

Γραφείο: ΜΟΔΥ - ΕΛΚΕ ΑΠΘ
 Πληροφορίες: Χριστίνα Λιόντα-Μίγγα
 Τηλ.: 2310-994009
 Φαξ: 2310-200392
 e-mail: prosk@rc.auth.gr
 Αρ. Φακέλου: 94813

Θεσσαλονίκη, 16/10/2019
 Αρ. Πρωτ.: 207999/2019

**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
 ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(Για υποβολή πρότασης σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου)

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΕΛΚΕ ΑΠΘ) στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «**Μοντελοποίηση και χαρακτηρισμός πολλαπλής κλίμακας για την βελτιστοποίηση των διεργασιών παραγωγής Οργανικών Ηλεκτρονικών υλικών και διατάξεων (CORNET)**», που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στο πλαίσιο του HORIZON 2020, με επιστημονικά υπεύθυνο τον κ. Στέργιο Λογοθετίδη, καθηγητή του Τμήματος Φυσικής του ΑΠΘ, προτίθεται να αναθέσει σε **εννιά (9) άτομα** με σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για συνολικό διάστημα **έως 31/12/2020**, ημερομηνία λήξης του έργου (και σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη λήξη αυτής), το παρακάτω έργο και με ανώτατο συνολικό προϋπολογισθέν ποσό **170.200,00€** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των νόμιμων κρατήσεων).

Διαχείριση και προβολή αποτελεσμάτων του έργου / Ένα (1) άτομο / έως 7.000,00 €/ έως 31/12/2020

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Α)

Θα ανατεθούν δράσεις για την υλοποίηση του πακέτου εργασίας WP8 Διάδοση, εκμετάλλευση, επιχειρηματικό σχέδιο και διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημίου ή άλλου ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής.
- Επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον 36 μηνών σε θέματα που αφορούν την προβολή και εμπορική αξιοποίηση προϊόντων
- Αποδεδειγμένη γνώση λογισμικού ανάπτυξης και συντήρησης δυναμικών ιστοσελίδων και λογισμικού επεξεργασίας φωτογραφιών και εικόνων.
Σημ: Η γνώση τεκμηριώνεται με σχετικό πιστοποιητικό ή με σχετική πτυχιακή/διπλωματική εργασία ή με σχετικά μαθήματα του κύκλου σπουδών (αναλυτική βαθμολογία και αν από τον τίτλο του μαθήματος δεν προκύπτει άμεσα η συσχέτιση, η αναλυτική βαθμολογία να συνοδεύεται και από την περιγραφή του μαθήματος στον Οδηγό Σπουδών).
- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου
- Τουλάχιστον καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (B2).

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επιπλέον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα που αφορούν την προβολή και εμπορική αξιοποίηση προϊόντων
- Γνώση 2^{ης} ξένης γλώσσας (γαλλικά ή γερμανικά ή ισπανικά ή ιταλικά)

- Σεμινάρια – Επιμορφώσεις συναφή με το αντικείμενο του έργου
- Συνέντευξη

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΩΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΩΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Υποστηρικτικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 50
2	Επαγγελματική Εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 48 μήνες <i>Σημείωση: βαθμολογούνται μόνο οι μήνες πέραν της απαιτούμενης εμπειρίας, ώστε το σύνολο απαιτούμενης και συνεκτιμώμενης εμπειρίας να είναι 84 μήνες.</i>	7 (ανά μήνα)
3α	Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
3β	Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας (Πολύ καλή Γ1)	50
3γ	Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας (Καλή Β2)	30
4	Σεμινάρια – Επιμορφώσεις (ανά ώρα εκπαίδευσης) και μέχρι 300 ώρες ή (ανά σεμινάριο-επιμόρφωση) και μέχρι 5 σεμινάρια επιμορφώσεις	0,25 ανά ώρα ή
5	Συνέντευξη (Προσδιορίζονται τα κριτήρια αξιολόγησης τα οποία και βαθμολογούνται)	100

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

Διαχείριση Έργου/ Ένα (1) άτομο / έως 16.200,00 €/ έως 31/12/2020**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (B)**

Θα ανατεθούν δράσεις για την υλοποίηση των παρακάτω πακέτων εργασίας:

- WP8 Διάδοση, εκμετάλλευση, επιχειρηματικό σχέδιο και διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας
- WP9 Διαχείριση έργου

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο ΑΕΙ ή άλλου ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής.
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον 36 μηνών συναφή με το αντικείμενο του έργου.
- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου
- Τουλάχιστον καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (B2).

ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επιπλέον επαγγελματική εμπειρία μηνών συναφή με το αντικείμενο του έργου
- Πρόσθετη γνώση αγγλικής γλώσσας
- Γνώση 2^{ης} ξένης γλώσσας (γαλλικά ή γερμανικά ή ισπανικά ή ιταλικά)
- Διοργάνωση συνεδρίων/ημερίδων

Σημ: Πιστοποιείται με σχετική βεβαίωση του ΕΥ ή του διοργανωτή φορέα του συνεδρίου

- Σεμινάρια – Επιμορφώσεις συναφή με το αντικείμενο του έργου
- Συνέντευξη

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΩΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΩΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Υποστηρικτικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 50
2	Επαγγελματική Εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 48 μήνες <i>Σημείωση: βαθμολογούνται μόνο οι μήνες πέραν της απαιτούμενης εμπειρίας, ώστε το σύνολο απαιτούμενης και συνεκτιμώμενης εμπειρίας να είναι 84 μήνες.</i>	7 (ανά μήνα)
3α	Γνώση αγγλικής γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
3β	Γνώση αγγλικής γλώσσας (Πολύ Καλή Γ1)	50

4α	Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
4β	Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας (Πολύ καλή Γ1)	50
4γ	Γνώση δεύτερης ξένης γλώσσας (Καλή Β2)	30
5	Διοργάνωση συνεδρίων (ανά συνέδριο) και μέχρι 5 συνέδρια Σημ: Πιστοποιείται με σχετική βεβαίωση του ΕΥ ή του διοργανωτή φορέα του συνεδρίου	≤ 50 (με την κλίμακα του 10)
6	Σεμινάρια – Επιμορφώσεις (ανά ώρα εκπαίδευσης) και μέχρι 300 ώρες	0,25
7	Συνέντευξη (Προσδιορίζονται τα κριτήρια αξιολόγησης τα οποία και βαθμολογούνται)	100

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

Φυσικός ή Χημικός ή Χημικός Μηχανικός ή Επιστήμονας Υλικών / Διδάκτορας / Δυο (2) άτομα / έως 60.000 € (30.000€ ανά άτομο)/ έως 31/12/2020

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Γ)

- Ανάπτυξη και παραγωγή οργανικών και ανόργανων νανο-υλικών (οργανικοί ημιαγωγοί, διαφανή & ανόργανα ηλεκτρόδια, υμένα φραγμού) και Οργανικών Ηλεκτρονικών Διατάξεων με τεχνικές εκτύπωσης.
- Χαρακτηρισμός των ιδιοτήτων (οπτικών, ηλεκτρονικών, δομικών), της λειτουργικότητας και της σταθερότητας των νανο-υλικών και διατάξεων.
- Σύνταξη αναφορών δραστηριοτήτων και προόδου του έργου, τη σύνταξη τεχνικών αναφορών, την επικοινωνία με φορείς του έργου για οργάνωση δράσεων και συμμετοχή στη σύνταξη πρακτικών συναντήσεων, τη σύνταξη παραδοτέων με βάση το πλάνο εργασίας του έργου. Επίσης, θα συμμετέχει στη δημοσιοποίηση και προβολή των αποτελεσμάτων του έργου μέσω συμμετοχής σε συνέδρια, επιστημονικά περιοδικά, ημερίδες, workshops και εκθέσεις, και μέσω ηλεκτρονικών και έντυπων μέσων.

