

Διεύθυνση: ΜΟΔΥ - ΕΛΚΕ ΑΠΘ
Πληροφορίες: Εύα Αγγελίδου
Τηλ.: 2310-994052
e-mail: prosk@rc.auth.gr
Αρ. Φακέλου: 10747

Θεσσαλονίκη, 16-07-2025
Αρ. Πρωτ. Πρόσκλησης: 186518/2025

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

(Για υποβολή προτάσεων σύναψης σύμβασης μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου)

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΕΛΚΕ ΑΠΘ) στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «**Διαλογικός Πράκτορας με Συναισθηματική Νοημοσύνη για την εκμάθηση δεύτερης/ξένης γλώσσας - EmoBot**», που υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Ελλάδα 2.0 με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης-NextGenerationEU, με Επιστημονική Υπεύθυνη την κ. Παρασκευή Γιούλη, επίκουρη καθηγήτρια τμήματος Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας ΑΠΘ, προτίθεται να αναθέσει **σε επτά (7) άτομα** με σύμβαση μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για χρονικό διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης έως τις **31/12/2025**, ημερομηνία λήξης του έργου, το παρακάτω έργο και με ανώτατο συνολικό προϋπολογισθέν ποσό **95.480,00€** (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και των νόμιμων κρατήσεων). Οι συμβάσεις δύνανται να παραταθούν σε περίπτωση παράτασης του έργου, μέχρι τη νέα ημερομηνία λήξης του και εντός των εγκεκριμένων ορίων του προϋπολογισμού του.

Ένα (1) άτομο / Κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, ή πτυχιούχος τμήματος Πληροφορικής / έως 31-12-2025 / έως 17.360,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Α)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητεύοντες/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά στην κατάρτιση προδιαγραφών του συστήματος, και την ανάπτυξη του διαλογικού πράκτορα.

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ2** "Απαιτήσεις χρηστών και προδιαγραφές διαλογικού πράκτορα και υποσυστημάτων",
- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων EmoBot" και
- **ΕΕ5** "Ανάπτυξη διαλογικού πράκτορα και ενσωμάτωση υποσυστημάτων".

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Τμήματος Πληροφορικής ή Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
- Διδακτορικό δίπλωμα συναφές με την ανάπτυξη συστημάτων διαχείρισης της μάθησης
- Επαγγελματική*/ερευνητική** εμπειρία 24 μηνών από συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα έργα συναφή με τη Μηχανική Μάθηση και τις Εκπαιδευτικές Εφαρμογές
- Τρεις (3) δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή/και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια συναφείς με τη Μηχανική Μάθηση και την Τεχνητή Νοημοσύνη με έμφαση στην ανάπτυξη συστημάτων Διαχείρισης της Μάθησης.

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επαγγελματική*/ερευνητική** εμπειρία στην ανάπτυξη λογισμικού για εκπαιδευτικές εφαρμογές με μηχανική μάθηση
- Αποδεδειγμένη γνώση στον σχεδιασμό, ανάπτυξη και αξιολόγηση εφαρμογών με χρήση μηχανικής μάθησης
- Αποδεδειγμένη γνώση στην ανάπτυξη προσαρμοστικών συστημάτων διαχείρισης της μάθησης.

Σημ: Οι γνώσεις τεκμηριώνονται με σχετικό πιστοποιητικό (βεβαίωση φορέα ή σύμβαση) ή με σχετική πτυχιακή/δίπλωματική/διδακτορική εργασία/διατριβή 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) ή με διδασκαλία σχετικών μαθημάτων.

