



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Λεωφ. Συγγρού 185 & Σάρδεων 2, 17121, Νέα Σμύρνη
Ιστοσελίδα: www.elidek.gr
Ηλ. Διεύθυνση: grants.rtf@elidek.gr
Τηλ. Επικοινωνίας: 210 6412410, 210 6412420

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΛΟΓΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

σε όλες τις Επιστημονικές Περιοχές

Υποδράση 1 «Χρηματοδότηση Νέων Ερευνητών/τριών»
«Χρηματοδότηση της Βασικής Έρευνας (Οριζόντια υποστήριξη όλων των Επιστημών),
Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0)»

Η Δράση υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης - NextGenerationEU.



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Σε συνέχεια της έκδοσης της με Α.Π. 80598/30.01.2024 Απόφασης της Διευθύντριας του ΕΛΙΔΕ.Κ. (ΑΔΑ: 9Ζ4Κ46Μ77Γ-ΥΜΜ) με θέμα: «Τροποποίηση των Καταλόγων των προς χρηματοδότηση Προτάσεων σε όλες τις Επιστημονικές Περιοχές στο πλαίσιο της Υποδράσης 1 της Προκήρυξης «Χρηματοδότηση της Βασικής Έρευνας (Οριζόντια υποστήριξη όλων των Επιστημών), Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0)» (Α.Π. 52921/25.08.2022), όπως ισχύει», ακολουθούν οι τροποποιημένοι Κατάλογοι των προς χρηματοδότηση Προτάσεων σε όλες τις Επιστημονικές Περιοχές στο πλαίσιο της Υποδράσης 1 της Προκήρυξης «Χρηματοδότηση της Βασικής Έρευνας (Οριζόντια υποστήριξη όλων των Επιστημών), Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (Ελλάδα 2.0)» (Α.Π. 52921/25.08.2022).

Οι Κατάλογοι τροποποιήθηκαν ως προς τα παρακάτω σημεία:

- i. την προσθήκη στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογίας» της υπ' αρ. 16372 Πρότασης,
- ii. την προσθήκη στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Γεωπονικές Επιστήμες – Τρόφιμα» της υπ' αρ. 14987 Πρότασης,
- iii. την προσθήκη στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Κοινωνικές Επιστήμες» των υπ' αρ. 15152, 16638, 14781 και 16290 Προτάσεων,
- iv. την αφαίρεση από τον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Επιστήμες Ζωής» της υπ' αρ. 14719 Πρότασης,
- v. την προσθήκη στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Επιστήμες Ζωής» των υπ' αρ. 16081, 16016 και 16274 Προτάσεων,
- vi. την προσθήκη της υπ' αρ. 16688 Πρότασης στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Φυσικές Επιστήμες»,
- vii. την προσθήκη της υπ' αρ. 16148 Πρότασης στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Περιβάλλον και Ενέργεια»,
- viii. την προσθήκη στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις στην Επιστημονική Περιοχή «Μαθηματικά και Επιστήμες της Πληροφορίας» της υπ' αρ. 15635 Πρότασης,
- ix. την προσθήκη της υπ' αρ. 16024 Πρότασης στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Τέχνες»,
- x. την προσθήκη της υπ' αρ. 15088 Πρότασης στον Κατάλογο με τις προς χρηματοδότηση Προτάσεις της Επιστημονικής Περιοχής «Διοίκηση και Οικονομία της Καινοτομίας».