Το παραπάνω αντικείμενο θα υλοποιηθεί στο πλαίσιο των πακέτων εργασίας

WP3 Κατασκευή και κλιμακούμενος χαρακτηρισμός Υλικών και Διατάξεων Οργανικών Υλικών

WP5 Επικύρωση μοντέλων για βελτιστοποίηση υλικών & διατάξεων

WP6 Βελτιστοποίηση της διαδικασίας παραγωγής

WP7 Ενσωμάτωση και επίδειξη συσκευών ΟΕ σε εφαρμογές

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Επιστήμης Φυσικής ή Επιστήμης Χημείας ή Επιστήμης Χημικής Μηχανικής ή Επιστήμης Υλικών ή άλλου ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής.
- Διδακτορικός Τίτλος Σπουδών Πανεπιστημίου στην ερευνητική περιοχή των Νανοτεχνολογιών ή συναφές με επιστήμη υλικών
- Ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον 24 μηνών σε ερευνητικά προγράμματα σε αντικείμενο συναφές με το αντικείμενο των Νανοτεχνολογιών ή συναφές με επιστήμη υλικών.
- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου,
- Τουλάχιστον καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (Β2).

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επιπλέον ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα σε αντικείμενο στην ερευνητική περιοχή των Νανοτεχνολογιών ή συναφές με επιστήμη υλικών.
- Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά συναφείς με το αντικείμενο των νανοτεχνολογιών ή/και της επιστήμης των υλικών
- Ανακοινώσεις σε πρακτικά συνεδρίων συναφείς με το αντικείμενο των νανοτεχνολογιών ή/και της επιστήμης των υλικών

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 40
2	Ερευνητική Εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 60 μήνες <i>Σημείωση: βαθμολογούνται μόνο οι μήνες πέραν της</i>	7 (ανά μήνα)

	<i>απαιτούμενης εμπειρίας, ώστε το σύνολο απαιτούμενης και συνεκτιμώμενης εμπειρίας να είναι 84 μήνες.</i>	
3	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά (ανά δημοσίευση) και μέχρι 6 δημοσιεύσεις	40
4	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ανά ανακοίνωση) και μέχρι 6 ανακοινώσεις	15

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

Φυσικός ή Χημικός ή Επιστήμονας Υλικών / Κάτοχος Μεταπτυχιακού / Δυο (2) άτομα / έως 48.000 € (24.000€ ανά άτομο) / έως 31/12/2020

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Δ)

- Ανάπτυξη λεπτών υμενίων σε εύκαμπτα πολυμερικά υποστρώματα με τεχνικές εκτύπωσης και υψηλής χημείας, και ο χαρακτηρισμός των ιδιοτήτων τους (π.χ. επιφανειακή νανοτοπογραφία και δομή) με τεχνικές όπως π.χ. Μικροσκοπία Ατομικών Δυνάμεων, μέτρηση γωνία επαφής και μικροσκοπία καθώς και μελέτη του χρόνου ζωής.
- Σύνταξη αναφορών δραστηριοτήτων και προόδου του έργου, τη σύνταξη τεχνικών αναφορών, την επικοινωνία με φορείς του έργου για οργάνωση δράσεων και συμμετοχή στη σύνταξη πρακτικών συναντήσεων, τη σύνταξη παραδοτέων με βάση το πλάνο εργασίας του έργου. Επίσης, θα συμμετέχει στη δημοσιοποίηση και προβολή των αποτελεσμάτων του έργου μέσω συμμετοχής σε συνέδρια, επιστημονικά περιοδικά, ημερίδες, workshops και εκθέσεις, και μέσω ηλεκτρονικών και έντυπων μέσων.

Το παραπάνω αντικείμενο θα υλοποιηθεί στο πλαίσιο των πακέτων εργασίας
 WP3 Κατασκευή και κλιμακούμενος χαρακτηρισμός Υλικών και Διατάξεων Οργανικών Υλικών
 WP5 Επικύρωση μοντέλων για βελτιστοποίηση υλικών & διατάξεων
 WP6 Βελτιστοποίηση της διαδικασίας παραγωγής

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Φυσικής ή Χημείας ή Επιστήμης Υλικών ή άλλου ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής.
- Κάτοχος Μεταπτυχιακού Τίτλου Σπουδών Πανεπιστημίου στην ερευνητική περιοχή των Νανοτεχνολογιών ή συναφής με την Νανοτεχνολογία ή την Επιστήμη Υλικών
- Ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον 24 μηνών σε ερευνητικά προγράμματα σε αντικείμενο συναφές των Νανοτεχνολογιών ή συναφές με επιστήμη υλικών.
- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου,
- Τουλάχιστον καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (B2).

