

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε' & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ 27 | 153 41 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000
• FAX: 210 653 2649 | ΑΦΜ: 090085651 | ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ | www.demokritos.gr

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ

Email: m.tzouma@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή: 06-04-2026

Αρ. Πρωτ. 015/2026-1434

Θέμα: Πλήρωση δυο (2) θέσεων, με σύμβαση μίσθωσης έργου στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο «Hellenic Chips Competence Center (HCCC)» (E-12844).

Α Π Ο Φ Α Σ Η

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΟΥ «ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»

Έχοντας υπ όψιν:

1. Το Ν.4310/2014 «ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/ 11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
3. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. Το αρ. 244 του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/21-07-22) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.
5. Το αρθ. 12 της με Α.Π.110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020- Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»
6. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
7. Το Ιδρυτικό Καταστατικό του Φορέα και τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας αυτού.

Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής ΈνωσηςΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
2021 – 2027
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

8. Την αριθμ. 82164/21.10.2025 κοινή απόφαση του Υπουργού και Υφυπουργού Ανάπτυξης με θέμα: "α) Αποδοχή παραίτησης του Ευάγγελου Καρκαλέτση από τη θέση του Διευθυντή του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΙΠΤ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» (ΕΚΕΦΕ Δ), β) Διορισμός του Ευάγγελου Καρκαλέτση στη θέση του Διευθυντή του Εθνικού Κέντρου Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος» (ΕΚΕΦΕ Δ), γ) ορισμός αυτού ως Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου(Δ.Σ.) του εν λόγω ερευνητικού φορέα και δ) ανασυγκρότηση του Δ.Σ. του εν λόγω ερευνητικού φορέα " (ΦΕΚ 5503/Υ.Ο.Δ.Δ./1388/22-10-2025).
9. Την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. ΕΥΔΕ ΒΕΚ 100753 - 17-12-2025
10. Την από **30/03/2026** απόφαση του Δ.Σ. ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» της **794ης Συνεδρίασης/30-03-2026 (θέμα 25^ο(γ))** με την οποία εγκρίνονται η εκτέλεση της Πράξης με τίτλο **«Hellenic Chips Competence Center (HCCC)» (E-12844)** και η Προκήρυξη θέσεων έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης.
11. Την με αρ. πρωτ. **9963/30-03-2026** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (**ΑΔΑ: Ψ15Η469ΗΕΒ-399**).
12. Το **ΦΕΚ 883/Β/18-02-2026** στο οποίο δημοσιεύθηκε η με α.π. 100/2026-327/21-01-2026 απόφαση του ΔΣ με θέμα **«Μεταβίβαση Δικαιώματος Υπογραφής»**

Π Ρ Ο Κ Η Ρ Υ Σ Σ Ε Ι

την πλήρωση **δύο (2) θέσεων**, με **σύμβαση μίσθωσης έργου**, στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο **«Hellenic Chips Competence Center (HCCC)» (E-12844)** στο **Ινστιτούτο Νανοεπιστήμης & Νανοτεχνολογίας (INN)** του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Ακολουθεί η Πρόσκληση.

Με εντολή Διευθυντή και Προέδρου Δ.Σ. του ΕΚΕΦΕ «Δ»

Διευθυντής Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α.

ΔΡ. Κων/νος Ελευθεριάδης

Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η Ε Κ Δ Η Λ Ω Σ Η Σ Ε Ν Δ Ι Α Φ Ε Ρ Ο Ν Τ Ο Σ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης της Πράξης **«Hellenic Chips Competence Center (HCCC)» (E-12844)**, η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα 2021-2027» και συγχρηματοδοτείται από Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και Εθνικούς Πόρους, το ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
2021 – 2027

προσωπικό, με το οποίο θα συναφθεί σύμβαση μίσθωσης έργου και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την ανάληψη του σχετικού έργου, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσονται **δυο (2) θέσεις** επιστημονικών συνεργατών/-ιδών που θα απασχοληθούν στο **Ινστιτούτο Νανοεπιστήμης & Νανοτεχνολογίας (INN)** του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» μέσω σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου, στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική απασχόληση στην Πράξη.

Αναλυτική περιγραφή της θέσης με τον εκάστοτε κωδικό της παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του/της εκάστοτε επιστημονικού/-ής συνεργάτη/-ιδας που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου της θέσης, καθώς και τα παραδοτέα που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθεί στη σύμβαση που θα συναφθεί ανάμεσα στο ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» και στο επιλεγέν προσωπικό.

