

Πάτρα, 19.02.2026  
Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 16624

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΗΣ ΑΡΙΘ. 995/03.12.2025**  
**ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ**  
**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ**

Σας ενημερώνουμε ότι η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, στην αριθμ. 995/03.12.2025 Συνεδρίασή της, αποφάσισε ομόφωνα τα κάτωθι:

**Θέμα 7ο: Τρέχοντα Θέματα**

*(Οι αποφάσεις της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας στο παρόν θέμα είναι ομόφωνες πλην των περιπτώσεων κατά τις οποίες μέλος της Επιτροπής φέρει την ιδιότητα του Επιστημονικά Υπευθύνου ή άλλως εμπλεκόμενου/ενδιαφερομένου στα κάτωθι αιτήματα, οπότε η έγκριση δίδεται κατά πλειοψηφία πλην του ενδιαφερομένου μέλους, το οποίο αποχωρεί κατά την συζήτηση του εκάστοτε θέματος και επανέρχεται αμέσως μετά την ολοκλήρωση αυτού)*

**26. Το αριθμ. 125033/2025 έγγραφο επί της πρότασης για την αλλαγή του Κανονισμού Open Access**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί της απόφασης της αριθμ. 57/20.11.2025 Συνεδρίασης του Συμβουλίου Διοίκησης σχετικά με τις προϋποθέσεις της δράσης "Χρηματοδότηση Περιοδικών Υψηλής Απήχησης" και αποφασίζει την ενσωμάτωση αυτών στην εισήγηση της κατανομής των Ίδιων Πόρων έτους 2026, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του πρακτικού (Παραρτ. ΙΧ). Η παρούσα εισήγηση υποβάλλεται για έγκριση στο Συμβούλιο Διοίκησης.

**27. Η αριθμ. 124753/2025 ενημέρωση σχετικά με τις ανάγκες του έτους 2026 για τις Οριζόντιες Δομές**

Επί του αριθμ. 124753/01.12.2025 ενημέρωση σχετικά με τις ανάγκες του έτους 2026 για τις Οριζόντιες Δομές, η Επιτροπή Ερευνών σε συνέχεια λαμβάνει γνώση σχετικά με προηγούμενη ηλεκτρονική αλληλογραφία της Υπηρεσίας όπου ενημερώνει τους Υπεύθυνους των Δράσεων:

A.10. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

A.11. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΕΝΟΡΓΑΝΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

A.12. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΠΕΙΡΑΜΑΤΟΖΩΩΝ

A.13. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΕΙΟΥ

A.14. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΚΟΙΝΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

B.9. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ

A.15. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ

να αποστείλουν το αργότερο έως 30/11/2025 το απαιτούμενο αρχείο με την τεκμηρίωση για τις ανάγκες του έτους 2026, ενημερώνεται σχετικά με τις ανάγκες των ως άνω Δράσεων.

**28. Το αριθμ. 124752/2025 αίτημα έγκρισης προσφυγής στη διαδικασία διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση μετά από άγονα τμήματα διαγωνισμών Παν. Αριστείας**

Επί του αριθμ. 124752/01.12.2025 αιτήματος και σε συνέχεια άγονων Τμημάτων διαγωνισμών Άνω των ορίων που διενεργήθηκαν στο πλαίσιο του έργου με ΦΚ: 83593 και τίτλο: «Στρατηγική Αριστεία του Πανεπιστημίου Πατρών με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5180665», με Φορέα χρηματοδότησης το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» (Κωδικός Δράσης: 16289), το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGeneration EU., με ημερομηνία λήξεως φυσικού και οικονομικού αντικειμένου την 31<sup>η</sup>/03/2026 (αριθμ. 5711/05-09-2025 τροποποίηση της απόφασης έγκρισης του έργου ως προς το χρονοδιάγραμμα υλοποίησής του με παράταση της ημερομηνίας ολοκλήρωσης από 31/12/2025 σε 31/3/2026), η Επιτροπή εξετάζει τα κάτωθι:

Α) Σύμφωνα με τη διάταξη του ν. 4412/2016, άρθρο 32 § 2:

«Η διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση μπορεί να χρησιμοποιείται για δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών σε οποιαδήποτε από τις κάτωθι περιπτώσεις:

α. εάν ύστερα από ανοικτή ή κλειστή διαδικασία είτε δεν υποβλήθηκε καμία προσφορά ή αίτηση συμμετοχής είτε καμία από τις υποβληθείσες προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής δεν είναι κατάλληλη, εφόσον δεν έχουν τροποποιηθεί ουσιωδώς οι αρχικοί όροι της σύμβασης.

β. ....

γ. ....

Α.1) Για τους εν λόγω διαγωνισμούς έχουν αναρτηθεί διακηρύξεις και επαναδιακηρύξεις (εκτός από τη Διακ. 19/2024) καθώς υπήρξαν άγονα τμήματα. Κατά συνέπεια, η διάρκεια του έργου «Στρατηγική Αριστεία του Πανεπιστημίου Πατρών» με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5180665, όπως έχει παραταθεί με απόφαση της Διαχειριστικής Αρχής έως τις 31-03-2026, δεν επαρκεί για την ολοκλήρωση νέας διαγωνιστικής διαδικασίας. Ως εκ τούτου, υπάρχει σοβαρός κίνδυνος απώλειας της χρηματοδότησης και της δυνατότητας προμήθειας του αναγκαίου ερευνητικού και εκπαιδευτικού εξοπλισμού. Η απώλεια αυτή θα επηρεάσει αρνητικά τόσο την έρευνα όσο και την εκπαιδευτική διαδικασία, γεγονός που εγείρει και λόγους δημοσίου συμφέροντος, καθώς αφορά την εύρυθμη λειτουργία και την ποιότητα της ανώτατης εκπαίδευσης.

Αναφερόμαστε στις κάτωθι διαγωνιστικές διαδικασίες:

1. Αριθμ. 01/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 14/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Σχολή Επιστημών Αποκατάστασης της Υγείας, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 17.015 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
2. Αριθμ. 03/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 16/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 39.149,19 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
3. Αριθμ. 04/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 17/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού Σχολή

- Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστήμων, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 163.879,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
4. Αριθμ. 05/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 20/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Πολυτεχνική Σχολή, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 78.688,14 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
  5. Αριθμ. 06/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 21/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού Πολυτεχνική Σχολή, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 94.781 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
  6. Αριθμ. 07/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 24/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Σχολή Επιστημών Υγείας, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 5.882,81 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
  7. Αριθμ. 09/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 27/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Γεωπονική Σχολή, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 30.950 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
  8. Αριθμ. 10/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 28/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού Γεωπονική Σχολή, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 19.096 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
  9. Αριθμ. 24/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 30/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού Σχολή Θετικών Επιστημών, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 30.387 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
  10. Αριθμ. 19/2024 Διακήρυξη (δεν διενεργήθηκε επαναδιακήρυξη) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Σχολή Οικονομικών Επιστημών & Διοίκησης Επιχειρήσεων, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 119.260 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Β) Σύμφωνα με τη διάταξη του ν. 4412/2016, άρθρο 6 § 10:

«Κατά παρέκκλιση από τα προβλεπόμενα στις παραγράφους 8 και 9, οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα κατά τις διατάξεις του παρόντος Βιβλίου, λαμβάνοντας υπόψη την εκτιμώμενη αξία μόνο του τμήματος, εφόσον αυτή, χωρίς ΦΠΑ, είναι μικρότερη από 80.000 ευρώ για προμήθειες ή υπηρεσίες ή από 1.000.000 ευρώ για έργα. Πάντως, η συνολική αξία των τμημάτων που ανατίθενται με αυτόν τον τρόπο, δεν υπερβαίνει το 20 % της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στις οποίες έχει διαιρεθεί το προτεινόμενο έργο, η προτεινόμενη απόκτηση ομοιογενών αγαθών ή η προτεινόμενη παροχή υπηρεσιών».