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επιπλέον ερευνητική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα σε αντικείμενο συναφές των Νανοτεχνολογιών ή συναφές με επιστήμη υλικών.
- Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά συναφείς με το αντικείμενο των νανοτεχνολογιών ή/και της επιστήμης των υλικών
- Ανακοινώσεις σε πρακτικά συνεδρίων συναφείς με το αντικείμενο των νανοτεχνολογιών ή/και της επιστήμης των υλικών

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 40
2	Ερευνητική Εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 60 μήνες <i>Σημείωση: βαθμολογούνται μόνο οι μήνες πέραν της απαιτούμενης εμπειρίας, ώστε το σύνολο απαιτούμενης και συνεκτιμώμενης εμπειρίας να είναι 84 μήνες.</i>	7 (ανά μήνα)
3	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά (ανά δημοσίευση) και	40

	μέχρι 6 δημοσιεύσεις	
4	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ανά ανακοίνωση) και μέχρι 6 ανακοινώσεις	15

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

Φυσικός ή Χημικός ή Επιστήμονας Υλικών / Μεταπτυχιακός Φοιτητή ή Κάτοχος Μεταπτυχιακού / Τρία (3) άτομα / έως 39.000 € (13.000€ ανά άτομο)/ έως 31/12/2020

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Ε)

- Χαρακτηρισμός Δομικών, Οπτικών, Ηλεκτρονικών και Ηλεκτρικών Ιδιοτήτων και ιδιοτήτων φραγμού νανο-υλικών, λεπτών υμενίων και Οργανικών Ηλεκτρονικών Διατάξεων, όπως Οργανικών Φωτοβολταϊκών και Οργανικών Διόδων Εκπομπής Φωτός και μοντελοποίηση και επεξεργασία των αποτελεσμάτων.
- Ανάπτυξη πρωτοκόλλων για τον χαρακτηρισμό νανο-υλικών και διατάξεων.
- Σύνταξη αναφορών δραστηριοτήτων και προόδου του έργου, τη σύνταξη τεχνικών αναφορών, την επικοινωνία με φορείς του έργου για οργάνωση δράσεων και συμμετοχή στη σύνταξη πρακτικών συναντήσεων, τη σύνταξη παραδοτέων με βάση το πλάνο εργασίας του έργου. Επίσης, θα συμμετέχει στη δημοσιοποίηση και προβολή των αποτελεσμάτων του έργου μέσω συμμετοχής σε συνέδρια, επιστημονικά περιοδικά, ημερίδες, workshops και εκθέσεις, και μέσω ηλεκτρονικών και έντυπων μέσων.

Το παραπάνω αντικείμενο θα υλοποιηθεί στο πλαίσιο των πακέτων εργασίας
 WP3 Κατασκευή και κλιμακούμενος χαρακτηρισμός Υλικών και Διατάξεων Οργανικών Υλικών
 WP5 Επικύρωση μοντέλων για βελτιστοποίηση υλικών & διατάξεων
 WP6 Βελτιστοποίηση της διαδικασίας παραγωγής