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος των παραδοτέων του έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου, η οποία θα υπογράφεται από τον Υπεύθυνο της Πράξης.

ΑΜΟΙΒΕΣ

Για τη **θέση 1** το συνολικό κόστος της σύμβασης θα ανέρχεται στο ποσό των 9.600,00 € (πλέον Φ.Π.Α.) ή στο ποσό των 10.200,00€ (πλέον Φ.Π.Α.), εφόσον προσκομιστεί και Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης.

Για τη **θέση 2** το συνολικό κόστος της σύμβασης θα ανέρχεται στο ποσό των 9.600,00 € (πλέον Φ.Π.Α.)

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια της εκάστοτε σύμβασης που θα συναφθεί ανάμεσα στο ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για την θέση της παρούσας πρόσκλησης.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης της σύμβασης είναι από **15/05/2026**.

ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

2021 – 2027

ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Ως τόπος απασχόλησης του/της επιστημονικού/-ής συνεργάτη/-ιδας ορίζεται η έδρα/το παράρτημα του του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» οδός Πατριάρχου Γρηγορίου Ε' & Νεαπόλεως 27, 15341 Αγία Παρασκευή.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενοι/-ες πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα, και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

ΘΕΣΗ 1

Μία (1) θέση εξωτερικού/-ής επιστημονικού/-ής συνεργάτη/-ιδας, με ειδικότητα Μηχανικού Έρευνας και εξειδίκευση σε σύγχρονα ηλεκτρονικά μικροσκόπια σάρωσης SEM με κανόνι εκπομπής ηλεκτρονίων με επίδραση πεδίου (Field Emission SEM), καθώς και εμπειρία στην έρευνα, λειτουργία, και συντήρηση των SEM και εμπειρία στη παρατήρηση νανοδομών.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο/Δίπλωμα ΑΕΙ, Μηχανικού ή Φυσικών Επιστημών ή άλλης συναφούς ειδικότητας, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ/ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ)

Η επιλογή των υποψηφίων για τη θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, ή φοίτηση κατά το τελευταίο εξάμηνο Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης, στον τομέα της Μικροσκοπίας ή της Μικροηλεκτρονικής ή των Μικροσυστημάτων ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με τη χρήση μικροσκοπίας, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής (Τρόποι τεκμηρίωσης: τίτλος/δίπλωμα ειδίκευσης μεταπτυχιακού επιπέδου με προσκόμιση αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων ή βεβαίωση παρακολούθησης σπουδών με προσκόμιση αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων) – (Τρόπος βαθμολόγησης/ Μοριοδότησης & Μέγιστη μοριοδότηση: [[Τελικός βαθμός Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης εφόσον έχει απονεμηθεί*30%] + [Μέσος όρος αναλυτικής βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης* 70%]]*10%)	10%
2.	Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης, στο τομέα της Μικροσκοπίας ή της Μικροηλεκτρονικής ή των Μικροσυστημάτων ή συναφούς	20%