Β.1) Αναφορικά με την αριθμ. 23/2025 Διακήρυξη (επαναδιακήρυξη της υπ' αριθμ. 29/2024 Διακήρυξης) που αφορά την προμήθεια εκπαιδευτικού εξοπλισμού Σχολή Θετικών Επιστημών, Προϋπολογισμός άγονων Τμημάτων 15.131,64 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ:

Η διακήρυξη 23/2024 αποτελείται από 26 Τμήματα συνολικού προϋπολογισμού 82.161,79 € άνευ ΦΠΑ και 101.880,64 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Από τα 26 Τμήματα δεν κατακυρώθηκαν τα κάτωθι 12 Τμήματα συνολικού προϋπολογισμού 12.202,93 € άνευ ΦΠΑ και 15.131,64 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ :

A/A	ΑΓΟΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΥΠ/ΣΑ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΥΠ/ΣΑ ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ (€)
1	ΤΜΗΜΑ 3: Σκληρός Δίσκος, εσωτερικός NAS 18TB 3.5"	2.048,66	2.540,34 €
2	ΤΜΗΜΑ 7: SSD σκληρός δίσκος	510,00	632,40 €
3	ΤΜΗΜΑ 9: Φίλτρα UBVR1	806,45	1.000,00 €
4	ΤΜΗΜΑ 11: laptop	1.437,00	1.781,88 €
5	ΤΜΗΜΑ 12: Καλώδιο προέκτασης VGA 10m	15,70	19,47 €
6	ΤΜΗΜΑ 13: Καλώδιο HDMI 15m (v2.0)	36,70	45,51 €
7	ΤΜΗΜΑ 14: Κάμερα υπερύθρου	483,87	600,00 €
8	ΤΜΗΜΑ 16: Φούρνος 2 kW, 1200 C, programmable	2.600,00	3.224,00 €
9	ΤΜΗΜΑ 17: Τρισδιάστατος Εκτυπωτής τεχνολογίας FFF (fused filament fabrication)	564,52	700,00 €
10	ΤΜΗΜΑ 18: Ζυγός ενός δεκαδικού ψηφίου	161,00	199,64 €
11	ΤΜΗΜΑ 20: ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΙΟΝΤΩΝ ΑΣΒΕΣΤΙΟΥ	2.410,00	2.988,40 €
12	ΤΜΗΜΑ 21: Στήριγμα ίνας η οποία χρησιμοποιείται στην τεχνική εκχύλισης, παραλαβής και ανάλυσης πτητικών ουσιών οίνου, χωρίς την χρήση οργανικών διαλυτών	1.129,03	1.400,00 €
	ΣΥΝΟΛΟ	12.202,93	15.131,64

Η εκτιμώμενη αξία του κάθε Τμήματος, εκτός ΦΠΑ, είναι κάτω των 80.000 € και η συνολική αξία των άγονων Τμημάτων (12.202,93 € άνευ ΦΠΑ) δεν υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των Τμημάτων της σύμβασης (82.161,79X20%=16.432,36 €)

Κατόπιν των ανωτέρω, η Επιτροπή Ερευνών εγκρίνει:

α) την προσφυγή στη διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση (μέσω Πρόσκλησης), βάσει των διατάξεων του άρθρου 32 §2 περ. α' του ν. 4412/2016, όλων των ανωτέρω διαγωνιστικών διαδικασιών (περ. Α) με σκοπό τη δυνατότητα προμήθειας του αναγκαίου ερευνητικού και εκπαιδευτικού εξοπλισμού προς όφελος της Πανεπιστημιακής Κοινότητας και β) την εφαρμογή της παρέκκλισης της παρ. 10 του αρ. 6 του ν. 4412/2016, για τα άγονα Τμήματα 3, 7, 9, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 20 & 21 της αριθμ. 23/2025 Διακήρυξης (περ. Β), η οποία επιτρέπει την ανάθεση ενός τμήματος ή περισσότερων επιμέρους τμημάτων, με την διαδικασία που υπαγορεύει η εκτιμώμενη αξία του συγκεκριμένου/νων τμήματος/των και όχι της συνολικής εκτιμώμενης αξίας (προϋπολογισμός) της σύμβασης (κατά παρέκκλιση από τον γενικό κανόνα που επιβάλλουν οι παρ. 8 και 9 του άρθ. 6 του 4412/2016). Συνεπώς, ως προς την διαδικασία ανάθεσης στην συγκεκριμένη περίπτωση εφαρμογής της παρέκκλισης, εφόσον η εκτιμώμενη αξία του κάθε μεμονωμένου τμήματος είναι κατώτερη των 30.000 € άνευ ΦΠΑ, δύναται να εφαρμοστεί η διαδικασία της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του 4412/2016. Συγκεκριμένα, η ανάθεση όλων των ανωτέρω άγονων τμημάτων μπορεί να διενεργηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

**29. Το αριθμ. 123864/2025 αίτημα [ Αρ. Προμήθειας 1 ] ΕΚΘΕΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ LASER POWDER BED FUSION ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ ΛΟΓΩ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ Φ.Κ. 84084**

Επί του υπ' αριθ. πρωτ. 123864/29-11-2025 αιτήματος/έκθεσης τεκμηρίωσης του Επικ. Καθ. Ευθύμιου Πολατίδη, προς τη ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ, Επιστημονικά Υπευθύνου του έργου με ΦΚ: 84084 και τίτλο: «Ανθεκτική Μηχανική στο Υδρογόνο μέσω Πρόσθετης Κατασκευής\_HYRE-AM\_Αρ.29380», που συγχρηματοδοτείται από το Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος (ΙΣΝ) και από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της 5ης Προκήρυξης της Δράσης «Επιστήμη και Κοινωνία» «Αιέν Αριστεύειν – Θεόδωρος Παπάζογλου», (Αριθμός Έργου: 29380), με ημερομηνία λήξεως φυσικού και οικονομικού αντικειμένου την 02<sup>η</sup>/03/2028, η Επιτροπή εξετάζει τα κάτωθι:

*A) Σύμφωνα με τη διάταξη του ν. 4412/2016, άρθρο 32 § 2:*

«Η διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση μπορεί να χρησιμοποιείται για δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών σε οποιαδήποτε από τις κάτωθι περιπτώσεις:

α).....

β) εάν τα έργα, τα αγαθά ή οι υπηρεσίες μπορούν να παρασχεθούν μόνο από έναν συγκεκριμένο οικονομικό φορέα για οποιονδήποτε από τους παρακάτω λόγους:

αα).....

ββ) απουσία ανταγωνισμού για τεχνικούς λόγους

.....