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Φυσικής ή Χημείας ή Επιστήμης Υλικών ή άλλου ισότιμου τίτλου της αλλοδαπής.
- Μεταπτυχιακός Φοιτητής ή Κάτοχος Μεταπτυχιακού Τίτλου Σπουδών Πανεπιστημίου στην ερευνητική περιοχή των Νανοτεχνολογιών ή συναφής με την Επιστήμη Υλικών (Η ιδιότητα αποδεικνύεται με σχετική βεβαίωση του τμήματος)
- Αποδεδειγμένη γνώση χειρισμού διαλυμάτων και υγρών τεχνικών ανάπτυξης επικαλύψεων ή χαρακτηρισμού ιδιοτήτων για οργανικά και εκτυπωμένα ηλεκτρονικά.
Σημ: Η γνώση τεκμηριώνεται με σχετικό πιστοποιητικό ή με σχετική πτυχιακή/διπλωματική εργασία ή με σχετικά μαθήματα του κύκλου σπουδών (αναλυτική βαθμολογία και αν από τον τίτλο του μαθήματος δεν προκύπτει άμεσα η συσχέτιση, η αναλυτική βαθμολογία να συνοδεύεται και από την περιγραφή του μαθήματος στον Οδηγό Σπουδών).
- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου,
- Τουλάχιστον καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (B2).

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά συναφείς με το αντικείμενο των νανοτεχνολογιών ή/και της επιστήμης των υλικών
- Ανακοινώσεις σε πρακτικά συνεδρίων συναφείς με το αντικείμενο των νανοτεχνολογιών ή/και της επιστήμης των υλικών

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Βαθμός τίτλου σπουδών	Βαθμός * 40
2	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά (ανά δημοσίευση) και μέχρι 6 δημοσιεύσεις	40
3	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ανά ανακοίνωση) και μέχρι 6 ανακοινώσεις	15

Η προσμέτρηση μονάδων βαθμολόγησης πραγματοποιείται για τα προσόντα εκείνα τα οποία αναφέρονται στα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της πρόσκλησης και βρίσκονται σε αντικειμενική συνάφεια με τις απαιτήσεις του έργου.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

1. Υποβολή Πρότασης – Δήλωσης (επισυνάπτεται)
2. Αναλυτικός πίνακας στοιχείων απόδειξης εμπειρίας, εφόσον απαιτείται (επισυνάπτεται)
3. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
4. Αντίγραφο βασικού Τίτλου Σπουδών
5. Αντίγραφα λοιπών τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία που θα αναφέρονται στο βιογραφικό.
6. Αντίγραφο πιστοποιητικού στρατολογικής κατάστασης ή απολυτηρίου στρατού / Αντίγραφο βεβαίωσης αναβολής (για τους άνδρες υποψηφίους)

* Αποδεικτικά στοιχεία απόδειξης επαγγελματικής εμπειρίας:

A. Για επαγγελματική εμπειρία στον ιδιωτικό τομέα

Βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα. Εφόσον από τη βεβαίωση του ασφαλιστικού φορέα δεν προκύπτει η εξειδικευμένη εμπειρία, απαιτείται η προσκόμιση σύμβασης ή δελτίου παροχής υπηρεσιών που να καλύπτει ενδεικτικώς τη διάρκεια της εξειδικευμένης εμπειρίας.

B. Για επαγγελματική εμπειρία στο δημόσιο τομέα

Βεβαίωση του φορέα απασχόλησης ή/και σύμβαση με το φορέα απασχόλησης, από όπου να αποδεικνύεται το χρονικό διάστημα και το αντικείμενο απασχόλησης.

** Αποδεικτικά στοιχεία απόδειξης ερευνητικής εμπειρίας:

Η έρευνα ή η συμμετοχή σε ερευνητικά κέντρα ή προγράμματα μπορεί να ληφθεί ως χρόνος εμπειρίας υπό την απαραίτητη προϋπόθεση ότι ο υποψήφιος προσκομίζει:

Βεβαίωση του φορέα απασχόλησης από όπου να αποδεικνύονται για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα ή έργο, ο τίτλος, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου, η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με το φορέα, ο επιστημονικός υπεύθυνος και το ερευνητικό αντικείμενο απασχόλησης. Εφόσον από τα παραπάνω δεν προκύπτει το ερευνητικό αντικείμενο απασχόλησης απαιτείται η προσκόμιση Βεβαίωσης του επιστημονικού υπευθύνου στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα, το αντικείμενο της έρευνας, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου και η ιδιαίτερη συμβολή του στην εκπόνηση ή ολοκλήρωση του έργου.

Οι άνδρες ενδιαφερόμενοι πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα απ' αυτές ή να έχουν λάβει αναβολή για όλο το χρόνο διάρκειας του έργου.