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.1 ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	15609	Carbenes to tune 2D surface metal-organic frameworks	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΘΟΥΛΑ-ΧΡΥΣΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	186.925,00
2.	14830	Photonic Topological Wave Control in Complex Electromagnetic Media	ΤΑΣΟΛΑΜΠΡΟΥ ANNA	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	186.933,00
3.	15384	Gravity at its most extreme	ΠΟΡΦΥΡΙΑΔΗΣ ΑΧΙΛΛΕΑΣ	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ	186.534,00
4.	16810	Study Of the Fission process In 243Am	ΔΙΑΚΑΚΗ ΜΑΡΙΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	187.000,00
5.	15293	Concerted Electron Proton Transfer in Inorganic Synthesis and Catalysis; Towards Methane Valorisation	ΤΣΟΥΡΕΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	186.604,00
6.	15665	Multi-wavelength investigation Of planetary nebulae problems	ΑΚΡΑΣ ΣΤΑΥΡΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	168.713,00
7.	15932	Superlubricity of 2D Materials	ΚΟΥΚΑΡΑΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	187.000,00
8.	14730	Organic-inorganic thermoelectric clathrates	ΚΑΛΤΖΟΓΛΟΥ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ	187.000,00
9.	14957	Enhancing physics selectivity for exotic Higgs searches with novel trigger and reconstruction techniques in the CMS experiment	ΚΑΡΑΠΟΣΤΟΛΗ ΓΕΩΡΓΙΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	186.950,00
10.	16162	Quantum Enhanced Magnetometer with Squeezed Light	ΒΑΣΙΛΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	187.000,00
11.	15283	Development of an open-source platform	ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	79.000,00

		specialized to gold nanoparticle radiosensitization using the Geant4 Monte Carlo toolkit			
12.	15955	Architecturally Engineered Self-Healing Nanostructured Solid Polymer Electrolytes	ΓΛΥΝΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	184.374,00
13.	16688	Novel Polymeric Materials for the Electronic Skin Application	ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΗ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	174.110,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.2 ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Ονοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	14862	Investigating the Role of Extracellular Proteins in the Mechanical Response of Adult Human Ascending Thoracic Aortic Aneurysm Using Integrated Computational and Experimental Techniques	ΤΣΑΜΗΣ ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	179.018,00
2.	14966	FORCYS; An alternative Floating OffshoRe wind turbine Concept technology	ΜΙΧΑΗΛΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ	189.991,00
3.	15250	passiVe wAtEr harveSTing usiNg grEen SurfaceS	ΕΛΛΗΝΑΣ ΚΟΣΜΑΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ	189.600,00
4.	15672	Function-oriented, multi-material design of sustainable mechanical systems	ΦΙΛΙΠΠΑΤΟΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	187.500,00
5.	15562	Precise oRbit dEtermination and Positioning using	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	190.000,00

		sAtellite doppleR obsErvations			
6.	16537	Advanced geostatistical modelling for natural resources evaluation	ΒΑΡΟΥΧΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	189.600,00
7.	16826	Dynamic Quantum Optical Networks for enhanced secure Quantum Key Distribution (QKD) and flexible interconnection of quantum computerS	ΚΑΝΕΛΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	189.605,00
8.	15073	Scheduling Integration of Public Transport and Shared Mobility	ΓΚΙΟΤΣΑΛΙΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	190.000,00
9.	15097	Quantifying the Uncertain: Physics Driven Artificial Intelligence to resolve the Effect of Defect in 3d printed components	ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ ΣΑΒΒΑΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	189.156,00
10.	15857	Machine learning aided optical wireless networks	ΜΠΟΥΛΟΓΕΩΡΓΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ- ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	189.250,00
11.	16749	Airfoil aeroelastic Gust REsponse under stall fluttEr oscillations	ΜΑΝΩΛΕΣΟΣ ΜΑΡΙΝΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	189.552,00
12.	15339	SLAM AND PATH PLANNING MIDDLEWARE PACKAGE FOR ROBOTS IN CHALLENGING ENVIRONMENTS	ΜΠΑΜΠΗΣ ΛΟΥΚΑΣ	ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ	189.582,00
13.	15986	BraIN imaGined speech cOmmunication	ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)	190.000,00
14.	16429	Integrated AI-aided wing design and shape optimization framework for Unmanned Aerial Vehicle (UAV) applications	ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ ΠΕΡΙΚΛΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	189.350,00
15.	16523	Coachable Robot for Fruit Picking Operations	ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	188.999,00
16.	16828	Designing and Configuring Deterministic	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΠΟΥ ΛΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ	189.455,00