	ειδικότητας (στην οποία χρησιμοποιείται η ηλεκτρονική μικροσκοπία ως εργαλείο έρευνας), της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής (Τρόποι τεκμηρίωσης: τίτλος/δίπλωμα ειδίκευσης διδακτορικού επιπέδου) – (Τρόπος βαθμολόγησης/Μοριοδότησης & Μέγιστη μοριοδότηση: [ΝΑΙ/ΟΧΙ] * [20%])	
3.	Καλή ή Πολύ Καλή ή Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Πιστοποιητικό Επιπέδου B2- C1/Γ1-C2/Γ2) – (Τρόποι τεκμηρίωσης: Πιστοποιητικό κατάρτισης/βεβαίωση εγκεκριμένου φορέα Επιπέδου B2-C1/Γ1-C2/Γ2 ή/και σχετική βεβαίωση ισοδύναμης βαθμίδας επίσημα αναγνωρισμένου ιδρύματος της αλλοδαπής) – (Μέγιστη μοριοδότηση : Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας, Επιπέδου C2/Γ2)	10%
4.	Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία σε παρατήρηση νανοδομών ή νανοδιατάξεων με Ηλεκτρονική Μικροσκοπία κατά προτίμηση με μικροσκόπιο σάρωσης ηλεκτρονίων, με κανόνι εκπομπής ηλεκτρονίων επίδρασης πεδίου (FE-SEM) χώρου. (Τρόποι τεκμηρίωσης: βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή/και συμβάσεις εργασίας/έργου/υποτροφίας συναφούς αντικειμένου ή/και συναφούς παραδοτέων ή εκπόνηση διπλωματικής εργασίας μεταπτυχιακού επιπέδου ή διδακτορικής διατριβής με χρήση ηλεκτρονικού μικροσκοπίου) – (Μέγιστη μοριοδότηση: Επτά (7) έτη προϋπηρεσίας συναφούς αντικειμένου)	25%
5.	Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία ή και γνώσεις λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής Μικροσκοπίων Σάρωσης Ηλεκτρονίων, με έμφαση σε μικροσκόπια με κανόνι εκπομπής ηλεκτρονίων επίδρασης πεδίου. (Τρόποι τεκμηρίωσης: βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή/και συμβάσεις εργασίας/έργου/υποτροφίας συναφούς αντικειμένου ή/και συναφούς παραδοτέων ή εκπόνηση διπλωματικής εργασίας μεταπτυχιακού επιπέδου ή διδακτορικής διατριβής με χρήση ηλεκτρονικού μικροσκοπίου ή/και πιστοποιήσεις κατάρτισης ή/και σχετικές βεβαιώσεις τεκμηρίωσης των γνώσεων) - (Μέγιστη μοριοδότηση: πέντε (5) έτη προϋπηρεσίας συναφούς αντικειμένου	20%
6.	Προσωπική συνέντευξη*. Στη διαδικασία της προσωπικής συνεντεύξεως, θα αξιολογηθούν οι κάτωθι επαγγελματικές δεξιότητες: Ερωτήσεις σχετικά με τις συνολικές επιστημονικές/επαγγελματικές επιδόσεις του/της υποψηφίου/-ίας συνεργάτη/-ιδας, καθώς και ερωτήσεις που σχετίζονται με τα ανωτέρω επιθυμητά προσόντα. *Η προσέλευση των υποψηφίων σε προσωπική συνέντευξη, είναι υποχρεωτική επί ποινή αποκλεισμού	15%
	ΣΥΝΟΛΟ	100%

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική



κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάσσονται σε φθίνουσα σειρά ως εξής:

A. Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία σε παρατήρηση νανοδομών ή νανοδιατάξεων με Ηλεκτρονική Μικροσκοπία κατά προτίμηση με μικροσκόπιο σάρωσης ηλεκτρονίων, με κανόνι εκπομπής ηλεκτρονίων επίδρασης πεδίου (FE-SEM) χώρου. **(Συντελεστής βαρύτητας 25%)**.

B1. Διδακτορικό Δίπλωμα Ειδίκευσης, στο τομέα της Μικροσκοπίας ή της Μικροηλεκτρονικής ή των Μικροσυστημάτων ή συναφούς ειδικότητας (στην οποία χρησιμοποιείται η ηλεκτρονική μικροσκοπία ως εργαλείο έρευνας), της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής. **(Συντελεστής βαρύτητας 20%)**.

B2. Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία ή και γνώσεις λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής Μικροσκοπίων Σάρωσης Ηλεκτρονίων, με έμφαση σε μικροσκόπια με κανόνι εκπομπής ηλεκτρονίων επίδρασης πεδίου. **(Συντελεστής βαρύτητας 20%)**.

Γ. Προσωπική συνέντευξη. **(Συντελεστής βαρύτητας 15%)**.

Δ1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, ή φοίτηση κατά το τελευταίο εξάμηνο Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης, στον τομέα της Μικροσκοπίας ή της Μικροηλεκτρονικής ή των Μικροσυστημάτων ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με τη χρήση μικροσκοπίας, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής. **(Συντελεστής βαρύτητας 10%)**.

Δ2. Καλή ή Πολύ Καλή ή Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Πιστοποιητικό Επιπέδου B2- C1/Γ1- C2/Γ2). **(Συντελεστής βαρύτητας 10%)**.

Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

Σε περίπτωση που ο/η επιλεγείς/-γείσα εν συνεχεία παραιτηθεί της υποψηφιότητάς του/της, τη θέση καταλαμβάνει ο/η δεύτερος/-η κατά σειρά επιλαχών/-χούσα, εφόσον έχει συγκεντρώσει σωρευτικώς άνω του 50% σε έκαστο των επιθυμητών προσόντων/κριτηρίων αξιολόγησης και συνολικά ομοίως άνω του 50%.