*B) Σύμφωνα με όσα αναφέρει ο Επιστημονικά Υπεύθυνος κος Πολατίδης Ευθύμιος στο υπ' αριθμ. 123864/29-11-2025 αίτημά του προς την ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ [το οποίο επισυνάπτεται στο παρόν] πρόκειται να προβεί στην διαδικασία προμήθειας ενός υπερ-σύγχρονου συστήματος τρισδιάστατης εκτύπωσης μεταλλικών υλικών βασισμένου στην τεχνολογία Laser Powder Bed Fusion (L-PBF), εκθέτοντας τους λόγους που το καθιστούν απαραίτητο:*

*1) Βασικές προδιαγραφές μηχανήματος L-PBF. Οι γεωμετρικοί περιορισμοί εξασφαλίζουν ότι το μηχάνημα είναι σχετικά μικρό, μειώνοντας την απαιτούμενη ποσότητα μεταλλικής πούδρας για την εκτύπωση (μείωση κόστους και χρόνου καθαριότητας). Η απαιτούμενη χρήση είναι ερευνητική και όχι βιομηχανική.*

*2) Εξωτερικό περίβλημα φίλτρων και σύστημα φίλτρων με χαμηλή συντήρηση για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής φίλτρων. Εύκολη εναλλαγή υλικών. Σε αντίθεση με τις βιομηχανικές εφαρμογές όπου συνήθως χρησιμοποιείται ένα μόνο υλικό, στις ερευνητικές εφαρμογές απαιτείται η χρήση διαφορετικών υλικών και η εναλλαγή τους πρέπει να είναι απλή και λειτουργική. Στο πλαίσιο του έργου θα επεξεργαστούμε διάφορους τύπους ωστενιτικών χαλύβων και κραμάτων νικελίου.*

*3) Βασικές προδιαγραφές μηχανής L-PBF. Η σημαντικότερη προδιαγραφή είναι η δυνατότητα πλήρους και ελεύθερης παραμετροποίησης της εκτύπωσης μέσω μιας ανοικτής γλώσσας προγραμματισμού.*

- 4) Αυτοματοποιημένη κατακόρυφη μετατόπιση για τη μονάδα σάρωσης. Μια βασική προδιαγραφή L-PBF που επιτρέπει τη ρύθμιση της διαμέτρου της δέσμης λέιζερ μέσω της μεταβολής της κατακόρυφης θέσης της μονάδας σάρωσης σε σχέση με το επίπεδο κατεργασίας.
- 5) Ένα λέιζερ με τυπικό μήκος κύματος για LPBF και επαρκή ισχύ για την διαμόρφωση των ιδιοτήτων των υλικών. Για μελλοντικά έργα, θα επιτρέψει την κατεργασία μιας ευρείας γκάμας υλικών, συμπεριλαμβανομένων των πυρίμαχων ή των κραμάτων χαλκού.
- 6) 2D μονάδα σάρωσης με οπτικά. Μια βασική προδιαγραφή L-PBF με τυπική διάμετρος δέσμης λέιζερ για μια συνηθισμένη απόσταση εστίασης.
- 7) Προστατευτικό περίβλημα λέιζερ σύμφωνα με DIN EN 60825. Βασικές προδιαγραφές για L-PBF και ασφάλεια λέιζερ στο εργαστήριο.
- 8) Δύο μονάδες μείωσης χώρου κατασκευής που επιτρέπουν ακόμη μικρότερες κατασκευές, μειώνοντας ακόμα περισσότερο την απαιτούμενη ποσότητα μεταλλικής πούδρας κατά την εκτύπωση.
- 9) Πιστοποίηση, Τεκμηρίωση, Εγκατάσταση και δοκιμή αποδοχής επί τόπου & Εκπαίδευση επί τόπου έως 2 ημέρες κατά την εγκατάσταση που είναι βασικές προδιαγραφές μηχανής L-PBF.
- 10) Τα υλικά και αναλώσιμα για SAT, ένα ελάχιστο πακέτο εκκίνησης για την έναρξη διαδικασιών L-PBF.
- 11) Ασφαλές περίβλημα και παράδοση στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών, βασική προδιαγραφή προμήθειας και παράδοσης.
- 12) Τουλάχιστον τέσσερα ελεύθερα ρυθμιζόμενα ψηφιακά I/O για έλεγχο υλικού τρίτων. Μια σημαντική προδιαγραφή που επιτρέπει την ενσωμάτωση εξωτερικών 3 αισθητήρων για την παρακολούθηση της διαδικασίας.
- 13) Τουλάχιστον ένα ελεύθερα ρυθμιζόμενο αναλογικό I/O για έλεγχο υλικού τρίτων. Μια σημαντική προδιαγραφή που επιτρέπει την ενσωμάτωση εξωτερικών αισθητήρων για την παρακολούθηση των διεργασιών.
- 14) Έλεγχος μηχανής δυνατός μέσω REST-API. Η δυνατότητα ελέγχου της μηχανής μέσω REST-API και η εισαγωγή αρχείων CLI+ με συνεχή επεξεργασία, με διακριτοποίηση διανυσμάτων σάρωσης, είναι πολύ κρίσιμη. Αυτές οι λειτουργίες αποτελούν ουσιώδεις δυνατότητες για την τοπική προσαρμογή των παραμέτρων επεξεργασίας για τον έλεγχο της μικροδομής.
- 15) Ιδιαίτερα σημαντική είναι η συμβατότητα με το λογισμικό Autodesk Netfabb, το οποίο παρέχεται δωρεάν στα πανεπιστήμια.
- 16) Λογισμικό για συγκεντρωτική απεικόνιση και ανάλυση δεδομένων διεργασίας και παρακολούθησης μηχανής. Βασική προδιαγραφή μηχανής L-PBF.
- 17) Δυνατότητα ρύθμισης ισχύος λέιζερ (ρυθμιζόμενες παράμετροι: πλάτος παλμού και συχνότητα παλμού). Μια σημαντική προδιαγραφή που επιτρέπει την λειτουργία παλμικού λέιζερ.

18) Δυνατότητα επικάλυψης διαδρομής σάρωσης λέιζερ με φιγούρες *Lissajous wobble*. Μια σημαντική προδιαγραφή που επιτρέπει την προσαρμογή της στρατηγικής σάρωσης και επηρεάζει τους ρυθμούς

θέρμανσης και ψύξης.

19) Δυνατότητα εξοπλισμού της μηχανής με προθέρμανση πλατφόρμας (800°C) σε μεταγενέστερο στάδιο. Μια σημαντική προδιαγραφή που επιτρέπει μελλοντικές αναβαθμίσεις της μηχανής και σημαντικές νέες δυνατότητες.

20) Δυνατότητα εξοπλισμού με σύστημα κλειστού βρόχου για έλεγχο ισχύος λέιζερ, τουλάχιστον τέσσερις εισόδους αισθητήρων για τάση και ρεύμα, μέγιστος χρόνος αντίδρασης 20 μs, παράμετροι ελέγχου προσβάσιμες στον χειριστή.

21) Δυνατότητα εξοπλισμού με μονάδα δημιουργίας κενού στο θάλαμο επεξεργασίας. Μια σημαντική προδιαγραφή για την πρόληψη της οξειδωσης.

22) Δυνατότητα εφαρμογής δονητικών μονάδων εναπόθεσης σκόνης για χρήση με μικρές διαμέτρους σωματιδίων (<10 μm). Μια σημαντική προδιαγραφή για μελλοντικές αναβαθμίσεις και για τη χρήση

πιο λεπτών κοκκομετριών πούδρας.