		Network Domains for Industry 4.0 and Centralized 5G/6G Virtual Functions	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	
17.	14993	Modeling Catalytic Nanoparticles via Magnetic Measurements & Machine Learning Techniques	ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	188.915,00
18.	16983	Development of an innovative constructed wetland design: a nature-based solution for circular wastewater management	ΣΤΕΦΑΝΑΚΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	189.770,00
19.	16372	Development of the Spatial Component for a Battlespace Digital Twin	ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΒΥΡΩΝ	ΑΝΩΤΑΤΑ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ (ΑΣΕΙ) ΚΑΙ ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΕΣ ΣΧΟΛΕΣ ΥΠΑΞΙΩΜΑΤΙΚΩΝ (ΑΣΣΥ) - ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΕΥΕΛΠΙΔΩΝ	189.638,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.3 ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΖΩΗΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Ονοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	15014	Rewiring Dendritic Cell Metabolism to develop therapeutic interventions in autoimmunity	ΑΛΙΣΣΑΦΗ ΘΕΜΙΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	207.000,00
2.	15116	Role of Matrix Stiffness in Drug Resistance and Metabolic Adaptation of Lung Cancer	ΓΕΩΡΓΙΑΔΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	207.000,00
3.	16552	Time Continuity and Learning for shaping	ΦΡΟΥΔΑΡΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	207.000,00

		representations in the brain			
4.	14762	Gene regulatory networks in iNKT cell development	ΒΕΡΥΚΟΚΑΚΗΣ ΜΙΧΑΛΗΣ	ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"	206.959,00
5.	15358	Optimization of Gene Therapy Vectors for Hemoglobinopathies	ΨΑΘΑ ΝΙΚΟΛΕΤΑ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	200.000,00
6.	15534	Identifying cytoskeletal remodelling as a hallmark of chemotherapy-induced extracellular vesicle secretion in breast cancer	ΚΕΚΛΙΚΟΓΛΟΥ ΙΩΑΝΝΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	206.985,00
7.	14925	Molecular determinants of CRISPR/Cas9 scissile profile for precise genome editing	ΡΟΥΚΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	206.440,00
8.	14775	Seeing Diatoms under a Computational Sunlight	ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ ΒΑΓΓΕΛΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	206.900,00
9.	15493	Lifetime Stress and exosomes in the vulnerability "footprints" of Alzheimer's disease	ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"	206.520,00
10.	15538	Modeling Canvas with a hUman-specific platform: the patient-deRivEd BRAIN organoids	ΚΥΡΟΥΣΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	Ε.Π.Ι. ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΩΝ & ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ «ΚΩΣΤΗΣ ΣΤΕΦΑΝΗΣ» (ΕΠΙΨΥ) - ΕΚΠΑ	207.000,00
11.	16081	Unraveling the causal mechanisms of cognitive variation and learning abilities to novel environments	ΣΑΓΩΝΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	207.000,00
12.	16016	Ligands of Chemosensory Proteins as Novel Synergists	ΔΟΥΡΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ (ΙΤΕ)	207.000,00

13.	16274	Targeting Mitosis in Epigenetically Deregulated Bladder Cancer	ΡΑΜΠΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ (Ι.Ι.Β.Ε.Α.Α.)	207.000,00
-----	-------	--	---------------------	--	------------

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.4 ΓΕΩΠΟΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ - ΤΡΟΦΙΜΑ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	16476	Multisource and Multiscale Remote and Proximal Sensing for Integrated Crop Management, Yield Assessment and Agricultural Sustainability	ΨΩΜΙΑΔΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	168.951,00
2.	15563	Precision Weed Management in Cotton	ΠΕΤΕΙΝΑΤΟΣ ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ	ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ - "ΔΗΜΗΤΡΑ"	168.996,00
3.	16591	Transfer of antibiotic resistance genes between foodborne bacteria in aquaculture facilities and seafood	ΦΩΤΕΙΝΗ ΠΑΡΛΑΠΑΝΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	169.150,00
4.	16100	Programming Rumen Of Goats on early-life for Radical Evolution of Systems Sustainability	ΜΑΥΡΟΜΜΑΤΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	168.702,00
5.	14815	Spatially Explicit Digital Twin of the Greek Agro-Hydro-System	ΣΟΥΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	169.150,00
6.	16560	Expanding the molecular toolbox of Listeria monocytogenes for advanced genetic	ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	169.150,00