Οι ενδιαφερόμενοι ή όσοι από αυτούς έχουν κριθεί κατάλληλοι (πληρούν δηλ. ένα minimum προσόντων) μπορεί να κληθούν σε συνέντευξη. Οι προτάσεις των ενδιαφερόμενων που δεν προσέρχονται στη συνέντευξη κατόπιν κλήσης τους απορρίπτονται.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΈΡΓΟΥ Α & Β

A/A	Θεματική ενότητα συνέντευξης	Επίπεδο Γνώσης/ Μονάδες Βαθμολόγησης	Εύρος Βαθμολογίας
1	Δεξιότητες επικοινωνίας	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 5 Ικανοποιητική 15 Εξαιρετη 25	5-25
2	Οργανωτικές δεξιότητες	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 5 Ικανοποιητική 15 Εξαιρετη 25	5-25
3	Δυνατότητα αντιμετώπισης κρίσεων	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 5 Ικανοποιητική 15 Εξαιρετη 25	5-25
4	Κατανόηση απαιτήσεων θέσης, στόχων έργου και κρίσιμων παραγόντων επιτυχίας	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 5 Ικανοποιητική 15 Εξαιρετη 25	5-25

Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τους ενδιαφερόμενους θα γίνεται είτε με φυσική παρουσία είτε ταχυδρομικά στη διεύθυνση: Γραφ. καθ. Στέργιου Λογοθετίδη / Τμήμα Φυσικής ΑΠΘ ΤΚ 24124, Θεσσαλονίκη **έως τις 31/10/2019 και ώρα 14:00** και θα λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου από τη Γραμματεία του οικείου Τμήματος του Επιστημονικώς Υπευθύνου του έργου.

Για πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο του έργου, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται τηλεφωνικά στο **2310-998850**, ενώ για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποβολής πρότασης μπορούν να απευθύνονται στον ΕΛΚΕ ΑΠΘ στα τηλέφωνα **2310-994009, 994082, 994026**.

Η αξιολόγηση των υποβαλλόμενων προτάσεων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή επιτροπή αξιολόγησης. Ο Υποψήφιος που επιθυμεί να υποβάλει ένσταση σχετικά με το αποτέλεσμα (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων) δικαιούται να προσφύγει (είτε με φυσική παρουσία είτε ταχυδρομικά) στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας ΑΠΘ (Κτίριο ΚΕΔΕΑ, 3ης Σεπτεμβρίου - Πανεπιστημιούπολη, Θεσσαλονίκη, ΤΚ: 54636, 1ος όροφος, Γραφείο 101) εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ ΑΠΘ. Ο υποψήφιος έχει υποχρέωση να ενημερώνεται για την ανάρτηση των αποτελεσμάτων από την ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ <https://www.rc.auth.gr/JobPosition/List>, στην ηλεκτρονική διαδρομή ανάρτησης της παρούσας πρόσκλησης. Επισημαίνεται ότι επί ύπαρξης ευλόγου ενδιαφέροντος οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα έγγραφα αξιολόγησης – βαθμολόγησης, τόσο των ιδίων όσο και των λοιπών συνυποψηφίων τους, κατόπιν γραπτής τους αίτησης εντός προθεσμίας πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ και υπό τις προϋποθέσεις των άρθρων 5 του Ν. 2690/1999 και 5 παρ. 2 στοιχ. ε' του Ν. 2472/1997. Όταν στα αιτούμενα στοιχεία περιλαμβάνονται και ειδικές κατηγορίες δεδομένων, αυτά χορηγούνται μόνο υπό τις προϋποθέσεις του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων και των λοιπών ισχυουσών διατάξεων