Γ) Σύμφωνα με τα όσα αναφέρει ο Επιστημονικά Υπεύθυνος κος Πολατίδης, αποτυπώνεται η επισταμένη έρευνα αγοράς, καθώς μετά από ενδελεχή έλεγχο της αγοράς, απευθύνθηκε για την υποβολή προσφορών σε τρεις (3) εταιρείες των οποίων η επιχειρηματική δραστηριότητα έχει συνάφεια με την προς ανάθεση προμήθεια, και συγκεκριμένα έλαβε προσφορές από τους οικονομικούς φορείς: «Trumpf SE + Co. KG (Γερμανία)», «3D SYSTEMS (ΗΠΑ)» και «Aconity3D (Γερμανία)». Λαμβάνοντας υπόψη τις εν λόγω προσφορές και μετά από λεπτομερή έλεγχο των τεχνικών προδιαγραφών τους κατέληξε στα κάτωθι:

1) Το TruPrint 1000 είναι μικρής κλίμακας μηχάνημα της εταιρείας «Trumpf SE + Co. KG», που προσφέρεται κυρίως για βιομηχανικούς αλλά και για ερευνητικούς σκοπούς και αντιπροσωπεύεται αποκλειστικά στην Ελλάδα από την εταιρεία Big Blue Tools. Ωστόσο, το σύστημα παρουσιάζει σοβαρούς περιορισμούς: α) Η ισχύς του λέιζερ περιορίζεται στα 200 W, που δεν πληροί τις απαιτούμενες προδιαγραφές, β) Δεν υποστηρίζει την ελεύθερη χρήση και προγραμματισμό παραμέτρων εκτύπωσης μέσω ανοιχτής γλώσσας προγραμματισμού, το οποίο αποτελεί κρίσιμη απαίτηση, γ) Δεν διαθέτει διεπαφές εισόδου/εξόδου (IO) για σύνδεση με εξωτερικούς αισθητήρες, δ) Δεν παρέχει τη δυνατότητα εγκατάστασης θερμαινόμενης πλάκας κατασκευής.

Συνεπώς, το TruPrint 1000 δεν μπορεί να καλύψει τις θεμελιώδεις λειτουργικές και ερευνητικές ανάγκες του έργου.

2) Το DMP FLEX200 είναι μικρής κλίμακας μηχάνημα της εταιρείας «3D SYSTEMS» το οποίο κατασκευάζεται στη Γαλλία από την Phenix Systems, που προσφέρεται κυρίως για βιομηχανικούς αλλά και για ερευνητικούς σκοπούς. Η εταιρία δεν αντιπροσωπεύεται στην Ελλάδα και η αγορά μπορεί να γίνει απευθείας από το παράρτημα του

κατασκευαστή στη νότια Ευρώπη, 3D Systems GmbH στη Γερμανία. Ωστόσο, το σύστημα παρουσιάζει σοβαρούς περιορισμούς: α) Δεν υποστηρίζει την ελεύθερη χρήση και προγραμματισμό παραμέτρων εκτύπωσης μέσω ανοιχτής γλώσσας προγραμματισμού, το οποίο αποτελεί κρίσιμη απαίτηση, β) Δεν διαθέτει διεπαφές εισόδου/εξόδου (ΙΟ) για σύνδεση με εξωτερικούς αισθητήρες & γ) Δεν παρέχει τη δυνατότητα εγκατάστασης θερμαινόμενης πλάκας κατασκευής.

Συνεπώς, το DMP FLEX200 δεν μπορεί να καλύψει τις θεμελιώδεις λειτουργικές και ερευνητικές ανάγκες του έργου.

3) Το «AconityMINI» της εταιρίας «Aconity3D GmbH» πληροί και υπερκαλύπτει σε πολλά σημεία τις τεχνικές προδιαγραφές [επισυνάπτονται στο παρόν] σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Η χρήση της μεθόδου L-PBF συνδέεται άμεσα με τους επιστημονικούς στόχους του έργου. Επιπλέον, επιδιώκεται η τοπική διαμόρφωση της μικροδομής μεταλλικών κραμάτων, η οποία αποτελεί τον πυρήνα της μεθοδολογίας για την ανάπτυξη προηγμένων εξαρτημάτων με βελτιωμένη αντοχή σε ευθραυστότητα λόγω υδρογόνου. Ως εκ τούτου, ο απαιτούμενος εξοπλισμός πρέπει να επιτρέπει πλήρη παραμετροποίηση των συνθηκών εκτύπωσης και την ευελιξία με υψηλή ακρίβεια, σε επίπεδο ριxel, σε κάθε στρώση υλικού. Η εταιρεία «Aconity3D GmbH» εξειδικεύεται σε εξατομικευμένες λύσεις και πλήρως παραμετροποιήσιμα συστήματα με ανοιχτό λογισμικό, σχεδιασμένα ειδικά για ερευνητικούς σκοπούς.

Δ) Η εταιρεία «Aconity3D GmbH» δεν έχει αντιπρόσωπο ή μεταπωλητή στην Ελλάδα και η προμήθεια μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο απευθείας από τον κατασκευαστή στη Γερμανία (Aconity3D GmbH).

Η αποκλειστικότητά της τεκμηριώνεται από τα εξής χαρακτηριστικά: α) Ελευθερία στην παραμετροποίηση συνθηκών εκτύπωσης: Όλα τα μοντέλα της εταιρίας, μέσω του λογισμικού AconitySTUDIO, προσφέρουν πλήρη και απεριόριστη πρόσβαση σε όλες τις παραμέτρους εκτύπωσης (απολύτως ελεύθερη επιλογή όλων των παραμέτρων της διεργασίας), καθώς και δυνατότητες προγραμματισμού μέσω Python API. Η λειτουργικότητα αυτή επιτρέπει τον έλεγχο της μικροδομής σε επίπεδο ριxel με εξαιρετικά υψηλή ακρίβεια. Η δυνατότητα αυτή είναι απολύτως απαραίτητη για το έργο HYPER-AM και δεν προσφέρεται από καμία άλλη εταιρεία, καθώς τα προϊόντα τους απευθύνονται κυρίως σε βιομηχανικές εφαρμογές, β) Ενσωμάτωση αισθητήρων: Η Aconity3D είναι η μόνη εταιρεία που παρέχει ελεύθερα κανάλια εισόδου/εξόδου (I/O), τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ενσωμάτωση αισθητήρων παρακολούθησης διεργασίας — απαίτηση κρίσιμη για τις ερευνητικές μας ανάγκες. Επιπλέον, ο εξοπλισμός της εταιρίας είναι μοναδικός στην κατηγορία του, καθώς προσφέρει δυνατότητες μελλοντικών αναβαθμίσεων, όπως: Θερμαινόμενη πλάκα κατασκευής έως 800°C, δυνατότητα που δεν προσφέρεται από καμία άλλη εταιρεία σε αντίστοιχα μεγέθη συστημάτων. Αναβαθμιζόμενα οπτικά και καθρέφτες σάρωσης, επιτρέποντας τη διαμόρφωση της δέσμης λέιζερ (beam shaping).

Ε) Με βάση το υπ' αριθμ. 123864/29-11-2025 αίτημα/έκθεση τεκμηρίωσης του κ. Πολατίδη, διαπιστώνεται τεχνική αδυναμία άλλων οικονομικών φορέων για την προμήθεια του απολύτως αναγκαίου τύπου συστήματος τρισδιάστατης εκτύπωσης μεταλλικών υλικών τεχνολογίας LPBF, με τη συγκεκριμένη τεχνογνωσία και δεν υφίσταται εύλογη εναλλακτική λύση ή υποκατάστατο αναφορικά με τον προς προμήθεια ερευνητικό εξοπλισμό. Ως εκ τούτου, η εταιρεία «Aconity3D GmbH» αποτελεί τον μοναδικό πάροχο που είναι σε θέση να καλύψει πλήρως τις απαιτήσεις του έργου, αλλά επιπλέον εξασφαλίζοντας ότι ο εξοπλισμός θα βρίσκεται στην αιχμή της τεχνολογίας και θα μπορεί να υποστηρίξει τις μελλοντικές μας ερευνητικές δραστηριότητες. Συνεπώς, η τεκμηριωμένη έλλειψη ανταγωνισμού καθιστά την «Aconity3D GmbH» αποκλειστικό προμηθευτή για την υλοποίηση του συγκεκριμένου έργου.