- Πρόσθετες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή/και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια συναφείς με τη Μηχανική Μάθηση και την Τεχνητή Νοημοσύνη με έμφαση στην ανάπτυξη συστημάτων Διαχείρισης της Μάθησης.
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Επαγγελματική*/ Ερευνητική** εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 60 μήνες <i>Σημείωση: βαθμολογούνται μόνο οι μήνες πέραν της απαιτούμενης εμπειρίας</i>	7 (ανά μήνα)
2	Αποδεδειγμένη γνώση στον σχεδιασμό, ανάπτυξη και αξιολόγηση εφαρμογών με χρήση μηχανικής μάθησης	25
3	Αποδεδειγμένη γνώση στην ανάπτυξη προσαρμοστικών συστημάτων διαχείρισης της μάθησης	25
4	Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά (ανά δημοσίευση) και μέχρι 3 δημοσιεύσεις <i>Σημ: βαθμολογούνται μόνο οι δημοσιεύσεις πέραν των απαιτούμενων</i>	40 (ανά δημοσίευση)
5	Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (ανά ανακοίνωση) και μέχρι 3 ανακοινώσεις <i>Σημ: βαθμολογούνται μόνο οι δημοσιεύσεις πέραν των απαιτούμενων</i>	15 (ανά ανακοίνωση)
6	Συνέντευξη	≤200

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

Ένα (1) άτομο / Κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών, Πτυχιούχος Γερμανικής Φιλολογίας, με ειδίκευση στη Γλωσσολογία / έως 31-12-2025 / έως 15.624,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (B)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητεύμενους/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά στην αξιολόγηση Μεγάλων Γλωσσικών Μοντέλων, συγκρότηση εκπαιδευτικού σώματος κειμένων της Γερμανικής, συγκρότηση σώματος κειμένων εκπαιδευομένων με Γ2 τη Γερμανική, και ανάπτυξη λεξικού κατασκευών της Γερμανικής.

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων Emobot"

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας με ειδίκευση στη Γλωσσολογία
- Διδακτορικό δίπλωμα στη Γλωσσολογία συναφές με τη συγκριτική ανάλυση των γλωσσών
- Επαγγελματική*/Ερευνητική** εμπειρία 24 μηνών από συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα έργα συναφή με τη μετάφραση/συγκριτική ανάλυση γλωσσών.

- Τρεις (3) δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή/και ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια συναφείς με τη μετάφραση / γλωσσική διδασκαλία / συγκριτική ανάλυση γλωσσών.

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) συναφής με τις επιστήμες της γλώσσας και του πολιτισμού
- Αποδεδειγμένη γνώση μεθόδων διδασκαλίας γλώσσας με χρήση ψηφιακών εργαλείων
- Αποδεδειγμένη γνώση στην εκπαίδευση ενηλίκων
Σημ.: Οι γνώσεις τεκμηριώνονται με σχετικό πιστοποιητικό (βεβαίωση φορέα ή σύμβαση) ή με σχετική πτυχιακή/διπλωματική/διδακτορική εργασία/διατριβή 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) ή με διδασκαλία σχετικών μαθημάτων.
- Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας
Σημ.: στην περίπτωση γνώσης 2 ξένων γλωσσών και άνω, λαμβάνεται υπόψη για βαθμολόγηση το ανώτερο επίπεδο όλων
- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου
- Σεμινάρια-επιμορφώσεις στο αντικείμενο της Διδακτικής και στη διαχείριση ψηφιακής τάξης και τηλεεκπαίδευσης.
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Μεταπτυχιακός τίτλος ετήσιας τουλάχιστον φοίτησης	200
2	Αποδεδειγμένη γνώση μεθόδων διδασκαλίας γλώσσας με χρήση ψηφιακών εργαλείων	25
3	Αποδεδειγμένη γνώση στην εκπαίδευση ενηλίκων	25
4α	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
4β	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Πολύ Καλή Γ1)	50
4γ	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Καλή Β2)	30
5	Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου	50
6	Σεμινάρια – Επιμορφώσεις (ανά ώρα εκπαίδευσης) και μέχρι 300 ώρες ή (ανά σεμινάριο-επιμόρφωση) και μέχρι 5 σεμινάρια επιμορφώσεις	0,25 ανά ώρα ή 15 ανά σεμινάριο
7	Συνέντευξη (Προσδιορίζονται τα κριτήρια αξιολόγησης τα οποία και βαθμολογούνται)	≤200

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

Ένα (1) άτομο / Κάτοχος Μεταπτυχιακού Τίτλου Σπουδών στην Υπολογιστική Γλωσσολογία, Πτυχιούχος Γερμανικής Φιλολογίας, με ειδίκευση στη Γλωσσολογία / έως 31-12-2025 / έως 14.756,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Γ)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητευόμενους/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά στη συγκρότηση εκπαιδευτικού σώματος κειμένων και σώμα κειμένων εκπαιδευμένων, σύστημα υπολογισμού αναγνωσιμότητας και απλοποίησης κειμένων, ανάπτυξη μοντέλου αναγνώρισης τοξικού λόγου της Γερμανικής.