ΘΕΣΗ 2

Μία (1) θέση εξωτερικού/-ής επιστημονικού/-ής συνεργάτη/-ιδας, με ειδικότητα Μηχανικού Έρευνας και εξειδίκευση στην έρευνα, ανάπτυξη και βελτιστοποίηση διεργασιών υλικών και διατάξεων με διεργασίες στον καθαρό χώρο (clean room) με διεργασίες Α) ιοντικής εμφύτευσης (Ion Implantation), Β) εγχάραξης με πλάσμα (Plasma Etching), Γ) εναπόθεσης διηλεκτρικών και ημιαγωγικών υμενίων σε Χαμηλή Πίεση (Low Pressure Chemical Vapor Deposition) .

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο/Δίπλωμα ΑΕΙ, Μηχανικού ή Φυσικών Επιστημών ή άλλης συναφούς ειδικότητας, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ/ ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ)

Η επιλογή των υποψηφίων για τη θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των



υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

Α/Α	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, ή φοίτηση κατά το τελευταίο εξάμηνο του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στον τομέα της Μικροηλεκτρονικής ή των Μικροσυστημάτων ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής. (Τρόποι τεκμηρίωσης: τίτλος/δίπλωμα ειδίκευσης μεταπτυχιακού επιπέδου με προσκόμιση αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων ή βεβαίωση παρακολούθησης σπουδών με προσκόμιση αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων) – (Τρόπος βαθμολόγησης/Μοριοδότησης & Μέγιστη μοριοδότηση: [[Τελικός βαθμός Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης εφόσον έχει απονεμηθεί*30%] + [Μέσος όρος αναλυτικής βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης* 70%]]*30%)	30%
2.	Καλή ή Πολύ Καλή ή Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Πιστοποιητικό Επιπέδου Β2- C1/Γ1-C2/Γ2) – (Τρόποι τεκμηρίωσης: Πιστοποιητικό κατάρτισης/βεβαίωση εγκεκριμένου φορέα Επιπέδου Β2-C1/Γ1-C2/Γ2 ή/και σχετική βεβαίωση ισοδύναμης βαθμίδας επίσημα αναγνωρισμένου ιδρύματος της αλλοδαπής) – (Μέγιστη μοριοδότηση : Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας, Επιπέδου C2/Γ2)	10%
3.	Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία σε Διεργασίες Κατασκευής Ημιαγωγικών Διατάξεων/ Αισθητήρων/ Μικροσυστημάτων σε περιβάλλον Καθαρού Χώρου. (Τρόποι τεκμηρίωσης: βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή/και συμβάσεις εργασίας/έργου/υποτροφίας συναφούς αντικειμένου ή/και συναφούς παραδοτέων ή εκπόνηση διπλωματικής εργασίας μεταπτυχιακού επιπέδου με διεργασίες είτε ιοντικής εμφύτευσης (Ion Implantation), ή/και εγχάραξης με πλάσμα (Plasma Etching) ή/και εναπόθεσης διηλεκτρικών και ημιαγωγικών υμενίων σε Χαμηλή Πίεση (Low Pressure Chemical Vapor Deposition) – (Μέγιστη μοριοδότηση: Επτά (7) έτη προϋπηρεσίας συναφούς αντικειμένου)	25%
4.	Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία ή και γνώσεις σε συστήματα κενού λειτουργίας, ή και συντήρησης μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται στην τεχνολογία κατασκευής ημιαγωγικών διατάξεων σε περιβάλλον Καθαρού Χώρου. (Τρόποι τεκμηρίωσης: βεβαιώσεις προϋπηρεσίας ή/και συμβάσεις εργασίας/έργου/υποτροφίας συναφούς αντικειμένου ή/και συναφούς παραδοτέων ή εκπόνηση διπλωματικής εργασίας μεταπτυχιακού επιπέδου με διεργασίες είτε ιοντικής εμφύτευσης (Ion Implantation), ή/και εγχάραξης με πλάσμα (Plasma Etching) ή/και εναπόθεσης διηλεκτρικών και ημιαγωγικών υμενίων σε Χαμηλή Πίεση (Low Pressure Chemical	20%