ΣΤ) Η εν λόγω προμήθεια κατατάσσεται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV): 42610000-5 – [Εργαλειομηχανές που λειτουργούν με λέιζερ και μηχανουργεία] και η δαπάνη για την προμήθεια του υπερ-σύγχρονου συστήματος τρισδιάστατης εκτύπωσης μεταλλικών υλικών τεχνολογίας LPBF, ανέρχεται στο ποσό των: 190.476,00 € άνευ ΦΠΑ και στο ποσό των 236.190,24 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (45.714,24 €) σύμφωνα με την αριθμ. 2025/100018/31-10-2025 υποβληθείσα προσφορά του οικονομικού φορέα «Aconity3D GmbH».

Αναφερόμεθα στο υπ' αριθμ. 123864/29-11-2025 αίτημα/έκθεση τεκμηρίωσης του Επιστημονικού Υπευθύνου Επικ. Καθηγητή Ευθύμιου Πολατίδη και στα συνημμένα σ' αυτό.

Κατόπιν των ανωτέρω, η Επιτροπή εγκρίνει την εισήγηση/τεκμηρίωση του υπ' αρ. 123864/29-11-2025 αιτήματος/έκθεσης τεκμηρίωσης του κ. Πολατίδη Ευθ. και αιτείται τη σύμφωνη γνώμη της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ) για την προσφυγή στη διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση (μέσω Πρόσκλησης), βάσει των διατάξεων του άρθρου 32 §2 περ. β' υποπερ. ββ' του ν. 4412/2016.

**30. Η αριθμ. 123348/2025 Ηλεκτρονική επικοινωνία ενημέρωσης νομικών ενεργειών Φ.Κ. 80799**

Επί της αριθμ. 123348/28.11.2025 ηλεκτρονικής επικοινωνίας ενημέρωσης νομικών ενεργειών, στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 80799 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Κ. Μουστάκα, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται σχετικά με την υπόθεση και λαμβάνει γνώση.

**31. Το αριθμ. 124531/2025 αίτημα χορήγησης ειδικής άδειας και μειωμένου ωραρίου εργασίας λόγω αναπηρίας Φ.Κ. 83881**

Επί του αριθμ. 124531/01.12.2025 αιτήματος της κας Α\*\*\*. Γ\*\*\*\*\*, υπάλληλο με σχέση εργασίας ιδιωτικού ορισμένου χρόνου (Ι.Δ.Ο.Χ.) του ΕΛΚΕ, η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνοντας υπόψη: α. τα οριζόμενα στην περ. α' της παρ. 7 του άρθρου 47 του ν.4674/2020 αντικαθίσταται το άρθρο 21 του Π.Δ. 410/1988 και στους υπαλλήλους με

σχέση εργασίας ΙΔΟΧ ισχύουν αναλόγως τα οριζόμενα στις παραγράφους 2, 3 και 4 του άρθρου 50 του ν. 3528/2007 και β. την αριθ. 241/2013 Γνωμοδότηση του Νομικού Συμβουλίου του Κράτους (σχετική η αρ. ΔΙΑΔΠ/Φ.Β.3/25079/16.09.2013 εγκύκλιος, ΑΔΑ: ΒΩ90Χ-8ΥΤ), ομόφωνα εγκρίνει: α) ειδική άδεια έξι (6) ημερών με αποδοχές κάθε χρόνο, επιπλέον της κανονικής άδειας της και β) μειωμένο ωράριο εργασίας κατά μία (1) ώρα την ημέρα, (στην λήξη του ωραρίου), με αναδρομική ισχύ από 01.01.2025, σύμφωνα με τις ως άνω (α) και (β) σχετικές διατάξεις

**32. Το αριθμ. 120603/2025 αίτημα ενίσχυσης δημοσίευσης σε περιοδικά υψηλής απήχησης Λουκόπουλος**

Επί του αριθμ. 120603/25.11.2025 αιτήματος κάλυψης εξόδων δημοσίευσης του Καθηγητή του Τμήματος Φυσικής κ Βασιλείου Λουκόπουλου, το οποίο υποβλήθηκε στο πλαίσιο της Δράσης Α.16 «Ενίσχυση Δημοσιεύσεων σε Περιοδικά Υψηλής Απήχησης», η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνοντας υπόψη ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της Δράσης καθώς και την εισήγηση της Διεύθυνσης Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης εγκρίνει ομόφωνα το αίτημα για την κάλυψη των εξόδων δημοσίευσης (*Mixed convective two phase flow of an electrically conducting micropolar nanofluid in a double lid-driven square cavity\_ Elsevier B.V. - International Journal of Thermofluids*) μέχρι του ποσού 2.625,70 ευρώ. Η Επιτροπή Ερευνών εκφράζει τα συγχαρητήριά της στους συγγραφείς και επισημαίνει ότι οφείλουν να επισημάνουν την οικονομική στήριξη της Επιτροπής Ερευνών στο τελικό κείμενο της δημοσίευσης, σύμφωνα με το πρότυπο ευχαριστιών, όπως αναφέρεται στη σελίδα της Δράσης Α.16 Ενίσχυση Δημοσιεύσεων σε Περιοδικά Υψηλής Απήχησης.

\*Η προθεσμία χρήσης της χρηματοδότησης, σύμφωνα με τη απόφαση της Επιτροπής Ερευνών (942\_04.12.2024 Συνεδρίαση), ορίζεται σε τρεις μήνες από την ημερομηνία έγκρισης. Με την παρέλευση της προθεσμίας και εφόσον δεν έχει υποβληθεί το προβλεπόμενο παραστατικό η χρηματοδότηση θα αποδεσμεύεται.

**33. Το αριθμ. 124165/2025 αίτημα ενίσχυσης δημοσίευσης σε περιοδικά υψηλής απήχησης Στεφανάτος**

Επί του αριθμ. 124165/01.12.2025 αιτήματος κάλυψης εξόδων δημοσίευσης του Αναπληρωτή Καθηγητή του Τμήματος Επιστήμης των Υλικών κ Διονύσιου Στεφανάτου το οποίο υποβλήθηκε στο πλαίσιο της Δράσης Α.16 «Ενίσχυση Δημοσιεύσεων σε Περιοδικά Υψηλής Απήχησης», η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνοντας υπόψη ότι πληρούνται οι προϋποθέσεις της Δράσης καθώς και την εισήγηση της Διεύθυνσης Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης εγκρίνει ομόφωνα το αίτημα για την κάλυψη των εξόδων δημοσίευσης (*Fast protocols for charging a three-spin-chain quantum battery\_ Scientific Reports, Springer Nature*) μέχρι του ποσού των 2.445,00 ευρώ. Η Επιτροπή Ερευνών εκφράζει τα συγχαρητήριά της στους συγγραφείς και επισημαίνει ότι οφείλουν να επισημάνουν την οικονομική στήριξη της Επιτροπής Ερευνών στο τελικό κείμενο της

δημοσίευσης, σύμφωνα με το πρότυπο ευχαριστιών, όπως αναφέρεται στη σελίδα της Δράσης Α.16 Ενίσχυση Δημοσιεύσεων σε Περιοδικά Υψηλής Απήχησης.