		manipulation and genome editing: Application to study the adaptation mechanisms of the bacterium in milk through functional multi-omics approaches			
7.	16378	The impact of food-derived microRNAs (xenomiRs) in extracellular matrix remodeling and microbiota during malignant melanoma	ΑΦΡΑΤΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	169.150,00
8.	15100	Study of the wine lees by-product metabolomic and peptidic fingerprint produced by various yeast strains and their evaluation as internal circular economy agent against grapevine pathogens	ΑΡΑΠΙΤΣΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	168.752,00
9.	14987	Deciphering the molecular mechanisms induced by rhizobacteria against plant viral pathogens	ΜΠΕΡΗ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ	162.535,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.5 ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	14952	Critical scaling coefficients in second order PDE	ΣΑΚΕΛΛΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	105.000,00
2.	16116	Next-Generation ASP: Foundations of Novel Logical Formalisms for	ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ	ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	150.000,00

		Knowledge Representation			
3.	17048	Automated Printed Neural Network via Software-Hardware Approximation and Codesign for Machine Learning Classification in Printed Electronics	ΖΕΡΒΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	123.000,00
4.	15445	Geometric Functional Analysis and High Dimensional Probability	ΜΠΡΑΖΙΤΙΚΟΣ ΣΙΛΟΥΑΝΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	150.000,00
5.	15706	Runtime Verification for Internet of Things Architectures	ΤΣΙΓΚΑΝΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ (ΙΕΣΕ)	150.000,00
6.	15659	Symmetrizing and Markov Traces on Algebras	ΧΛΟΥΒΕΡΑΚΗ ΜΑΡΙΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	150.000,00
7.	15010	Semantically Conscious, Conversation-based, Chatbot Services for Migrants	ΜΕΔΙΤΣΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	150.000,00
8.	16097	Elliptic Systems of Phase Transition type on the Plane - Junctions and Vortices	ΣΜΥΡΝΕΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	150.000,00
9.	15635	Algorithm Design for Fair Division	ΣΓΟΥΡΙΤΣΑ ΑΛΚΜΗΝΗ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	145.000,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.6 ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	15253	Play-proofing Science: enhancing young learners' scientific literacy through play	ΦΡΑΓΚΙΑΔΑΚΗ ΓΛΥΚΕΡΙΑ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	140.000,00

2.	15536	High Dimensional Econometric Modelling with Applications to Macroeconomic and Financial Data	ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	140.000,00
3.	15608	From Online Emotions to Offline Political Violence	ΡΟΡΗ ΛΑΜΠΡΙΝΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	92.050,00
4.	16132	Forecasting disaggregated inflation rate by different household groups: The Greek case	ΦΙΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	139.440,00
5.	16627	Understanding the Effects of Social Heterogeneity on Support for Redistribution. The Role of Identities, Threats and Diversity Beliefs	ΠΕΤΚΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	140.000,00
6.	15973	Fraud Detection in Public Revenue	ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΓΕΛΗΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	139.970,00
7.	15006	Weather Risk Management: Putting a Price on the Cost of Weather	ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΔΗΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	123.000,00
8.	15412	INTANGIBLE LEADERS AND LAGGARDS IN EUROPEAN UNION AND EUROZONE: A GENERAL EQUILIBRIUM ANALYSIS	ΒΑΡΘΑΛΙΤΗΣ ΠΕΤΡΟΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	140.000,00
9.	15419	Development of an Integrated STEM Teacher Identity for Climate Education	ΜΙΧΑΗΛΙΔΗ ΑΙΜΙΛΙΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	134.225,00
10.	15512	Re-Experiencing MathEmatics through DIgitAl sTorytElling	ΜΟΥΤΣΙΟΣ-ΡΕΝΤΖΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	139.950,00
11.	15585	Segregation patterns and deprivation areas in Athens 2011-2021	ΣΠΥΡΕΛΛΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ - ΝΙΚΗΦΟΡΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΕΚΚΕ)	139.490,00
12.	16485	A Manualized Post-Traumatic Growth	ΚΑΡΑΜΑΝΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ &	139.950,00