	Vapor Deposition) - (Μέγιστη μοριοδότηση: πέντε (5) έτη προϋπηρεσίας συναφούς αντικειμένου)	
5.	Προσωπική συνέντευξη*. Στη διαδικασία της προσωπικής συνεντεύξεως, θα αξιολογηθούν οι κάτωθι επαγγελματικές δεξιότητες: Ερωτήσεις σχετικά με τις συνολικές επιστημονικές/επαγγελματικές επιδόσεις του/της υποψηφίου/-ίας συνεργάτη/-ιδας, καθώς και ερωτήσεις που σχετίζονται με τα ανωτέρω επιθυμητά προσόντα. *Η προσέλευση των υποψηφίων σε προσωπική συνέντευξη, είναι υποχρεωτική επί ποινή αποκλεισμού	15%
	ΣΥΝΟΛΟ	100%

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάσσονται σε φθίνουσα σειρά ως εξής:

- A.** Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, ή φοίτηση κατά το τελευταίο εξάμηνο του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στον τομέα της Μικροηλεκτρονικής ή των Μικροσυστημάτων ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής. **(Συντελεστής βαρύτητας 30%)**.
- B.** Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία σε Διεργασίες Κατασκευής Ημιαγωγικών Διατάξεων/ Αισθητήρων/ Μικροσυστημάτων σε περιβάλλον Καθαρού Χώρου. **(Συντελεστής βαρύτητας 25%)**.
- Γ.** Εργασιακή/Εργαστηριακή εμπειρία ή και γνώσεις σε συστήματα κενού λειτουργίας, ή και συντήρησης μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται στην τεχνολογία κατασκευής ημιαγωγικών διατάξεων σε περιβάλλον Καθαρού Χώρου. **(Συντελεστής βαρύτητας 20%)**.
- Δ.** Προσωπική συνέντευξη. **(Συντελεστής βαρύτητας 15%)**.
- Ε.** Καλή ή Πολύ Καλή ή Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Πιστοποιητικό Επιπέδου B2- C1/Γ1-C2/Γ2). **(Συντελεστής βαρύτητας 10%)**.

Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

Σε περίπτωση που ο/η επιλεγείς/-γείσα εν συνεχεία παραιτηθεί της υποψηφιότητάς του/της, τη θέση καταλαμβάνει ο/η δεύτερος/-η κατά σειρά επιλαχών/-χούσα, εφόσον έχει συγκεντρώσει σωρευτικώς άνω του 50% σε έκαστο των επιθυμητών προσόντων/κριτηρίων αξιολόγησης και συνολικά ομοίως άνω του 50%.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες για τις προσφερόμενες θέσεις, οι ενδιαφερόμενοι/-ες μπορούν να επικοινωνούν, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με το **Δρ. Βασίλειο Βαμβακά** στο email: v.vamvakas@inn.demokritos.gr

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

2021 – 2027

ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Οι υποψήφιοι/-ες που δεν προσκομίζουν τα δικαιολογητικά των απαιτούμενων προσόντων θα απορρίπτονται χωρίς εξέταση. (Διαδικασία ON/OFF).

Τα απαραίτητα/επιθυμητά προσόντα θα αξιολογηθούν με την προσκόμιση των σχετικών δικαιολογητικών. Ενδεικτικά αναφέρονται: Τίτλοι σπουδών, Πτυχία, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, συστατικές επιστολές, συμβάσεις εργασίας/ έργου/ υποτροφίας, λίστα δημοσιεύσεων, παραδοτέα, επιστημονικές εργασίες, πτυχιακές/ διπλωματικές εργασίες/ διδακτορική διατριβή, αναλυτική βαθμολογία/ λίστα μαθημάτων, βεβαιώσεις σπουδών, πιστοποιήσεις/βεβαιώσεις κατάρτισης, εκπαιδευτικά σεμινάρια επιμόρφωσης, κώδικας σε GIT repository ή software σε μορφή πηγαίου κώδικα κλπ, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα ανωτέρω (απαραίτητα/επιθυμητά προσόντα).

Ως προς τον τρόπο απόδειξης της εμπειρίας. Σε περίπτωση που τίθεται ως προσόν εμπειρία:

(α) Είτε με τυχόν υπάρχουσα δικαστική απόφαση, από την οποία προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας συγκεκριμένης εργασίας και η χρονική διάρκεια της παροχής της

(β) Είτε με ομοίου περιεχομένου βεβαίωση αρμόδιας ελληνικής ή αλλοδαπής δημόσιας υπηρεσίας

(γ) Είτε με όμοια βεβαίωση νομικού προσώπου του άρθρου 14 παρ.1 Ν. 2190/1994.