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Από τις προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου με τον/τους επιλεχθέντα/ντες στη βάση της συμβατικής ελευθερίας.
2. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις/ενστάσεις που θα παραληφθούν μέχρι την οριζόμενη ημερομηνία και ώρα. Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή αποστολής με ταχυμεταφορά το εμπρόθεσμο κρίνεται με βάση την αναφερόμενη στο φάκελο αποστολής ημερομηνία, με την προϋπόθεση ότι θα παραληφθεί από τον ΕΛΚΕ ΑΠΘ το αργότερο μέχρι την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων της παρούσας. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ ουδεμία ευθύνη φέρει για το περιεχόμενο των φακέλων των προτάσεων που θα αποσταλούν.
3. Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
4. Για τους ενδιαφερόμενους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Επιπρόσθετα, όταν στην πρόσκληση προβλέπεται κλίμακα βαθμολόγησης/μοριοδότησης του βαθμού του τίτλου σπουδών, είναι απαιτούμενο να προσκομίζεται και πιστοποιητικό αντιστοιχίας βαθμολογίας που εκδίδεται από το ΔΟΑΤΑΠ. Σε περίπτωση που δεν προσκομίζεται το πιστοποιητικό αντιστοιχίας βαθμολογίας, αλλά μόνο τα πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ, η πρόταση του ενδιαφερόμενου δεν απορρίπτεται, απλώς δε βαθμολογείται το συγκεκριμένο ζητούμενο προσόν.
5. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου της παρούσης δεν είναι διαγωνιστική, ενώ η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει τον χαρακτήρα αποδοχής πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης (*δεν απαιτείται σύνταξη πίνακα κατάταξης, όταν έχει υποβληθεί μόνο μια πρόταση ή όταν μόνο μία πρόταση βαθμολογηθεί*), ενώ όσοι επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν. Σε περίπτωση ισοβαμίας επιλέγεται κατά σειρά η πρόταση του ενδιαφερόμενου α) με τη μεγαλύτερη εμπειρία β) με το μεγαλύτερο βαθμό στο βασικό τίτλο σπουδών γ) με το μεγαλύτερο βαθμό στο μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών.
6. Υποβληθείσα πρόταση, η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δε βαθμολογείται και απορρίπτεται.
7. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του/των επιλεχθέντος/ντων με άλλον/ους ενδιαφερόμενο/ους στο πλαίσιο της παρούσης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και σύμφωνα με το συνταγμένο πίνακα κατάταξης.
8. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη σύμβασης, δεδομένου ότι επαφίεται στην πλήρη διακριτική του ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεων, καθώς και ο αριθμός αυτών, αποκλειόμενης οιασδήποτε αξιώσεως των ενδιαφερομένων.
9. Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό εφαρμογής του προγράμματος.
10. Η πιστοποίηση γνώσης του τίτλου γλωσσομάθειας αποδεικνύεται με βάση το άρθρο 1 ΠΔ 146/2007 «Τροποποίηση διατάξεων του ΠΔ 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (ΦΕΚ 185/3.8.2007/τ.Α'), σε συνδυασμό με το τελευταίο εδάφιο της παρ.1 του άρθρου 1ΠΔ 116/2006 «Τροποποίηση του άρθρου 28 του ΠΔ 50/2001.....» (ΦΕΚ 115/9.6.2006/τ.Α').
11. Η πιστοποίηση γνώσης Η/Υ αποδεικνύεται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 27 παρ. 6 του ΠΔ 50/2001 Καθορισμός προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα όπως αυτό ισχύει» (ΦΕΚ Α' 39/5.3.2001, ΦΕΚ Α' 24/30.01.2013 και ΦΕΚ Α' 63/9.3.2005).
12. Ξενόγλωσσα δικαιολογητικά έγγραφα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής θα πρέπει να προσκομίζονται συνοδευόμενα από φωτοαντίγραφα επίσημης μετάφρασής τους στην ελληνική γλώσσα.
13. Επισημαίνεται ότι η ανάθεση έργου σε υπαλλήλους του Δημόσιου Τομέα, των ΝΠΔΔ, ΝΠΙΔ κ.λπ. γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Παράγραφο 14 του Άρθρου 12 της ΥΑΕΚΕΔ 110427/ΕΥΘΥ 1020/01.11.2016.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Ευστράτιος Α. Στυλιανίδης
Αντιπρύτανης
Έρευνας & Δια Βίου Εκπαίδευσης ΑΠΘ

