Ε).

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ (ΕΠ. 9)

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας Υποδοχής	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός
1.	7762	Digitalizing Short Food Supply Chains	ΧΡΥΣΑΝΘΗ ΧΑΡΑΤΣΑΡΗ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	99,360.00 €

Η Διευθύντρια του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας

Δρ Αικατερίνη Κουραβέλου