(δ) Είτε με όμοια βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα

(ε) Εάν από την προσκομιζόμενη βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει το είδος της παρασχεθείσας εργασίας, τότε απαιτούνται προσθέτως βεβαίωση του εργοδότη και υπεύθυνη δήλωση του υποψηφίου κατά το άρθρο 8 Ν.1599/1986, σε συνδυασμό πάντοτε και με το βιβλιάριο κυρίας ασφάλισης.

Στο φάκελο υποβολής της υποψηφιότητας κάθε ενδιαφερόμενου/-ης θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στον αριθμό της θέσης, το Ινστιτούτο (**I.N.N.**), ο τίτλος του έργου (**«Hellenic Chips Competence Center (HCCC)»**), ο αριθμός του έργου (**E-12844**), ο αρμόδιος για πληροφορίες (**Δρ. Βασίλειος Βαμβακάς**), ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2026-1434**) της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Συστατικές επιστολές, Βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, Επιστημονικές Δημοσιεύσεις (όπου απαιτούνται)
- Πιστοποιητικό απόδειξη γλωσσομάθειας (όπου απαιτείται)
- Φωτοαντίγραφο των δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας/διαβατηρίου
- Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 ότι δεν έχουν κώλυμα κατά το άρθρο 8 του Υπαλληλικού Κώδικα:

(α) Ότι δεν έχουν καταδικαστεί για κακούργημα και σε οποιαδήποτε κλοπή, υπεξαίρεση (κοινή και στην υπηρεσία), απάτη, εκβίαση, πλαστογραφία, απιστία δικηγόρου, δωροδοκία, καταπίεση, απιστία περί την υπηρεσία, παράβαση καθήκοντος καθ' υποτροπή, συκοφαντική δυσφήμιση, καθώς και για οποιοδήποτε έγκλημα κατά της γενετήσιας ελευθερίας ή οικονομικής εκμετάλλευσης της γενετήσιας ζωής, δεν έχουν, λόγω



καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα έστω και αν λήξει ο χρόνος που ορίστηκε για τη στέρηση

(β) Ότι δεν είναι υπόδικοι/-ες και δεν έχουν παραπεμφθεί με τελεσίδικο βούλευμα για κακούργημα ή για πλημμέλημα της προηγούμενης περίπτωσης, έστω και αν το αδίκημα παραγράφηκε

(γ) Ότι δεν έχουν λόγω καταδίκης, στερηθεί τα πολιτικά τους δικαιώματα και για όσο χρόνο διαρκεί η στέρηση αυτή

(δ) Ότι δεν τελούν υπό δικαστική συμπαράσταση

Υ Π Ο Β Ο Λ Η Υ Π Ο Ψ Η Φ Ι Ο Τ Η Τ Ω Ν

Οι ενδιαφερόμενοι/-ες καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα δικαιολογητικά, επί ποινή απαραδέκτου, έως και **είκοσι (20) ημερολογιακές ημέρες** από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, μέσω e-mail με την ένδειξη: **«Αίτηση για την α.π. 015/2026-1434 πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης "1" κ.ο.κ.»**, (όπως αυτός αναφέρεται στον Πίνακα του Παραρτήματος) στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Αυτοτελούς Γραφείου Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: dd.protokol@admin.demokritos.gr.

Δικαιολογητικά που κατατίθενται εκπρόθεσμα δεν λαμβάνονται υπόψη και δεν αξιολογούνται από την Επιτροπή.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση – η υποβολή της είναι υποχρεωτική – βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» <http://www.demokritos.gr>

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Αυτοτελές Γραφείο Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Δ Ι Α Δ Ι Κ Α Σ Ι Α Α Ξ Ι Ο Λ Ο Γ Η Σ Η Σ

Οι υποψηφιότητες της θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από τρία (3) τακτικά και τρία (3) αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο/-α.