*\*Η προθεσμία χρήσης της χρηματοδότησης, σύμφωνα με τη απόφαση της Επιτροπής Ερευνών (942\_04.12.2024 Συνεδρίαση), ορίζεται σε τρεις μήνες από την ημερομηνία έγκρισης. Με την παρέλευση της προθεσμίας και εφόσον δεν έχει υποβληθεί το προβλεπόμενο παραστατικό η χρηματοδότηση θα αποδεσμεύεται.*

**34. Το αριθμ. 118885/2025 εισηγητικό έγγραφο σχετικά με τις έμμεσες δαπάνες έργου Φ.Κ. 82865**

Επί του αριθμ. 118885/21.11.2025 εισηγητικού εγγράφου του Τμ. Διαχείρισης Έργων σχετικά με τις έμμεσες δαπάνες του έργου Φ.Κ. 82865, η Επιτροπή Ερευνών στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου ΦΚ 82865 «Seeing Diatoms under a Computational Sunlight\_SUNDIAL\_Αριθμός Πρότασης:14775» και κατόπιν επικοινωνίας με τον ΕΥ κ. Ευάγγελο Δασκαλάκη (επισυνάπτεται mail), ενημερώνεται πως προέκυψε η ανάγκη μεταφοράς ποσού από τις Δαπάνες Προσωπικού στις Δαπάνες Διάχυσης και Μετακινήσεων, για κάλυψη μετακίνησης του ΕΥ. Από αυτή τη μεταφορά ποσού, θα επηρεαστούν οι έμμεσες δαπάνες του έργου, καθώς βάσει οδηγού διαχείρισης, οι έμμεσες δαπάνες του έργου είναι 15% των δαπανών Προσωπικού, επομένως κάθε μεταβολή στις δαπάνες προσωπικού επιφέρει αντίστοιχη μεταβολή στις έμμεσες δαπάνες.

Η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, ομόφωνα εγκρίνει η κράτηση 10% υπέρ ΕΛΚΕ να γίνει 9,95% και το ποσό που θα υπολείπεται είναι 95€, σύμφωνα με τη δέσμευση του Επιστημονικά Υπευθύνου να καλύψει την διαφορά των 95€ από άλλο έργο.

**35. Το αριθμ. 119678/2025 αίτημα για μερική αποζημίωσης αεροπορικού εισιτηρίου, χωρίς υποχρέωση προσκόμισης πρωτότυπων boarding pass Φ.Κ. 81881**

Επί του αριθμ. 119678/24.11.2025 αιτήματος του Επιστημονικά Υπευθύνου του έργου με Φ.Κ. 81881 κ. Δ. Αλεξανδρόπουλου, σχετικά με την μερική αποζημίωσης αεροπορικού εισιτηρίου, χωρίς υποχρέωση προσκόμισης πρωτότυπων boarding pass, η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνοντας υπόψη ότι κ. Αλεξανδρόπουλος στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 81881, μετακινήθηκα στις ΗΠΑ για τη συμμετοχή μου στο συνέδριο SPIE Optics and Photonics 2025 (San Diego, Η.Π.Α., 3-7 Αυγούστου 2025), ομόφωνα εγκρίνει αποζημίωση του υπολειπόμενου ποσού των 400 € του αεροπορικού εισιτηρίου, σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο σχετικό έγγραφο.

**36. Το αριθμ. 122177/2025 αίτημα παραίτησης του τιμήματος του ποσού των 1.000€ του υπολοίπου της σύμβασης 107863 Φ.Κ. 82803**

Επί της αριθμ. 122177/27.11.2025 παραίτησης τιμήματος ποσού 1.000,00€ του υπολοίπου της σύμβασης με κωδικό 107863 στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82803 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ Νικ. Ρόιδο, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται σχετικά και ομόφωνα εγκρίνει το ως άνω αίτημα.

**37. Το αριθμ. 122714/2025 αίτημα παραίτησης του τιμήματος του ποσού των 8,91€ του υπολοίπου της σύμβασης 120791 Φ.Κ. 82375**

Επί της αριθμ. 122714/28.11.2025 παραίτησης τιμήματος ποσού 8,91€ του υπολοίπου της σύμβασης με κωδικό 120791 στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82375 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ Βασ. Κωστόπουλο, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται σχετικά και ομόφωνα εγκρίνει το ως άνω αίτημα.

**38. Το αριθμ. 122988/2025 αίτημα Τροποποίησης ήσσοнос σημασίας Φ.Κ. 83453**

Επί του αριθμ. 122988/28.11.2025 εγγράφου της Επιστημονικά Υπεύθυνης του έργου με Φ.Κ. 83453 κα Ζ. Λυγερού, σχετικά με την επικαιροποίηση του τεχνικού παραρτήματος του Υποέργου 11 «Health Hub – ΠΑΝ. ΠΑΤΡΑΣ – ΙΑΤΡΙΚΗ», στο πλαίσιο του ως άνω έργου με τίτλο: «HEALTH HUB \_ΕΚΨΚ για τον μετασχηματισμό του κλάδο της Υγείας και Φαρμάκου με τη χρήση ψηφιακών υπηρεσιών τεχνητής Νοημοσύνης, MIS 6001682 (Υποέργο 11 - ΠΑΝ. ΠΑΤΡΑΣ - ΙΑΤΡΙΚΗ)» η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται πως οι αλλαγές αφορούν την μετατροπή των 2 θέσεων εξωτερικών συνεργατών από συμβάσεις έργου σε συμβάσεις ΙΔΟΧ. και 2. την αλλαγή προσόντων της θέσης 1 από ΔΕ/ΤΕ σε ΠΕ., δεν αλλοιώνουν τη φύση του ερευνητικού αντικειμένου ούτε αλλάζουν τους δείκτες υλοποίησης και δεν επιφέρουν τροποποιήσεις στο οικονομικό ή φυσικό αντικείμενο του έργου και ομόφωνα εγκρίνει την ως άνω τροποποίηση ήσσοнос σημασίας.

**39. Το αριθμ. 122762/2025 αίτημα Νέα Αίτηση Πρόγραμμα ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ Αβραμίδης**

Επί του αριθμ. 122762/28.11.2025 αιτήματος του Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Φ.Κ. 81885 κ Παύλου Αβραμίδα, στο πλαίσιο της Δράσης «Α.21: Ενίσχυση ερευνητικών δράσεων εργαστηρίων με αγορά μικρής κλίμακας εξοπλισμού», η Επιτροπή Ερευνών ομόφωνα εγκρίνει το ανωτέρω αίτημα α) για αγορά εξοπλισμού συνολικού ποσού 3.648,00 ευρώ με συγχρηματοδότηση της ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ μέχρι το 50% του συνολικού κόστους, ήτοι 1.824,00 ευρώ και β) δαπάνες συντήρησης συνολικού ποσού 1.178,00 ευρώ, με συγχρηματοδότηση της ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ μέχρι το 50% του συνολικού κόστους, ήτοι 589,00 ευρώ από τις πιστώσεις του έργου με Φ.Κ. 51625 και της Δράσης Α.21.

**40. Το αριθμ. 123473/2025 εισηγητικό έγγραφο σχετικά με την περάτωση του έργου κατόπιν συμπληρωματικού εσόδου Φ.Κ. 80929**

Επί του αριθμ. 123473/28.11.2025 εισηγητικού εγγράφου του Τμ. Διαχείρισης Έργων σχετικά με τις διαδικασίες ολοκλήρωσης του έργου με Φ.Κ. 80929 και με Επιστημονικά Υπεύθυνη την Καθηγήτρια Φ. Λάμαρη, η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνει γνώση ότι το έργο 80929 με τίτλο: «Παραγωγή φαινολικών συστατικών από μικροφύκη και χαρακτηρισμός του υπολείμματος βιομάζας για αξιοποίηση σε μονάδες ιχθυοκαλλιέργειας - AlgaePHESH - MIS 5045802» και Επιστημονικά Υπεύθυνη την Καθηγήτρια κα Φωτεινή Λάμαρη ολοκληρώθηκε επιτυχώς και καταβλήθηκε η τελική αποπληρωμή καθώς και ότι δεν υπάρχουν ταμειακές/ δανειακές εκκρεμότητες στο έργο, ομόφωνα εγκρίνει την περάτωσή του αφού ολοκληρωθούν οι παρακάτω διοικητικές ενέργειες:

I. Τακτοποίηση της κράτησης του ΕΛΚΕ, 10% επί των καταθέσεων, ήτοι 7.919,87 euro

II. Μεταφορά του αδιάθετου υπολοίπου ποσού 0,87 ευρο στο έργο διάθεσης ταμειακών υπολοίπων με ΦΚ 84201.

III. Επιστροφή των πιστωτικών τόκων που δημιουργήθηκαν στο έργο στο Λογαριασμό «Αδιάθετα υπόλοιπα Νομικών Προσώπων παρελθόντων οικονομικών ετών» με IBAN GR\*\*\*\*\* που τηρείται στην Τράπεζα της Ελλάδος βάσει της ΥΑ Αριθμ. 141876/27.12.2021 (Β' 6263).