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ – ΔΗΛΩΣΗΣ*
(με όλες τις συνέπειες του νόμου για ψευδή δήλωση)

Επώνυμο : Όνομα:

Πτυχίο (ή Δίπλωμα:)Τελικός βαθμός (αριθμητικά, προσέγγιση 2 δεκαδικών):

Έτος γέννησης: Τόπος γέννησης: Νομός:

Όνομα και επώνυμο του πατέρα:

Όνομα και επώνυμο της μητέρας:

Διεύθυνση κατοικίας: Οδός: Αρ: Τ.Κ.: Πόλη: Τηλ.:

Διεύθυνση εργασίας: Οδός: Αρ: Τ.Κ.: Πόλη: Τηλ.:.....

Κινητό τηλ : e-mail:Α.Φ.Μ.....

Να αναγραφούν στην παρούσα πρόταση-δήλωση και στο εξωτερικό του φακέλου τα εξής (συμπληρώνονται από τον υποψήφιο):

1. Ο αριθμός του πρωτόκολλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

2. Ο/οι κωδικός/οι του/των αντικείμενου/ων έργου που επιθυμείτε να συμμετάσχετε (Α ή Β ή Γ ή.....)

(Για συμμετοχή σε περισσότερα του ενός αντικείμενα απαιτείται ξεχωριστή πρόταση φακέλου υποψηφιότητας)

Δηλώνω υπεύθυνα ότι οι πληροφορίες που δίνονται στο σύνολο των εντύπων αυτής της πρότασης είναι ακριβείς και αληθείς.

ΥΠΟΓΡΑΦΗ

Ημερομηνία : ___/___/_____

Συνημμένα υποβάλλω : 1.
2.

***Η ελλιπής συμπλήρωση της πρότασης-δήλωσης αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού.**

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ(Καταγράφεται από τον ενδιαφερόμενο όλη η σχετική με το αντικείμενο της πρόσκλησης εμπειρία **εφόσον απαιτείται**)

α/α	Από	Έως	Είδος Εμπειρίας ⁽¹⁾	(α)	(β)	Φορέας απασχόλησης – Εργοδότης	Κατηγορία φορέα ⁽²⁾	Αντικείμενο απασχόλησης
				Μήνες απασχόλησης	Ημέρες απασχόλησης			

ΣΥΝΟΛΟ.....
.....
.....**ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ⁽³⁾**

(1) Συμπληρώνεται Επ. για επαγγελματική εμπειρία, Ερ. για ερευνητική εμπειρία.

(2) Μόνο για την περίπτωση επαγγελματικής εμπειρίας, συμπληρώνεται κατά περίπτωση με «**I**» ή «**Δ**», **ανάλογα με την κατηγορία του φορέα απασχόλησης**, όπου **I**: Ιδιωτικός τομέας, Φυσικά Πρόσωπα ή Νομικά Πρόσωπα Ιδιωτικού Δικαίου (εταιρείες κτλ.)· **Δ**: Δημόσιος τομέας, υπηρεσίες του Δημοσίου ή ΝΠΔΔ ή ΟΤΑ α' και β' βαθμού ή ΝΠΙΔ του δημόσιου τομέα της παρ. 1 του άρθρ. 14 του Ν. 2190/1994 όπως ισχύει ή φορείς της παρ. 3 του άρθρ. 1 του Ν. 2527/1997. Εφόσον πρόκειται για ελεύθερο επαγγελματία, συμπληρώνεται με την ένδειξη «**E**».(3) Συμπληρώνεται το ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΗΝΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ. Εφόσον στη στήλη **(β)** προκύπτει εμπειρία, το σύνολο των ημερών απασχόλησης διαιρείται **διά του 25** (αν η εμπειρία έχει υπολογιστεί ως αριθμός ημερομισθίων) ή **διά του 30** (αν η εμπειρία έχει υπολογιστεί ως χρονικό διάστημα από την ημερομηνία έναρξης έως την ημερομηνία λήξης της απασχόλησης) και το ακέραιο αποτέλεσμα προστίθεται στο σύνολο των μηνών απασχόλησης της στήλης **(α)**.