Α Ν Α Κ Ο Ι Ν Ω Σ Η Α Π Ο Τ Ε Λ Ε Σ Μ Α Τ Ω Ν



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

2021 – 2027

ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Μετά την έγκρισή τους τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: <http://www.demokritos.gr>

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι/-ες που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους και δικαιούνται πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών/-ιδών μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς το ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» **εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων** και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Αυτοτελούς Γραφείου Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: dd.protokol@admin.demokritos.gr, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η ανάθεση των έργων θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα 2021-2027»
2. Για τους/τις ενδιαφερομένους/-ες, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών, μεταπτυχιακών και διδακτορικών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα της αλλοδαπής, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικό πράξης ακαδημαϊκής αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ μέσω του <https://ptyxia.gov.gr/>. Καθ' όλη τη διάρκεια της Πράξης, και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με την επιλογή -βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης- άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.
3. Οι Εκπληρωμένες Στρατιωτικές υποχρεώσεις για τους άρρενες υποψηφίους ή διασφαλισμένη αναβολή των στρατιωτικών υποχρεώσεων αποτελεί απαραίτητο δικαιολογητικό για τη σύναψη της σύμβασης. Η απαίτηση αυτή δεν ισχύει για πολίτες κράτους μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπηκόους τρίτων χωρών.
4. Το Πιστοποιητικό Οικογενειακής Κατάστασης αναζητείται αυτεπάγγελτα.
5. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να



ματαιωθεί, χωρίς έκαστος/-η υποψήφιος/-α να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»

6. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
7. Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: <http://www.demokritos.gr> στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

2021 – 2027

ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ
1	1	Πτυχίο/Δίπλωμα ΑΕΙ, Μηχανικού ή Φυσικών Επιστημών ή άλλης συναφούς ειδικότητας, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής	Ο/Η υποψήφιος/-ία, θα συνδράμει στην έρευνα, στην παρατήρηση και χαρακτηρισμό νανοδομών υλικών και διατάξεων (νανοηλεκτρονικών, φωτονικών) και μικροσυστημάτων μέσω λειτουργίας του ηλεκτρονικού μικροσκοπίου, καθώς και στην άριστη γνώση, τεχνική υποστήριξη, συντήρηση και βέλτιστη λειτουργία του ηλεκτρονικού μικροσκοπίου σάρωσης υψηλής διακριτικής ικανότητας. Τα ανωτέρω αφορούν στα ερευνητικά πακέτα εργασίας (WP's): WP4 και WP5 με παραδοτέα: Π4.1 – Αναφορά δράσεων μεταφοράς γνώσης & προηγμένων υπηρεσιών σχεδιασμού, και Π5.1 – Αναφορά δραστηριοτήτων κατάρτισης & ανάπτυξης δεξιοτήτων	Έξι (6) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου	Πτυχίο
2	2	Πτυχίο/Δίπλωμα ΑΕΙ, Μηχανικού ή Φυσικών Επιστημών ή άλλης συναφούς ειδικότητας, της ημεδαπής ή επίσημα αναγνωρισμένου ισοδύναμου ή ισότιμου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής	Ο/Η υποψήφιος/-ία, θα συνδράμει στην έρευνα και ανάπτυξη διεργασιών ιοντικής εμφύτευσης, εγχάραξης με πλάσμα και εναπόθεσης υμενίων σε χαμηλή πίεση μέσω λειτουργίας των σχετικών μηχανημάτων, καθώς και η συντήρηση και καλή λειτουργία των μηχανημάτων με έμφαση στα ακόλουθα μηχανήματα (χωρίς να περιορίζεται σε αυτά): Α. μηχανήμα ιοντικής εμφύτευσης, Β. μηχανήμα εγχάραξης με πλάσμα με ατομική ακρίβεια, Γ. Μηχάνημα χημικής εναπόθεσης σε	Έξι (6) μήνες με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου	Πτυχίο



			<p>χαμηλή πίεση. Τα ανωτέρω αφορούν στα ερευνητικά πακέτα εργασίας (WP's): WP4 και WP5 με παραδοτέα: Π4.1 – Αναφορά δράσεων μεταφοράς γνώσης & προηγμένων υπηρεσιών σχεδιασμού, και Π5.1 – Αναφορά δραστηριοτήτων κατάρτισης & ανάπτυξης δεξιοτήτων</p>		
--	--	--	---	--	--

*Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών “Δημόκριτος” επιδιώκει ενεργά την ενσωμάτωση της θεμελιώδους αρχής της ισότητας των φύλων σε όλα τα επίπεδα λειτουργίας και τις δραστηριότητες του και υλοποιεί σχέδιο δράσης για την προώθηση και διασφάλιση της ουσιαστικής ισότητας και συμπεριληπτικότητας και την καταπολέμηση των διακρίσεων.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2021 – 2027
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