IV. Κλείσιμο του διακριτού τραπεζικού λογαριασμού που δημιουργήθηκε για το συγκεκριμένο έργο με αριθμό IBAN: GR\*\*\*\*\* (Τράπεζα Πειραιώς).

**41. Η αριθμ. 124243/2025 1η τροποποίηση Τεχνικού Δελτίου Έργου ΕΛΙΔΕΚ Φ.Κ. 82877**

Επί του αριθμ. 124243/01.12.2025 1<sup>ης</sup> Τροποποίησης του Τεχνικού Δελτίου του έργου με Φ.Κ. 82877, τίτλο «Achieving sustainability of livestock farming in the high mountains under climate change\_LIVEMOUNT\_Αριθμός Πρότασης: 15451» και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Γ. Αδαμίδα, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται σχετικά και ομόφωνα εγκρίνει την 1<sup>η</sup> Τροποποίηση του Τεχνικού Δελτίου του ως άνω έργου.

**42. Η αριθμ. 124794/2025 Ομάδα Επιφυλακής Δικτύων (Νοέμβριος) Φ.Κ.**

Επί του αριθμ. 124794/01.12.2025 εγγράφου της Γενικής Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, Διεύθυνση Ψηφιακής Διακυβέρνησης και Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών, Τμήμα Δικτυακών & Υπολογιστικών Υποδομών με θέμα: «Πινάκιο αμοιβών Επιφυλακής Δικτύων περιόδου Νοεμβρίου 2025» Επιτροπή Ερευνών ομόφωνα εγκρίνει τις αμοιβές των κ.κ. Β. Γ\*\*\*\*\*, Δ\*\*. Π\*\*\*\*\*, Δ\*\*. Γ\*\*\*\*\*, Δ\*\*\*. Χ\*\*\*\*\* και Γ\*\*. Μ\*\*\*\*\* συνολικού ποσού 2.231,40 ευρώ από τις πιστώσεις του έργου με Φ.Κ. 60021.

**43. Το αριθμ. 124275/2025 αίτημα Τροποποίηση ΤΔΕ που αφορά τον εξοπλισμό - Νέο Τεχνικό Δελτίο Έργου Φ.Κ. 84054**

Επί του αριθμ. 124275/01.12.2025 αιτήματος στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 84054 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ. Χρ. Φείδα, σχετικά την τροποποίηση του Τεχνικού Δελτίου, το οποίο αφορά την αγορά εξοπλισμού, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται σχετικά και ομόφωνα εγκρίνει το ως άνω αίτημα σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στα σχετικά έγγραφα.

**44. Τα αριθμ. 124612/2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό) 100% πιστοποίηση δαπανών Φ.Κ. 82423**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί του αριθμ. 124612/01.12.2025 αποτελεσμάτων αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών\_στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82423 και Επιστημονικά Υπεύθυνη την κα Αγγ. Καυγά.

**45. Το αριθμ. 124635/2025 αίτημα λήξης του έργου 30/11/2025 Φ.Κ. 83926**

Επί του αριθμ. 124635/01.12.2025 αιτήματος του Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Φ.Κ. 83926 και τίτλο: «5ο Διεθνής Συνάντηση Εργασίας με θέμα τη Μικροχλωρίδα των Ιχθύων» κ Παύλου Μακρίδη, αναφορικά με την τροποποίηση της ημερομηνίας λήξης του ανωτέρω έργου, με σκοπό τη μεταφορά του ταμειακού υπολοίπου στο έργο

συγχώνευσης με Φ.Κ. 82937, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται και ομόφωνα εγκρίνει την τροποποίηση της χρονικής διάρκειας του έργου με Φ.Κ. 83926 έως την 30ή.11.2025 με σκοπό τη μεταφορά του ταμειακού υπολοίπου στο έργο συγχώνευσης με Φ.Κ. 82937.

**46. Το αριθμ. 124061/2025 αίτημα ενοικίασης ΙΧ φορτηγού αυτοκινήτου και μεταφορά εξοπλισμού Φ.Κ. 81467**

Επί του αριθμ. 124061/30.11.2025 αιτήματος του Επιστημονικά Υπευθύνου του έργου με Φ.Κ. 81467 κ. Γ. Παπαθεοδώρου, σχετικά με την ενοικίαση ΙΧ αυτοκινήτου, η Επιτροπή Ερευνών λαμβάνει γνώση σχετικά με την αναγκαιότητα ενοικίασης αυτοκινήτου και μεταφοράς εξοπλισμού κατά τη διάρκεια μετακίνησης (*πιθανές ημερομηνίες: 04.12.-06.12.2025*) και ομόφωνα εγκρίνει το ως άνω αίτημα στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 81467, σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στα σχετικά έγγραφα.

**47. Το αριθμ. 120335/2025 αίτημα αντικατάστασης Αναπληρωτή Επιστημονικά Υπευθύνου Φ.Κ. 82845**

Επί του αριθμ. 120335/25.11.2025 αιτήματος του Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Φ.Κ. 82845 και τίτλο: «G.A.101137301 —COMFORTAGE: Πρόβλεψη, παρακολούθηση και παροχή εξατομικευμένων συστάσεων για την πρόληψη και την ανακούφιση της άνοιας και της πνευματικής ευπάθειας.» κ Δημ. Τσώλη, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Ιστορίας-Αρχαιολογίας, αναφορικά με την αντικατάσταση του Αναπληρωτή Επιστημονικά Υπεύθυνου του ανωτέρω έργου, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται και εγκρίνει την αντικατάσταση του Αναπληρωτή Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Φ.Κ. 82845 Σπ. Λυκοθανάση από τον Καθηγητή του Τμήματος Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής κ Ι. Γαροφαλάκη.

**48. Το αριθμ. 124175/2025 αίτημα για αντικατάσταση Επιστημονικού Υπευθύνου Φ.Κ. 82068**

Επί του αριθμ. 124175/01.12.2025 αιτήματος του Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Φ.Κ. 82068 και τίτλο: « MERGE:Αξιόπιστες και Ασφαλείς τεχνολογίες πολλαπλής ασύρματης πρόσβασης για επικοινωνίες επόμενης γενιάς» κ Στ. Κωτσόπουλου, Ομότιμος Καθηγητής του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Πατρών, αναφορικά με την αντικατάσταση Επιστημονικά Υπεύθυνου του ανωτέρω έργου, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται και ομόφωνα εγκρίνει την αντικατάσταση του Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου με Φ.Κ. 82068 κ Κωτσόπουλου από τον Καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών κ Στ. Κουλουρίδη.