		Intervention for People with Cancer in Greece		ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (ΕΚΕΤΑ)	
13.	15369	Re-reading gender studies and activism in Greece: Encounters on gender related violence	ΖΑΒΒΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ-ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	140.000,00
14.	15152	Tangible INTERfaces in Kindergarten and Educational Robots	ΣΑΠΟΥΝΙΔΗΣ ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	98.180,00
15.	16638	Energy/Fuel and human POverty: public policy and REcommendations in Southern Europe	ΚΩΣΤΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	133.800,00
16.	14781	Smart Pharma: Imagining the Future of Therapy and the Softwarization of Drugs	ΣΙΔΕΡΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	93.600,00
17.	16290	Teacher Motivating Style: A State-of-the-art Assessment to Link it with Students' Engagement	ΜΙΧΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	139.800,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.7 ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΕΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	14942	Autism, Theory of Mind and Bilingualism	ΑΝΔΡΕΟΥ ΜΑΡΙΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ	75.600,00
2.	16061	Interpreting Directive Speech Acts in child and adult language: The role of form and prosody	ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΔΕΣΠΟΙΝΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ	149.561,00
3.	15057	Ice Age hunter-gatherers 30,000-20,000 years ago: investigating the	ΤΟΥΡΛΟΥΚΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	149.600,00

		Gravettian period in Greece			
4.	15122	Contested Reconstructions in Global Perspective: Spatial Histories of Conflict and Expertise in 1940s Greece	ΦΩΚΑΪΔΗΣ ΠΕΤΡΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	149.292,00
5.	15497	Fostering vIrtual heRitage Experience For eLderlY	ΣΥΛΛΙΟΥ ΣΤΥΛΙΑΝΗ	ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΔΙ.ΠΑ.Ε)	148.603,00
6.	16362	Normativity and the Social Sciences: the case of opinion polls in political science	ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	149.600,00
7.	14821	ΛΟΥΤΡΟΤΟΠΟΣ: Critical mapping and visual narration of thermal springs in the Hellenic Territory	ΤΟΥΛΙΑΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	149.600,00
8.	16024	Testing under crisis, a history from HIV/AIDS to Covid-19: between public debates and health policies	ΒΛΑΝΤΩΝΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	141.064,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.8 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	16425	BIOenergy production in the Thessaly plain: A pilot example towards energy security in Greece based on the perennial crop switchGRASS	ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	150.530,00
2.	15547	Bioaugmentation of specialized microbial consortia to optimize	ΦΩΤΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΙΟΝΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	164.922,00

		the overall anaerobic digestion process			
3.	15681	Novel Type Offshore Floating Wave Energy Converter for Efficient Power Absorption	ΚΟΝΙΣΠΟΛΙΑΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	93.721,00
4.	15566	Experimental and numerical methods to assess the role of street trees as a Nature-Based Solution for climate change adaptation of Cities	ΤΣΟΚΑ ΣΤΕΛΛΑ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	162.084,00
5.	15898	Developing new awareness and Innovative tools to support efficient water resources management Exploiting geoinformation technologies	ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΧΑΡΟΚΟΠΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	161.640,00
6.	15392	DEVELOPMENT OF AUTOMATED SAMPLING TOOLS TO MONITOR THE SEA – AIR INTERFACE IN COASTAL AREAS	ΚΑΡΑΒΟΛΤΣΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	163.185,00
7.	16148	Integrated Circularity and Sustainability Assessment of Manufacturing Systems	ΡΕΝΤΙΖΕΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	163.787,00

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΕΠ.9 ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

A/A	Αρ. Πρότασης	Τίτλος	Όνοματεπώνυμο ΕΥ	Φορέας	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός (€)
1.	16667	Leveraging Global Value Chains for Innovation and Competitiveness: The case of Greece	ΠΡΩΤΟΓΕΡΟΥ ΑΙΜΙΛΙΑ	ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ	157.992,00

2.	14926	The role of digital transformation in business innovation strategies and firm performance	ΓΚΥΠΑΛΗ ΑΡΕΤΗ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	144.003,00
3.	15088	Greek SMEs Digital Transformation	ΚΑΡΓΑΣ ΑΝΤΩΝΙΟΣ	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	109.040,00

Η Διευθύντρια του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας

Δρ Αικατερίνη Κουραβέλου