**49. Το αριθμ. 120551/2025 αίτημα Αλλαγής φορέα χρηματοδότησης Φ.Κ. 84210**

Επί της αριθμ. 120551/25.11.2025 εισήγησης του Τμήματος Διαχείρισης Έργων της ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ αναφορικά με την αλλαγή του Φορέα Χρηματοδότησης για το έργο με ΦΚ 84210, με τίτλο: «ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΕ ΕΚΤΡΕΦΟΜΕΝΟΥΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥΣ ΤΣΙΠΟΥΡΑΣ ΚΑΙ ΛΑΒΡΑΚΙΟΥ» και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ Δημ. Λουκοβίτη, Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Αλιείας και Υδατοκαλλιεργειών, η Επιτροπή Ερευνών, αφού διαπιστώνει ότι το αριθμ.

120551/25.11.2025 αίτημα αφορά σε αλλαγή στοιχείων φορολόγησης έκδοσης τιμολογίου, και λαμβάνοντας υπόψη: α) το αριθμ. 110513/31.10.2025 πρωτόκολλο αποδοχής διαχείρισης του έργου με Φ.Κ. 84210, το οποίο εγκρίθηκε στην αριθμ. 991/05.11.2025 Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών, καθώς και β) την τροποποίηση που παραλήφθηκε στις 24.11.2025, αναφορικά με την αλλαγή των στοιχείων έκδοσης του τιμολογίου, εγκρίνει ομόφωνα το ανωτέρω αίτημα για αλλαγή στοιχείων φορολόγησης τιμολογίου.

**50. Τα αριθμ. 122983/2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό) 100% πιστοποίηση δαπανών Φ.Κ. 82418**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί του αριθμ. 122983/28.11.2025 Αποτελεσμάτων αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών\_ στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82418 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή του Τμήματος Γεωπονίας Παντ. Μπαρούχα.

**51. Τα αριθμ. 122985/2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών \_ Φ.Κ. 82422**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί του αριθμ. 122985/28.11.2025 αποτελεσμάτων αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών\_ στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82422 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή του Τμήματος Γεωπονίας Παντ. Μπαρούχα.

**52. Τα αριθμ. 123016/2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό) 100% πιστοποίηση δαπανών Φ.Κ. 82416**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί του αριθμ. 123016/28.11.2025 αποτελεσμάτων αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών\_ στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82416 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων Αγγ. Πατάκα.

**53. Τα αριθμ. 123033/2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό) 100% πιστοποίηση δαπανών Φ.Κ. 82453**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί του αριθμ. 123033/28.11.2025 αποτελεσμάτων αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών\_ στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82453 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων Αγγ. Πατάκα.

**54. Τα αριθμ. 123062/2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό) 100% πιστοποίηση δαπανών Φ.Κ. 82398**

Η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται επί του αριθμ. 123062/28.11.2025 Αποτελέσματα αξιολόγησης του 3ου Αιτήματος Πληρωμής (τελικό)\_100% πιστοποίηση δαπανών\_ στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 82398 και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή του Τμήματος Γεωπονίας Παντ. Μπαρούχα.

**55. Το αριθμ. 123072/2025 αίτημα Επιστροφής ποσού Φ.Κ. 83782**

Επί του αριθμ. 123072/28.11.2025 εγγράφου της Γραμματείας της Δομής Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. αναφορικά με την επιστροφή τελών συμμετοχής συνολικού ποσού 250,00 ευρώ σε

τραπεζικό λογαριασμό της κας S\*\*\*\*\* Μ\*\*\*\*\* Μ\*\*\*\*, λόγω μη συγκρότησης τμήματος στο σεμινάριο με τίτλο «116\_ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΥΓΕΙΑΣ», στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 83782 και τίτλο: «ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ\_01\_ΚΕΔΙΒΙΜ», η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται και εγκρίνει το ανωτέρω αίτημα καθώς και την έκδοση του αντίστοιχου παραστατικού.

**56. Το αριθμ. 123088/2025 αίτημα Επιστροφής ποσού Φ.Κ. 83782**

Επί του αριθμ. 123088/28.11.2025 εγγράφου της Γραμματείας της Δομής Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ. αναφορικά με την επιστροφή τελών συμμετοχής συνολικού ποσού 100,00 ευρώ σε τραπεζικό λογαριασμό της κας Σ\*\*\*\*\* Π\*\*\*\*, καθώς ακύρωσε την συμμετοχή της στο σεμινάριο με τίτλο: «35\_ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ», στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 83782 και τίτλο: «ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ\_01\_ΚΕΔΙΒΙΜ», η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται και εγκρίνει το ανωτέρω αίτημα καθώς και την έκδοση του αντίστοιχου παραστατικού.

**57. Το αριθμ. 124685/2025 αίτημα Υποβολής ενδιάμεσης έκθεσης στο πλαίσιο του προγράμματος «ΜΕΔΙΚΟΣ» και εκταμίευση 2ης δόσης Φ.Κ. 83774**

Επί της αριθμ. 124685/01.12.2025 Ενδιάμεσης Έκθεσης και αξιολόγησης αυτής με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ Δημ. Αλεξανδρόπουλο, Επίκουρος Καθηγητής του Τμήματος Χημείας, η Επιτροπή Ερευνών εγκρίνει ομόφωνα το περιεχόμενο την εν λόγω Έκθεσης και την εκταμίευση της β' δόσης, ήτοι 2.500,00 ευρώ, σύμφωνα με την πρόσκληση του προγράμματος με Φ.Κ. 83774 καθώς και με την επισήμανση να γίνεται αναφορά στην οικονομική στήριξη της Επιτροπής Ερευνών στο τελικό κείμενο της δημοσίευσης, σύμφωνα με το πρότυπο ευχαριστιών όπως αναφέρεται στη σελίδα της Δράσης Α.17: Ενίσχυση Νεοδιοριζόμενων Μελών ΔΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΕΠ.

**58. Το αριθμ. 124969/2025 αίτημα Υποβολής ενδιάμεσης έκθεσης στο πλαίσιο του προγράμματος «ΜΕΔΙΚΟΣ» και εκταμίευση 2ης δόσης Φ.Κ. 82791**

Το αριθμ. 124696/01.12.2025 (στην Ημερήσια Διάταξη, εκ παραδρομής, αναγράφεται 124969/2025) αίτημα Υποβολής ενδιάμεσης έκθεσης στο πλαίσιο του προγράμματος «ΜΕΔΙΚΟΣ» και εκταμίευση 2ης δόσης δεν συζητείται στην Επιτροπή Ερευνών.

**59. Το αριθμ. 124642/2025 αίτημα Χορήγησης Προκαταβολής σε υπόλογη καθηγήτρια κ. Παπανικολάου Αικατερίνη για εξόφληση Proforma Invoice A252702582/17.11.2025 Φ.Κ. 4011**

Επί του αριθμ. 124642/01.12.2025 αιτήματος Χ.Ε.Π. (στα πλαίσια εξόφλησης PROFORMA INV. A252702582/17.11.2025 της εταιρίας IFT ROSENHEIM) ποσού 5.140,00 ευρώ, η Επιτροπή Ερευνών ενημερώνεται και ομόφωνα εγκρίνει το σχετικό αίτημα στο πλαίσιο του έργου με Φ.Κ. 4011, με τίτλο: «Μ.Π.Υ. - Μονάδα Παροχής Υπηρεσιών» και Επιστημονικά Υπεύθυνο τον κ Αθ. Τριανταφύλλου, Καθηγητής του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών. Για την εκταμίευση του ποσού ορίζεται ο τραπεζικός λογαριασμός υπόλογης της κας Αικ. Παπανικολάου, Καθηγήτριας του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, της Εθνικής Τράπεζας της Ελλάδος (Ε.Τ.Ε.) με IBAN: GR\*\*\*\*\*.

---

**Ο Πρόεδρος  
της Επιτροπής Ερευνών**

**Καθηγητής  
Χρήστος Ι. Μπούρας  
Πρύτανης Πανεπιστημίου Πατρών**