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων Etnobot"

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας με ειδίκευση στη Γλωσσολογία
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) στην Υπολογιστική Γλωσσολογία

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επαγγελματική*/ερευνητική** εμπειρία στην ανάπτυξη και αξιολόγηση συστημάτων Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας (data mining, εφαρμογές διαλογικών πρακτόρων, ανάλυσης αναγνωσιμότητας και απλοποίησης κειμένων)
- Αποδεδειγμένη γνώση εργαλείων και βιβλιοθηκών όπως Python, R, spaCy, NLTK, TensorFlow, κ.λπ.
Σημ: Η γνώση τεκμηριώνεται με σχετικό πιστοποιητικό (βεβαίωση φορέα ή σύμβαση) ή με σχετική πτυχιακή/διπλωματική/διδακτορική εργασία/διατριβή 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) ή με διδασκαλία σχετικών μαθημάτων.
- Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας
Σημ: στην περίπτωση γνώσης 2 ξένων γλωσσών και άνω, λαμβάνεται υπόψη για βαθμολόγηση το ανώτερο επίπεδο όλων
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Επαγγελματική*/ Ερευνητική** εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 84 μήνες	7 (ανά μήνα)
2	Αποδεδειγμένη γνώση εργαλείων και βιβλιοθηκών όπως Python, R, spaCy, NLTK, TensorFlow, κ.λπ.	≤ 50 (με την κλίμακα του 10)
3α	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
3β	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Πολύ Καλή Γ1)	50
3γ	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Καλή Β2)	30
4	Συνέντευξη	≤200

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

Ένα (1) άτομο / Κάτοχος Μεταπτυχιακού Τίτλου Σπουδών στην Υπολογιστική Γλωσσολογία, Πτυχιούχος Ελληνικής Φιλολογίας / έως 31-12-2025 / έως 14.756,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Δ)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητευόμενους/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά στη συγκρότηση εκπαιδευτικού σώματος κειμένων και σώμα κειμένων εκπαιδευομένων, σύστημα υπολογισμού αναγνωσιμότητας και απλοποίησης κειμένων, ανάπτυξη μοντέλου αναγνώρισης τοξικού λόγου της Ελληνικής.

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων Etnobot"

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Ελληνικής Φιλολογίας
- Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) στην Υπολογιστική Γλωσσολογία

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επαγγελματική*/ερευνητική** εμπειρία από συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα έργα με αντικείμενο συναφές με τον σχεδιασμό και τη δημιουργία δεδομένων ανάπτυξης και αξιολόγησης συστημάτων Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας (benchmarking) με έμφαση στην ανάπτυξη γλωσσικών μοντέλων.
- Αποδεδειγμένη γνώση εργαλείων και βιβλιοθηκών όπως Python, R, spaCy, NLTK, TensorFlow, κ.λπ.
Σημ: Η γνώση τεκμηριώνεται με σχετικό πιστοποιητικό (βεβαίωση φορέα ή σύμβαση) ή με σχετική πτυχιακή/διπλωματική/διδακτορική εργασία/διατριβή 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) ή με διδασκαλία σχετικών μαθημάτων.
- Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή γερμανικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας
Σημ: στην περίπτωση γνώσης 2 ξένων γλωσσών και άνω, λαμβάνεται υπόψη για βαθμολόγηση το ανώτερο επίπεδο όλων
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Επαγγελματική*/ Ερευνητική** εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 84 μήνες	7 (ανά μήνα)
2	Αποδεδειγμένη γνώση εργαλείων και βιβλιοθηκών όπως Python, R, spaCy, NLTK, TensorFlow, κ.λπ.	≤ 50 (με την κλίμακα του 10)
3α	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή γερμανικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
3β	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή γερμανικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Πολύ Καλή Γ1)	50
3γ	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή γερμανικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Καλή Β2)	30
4	Συνέντευξη	≤200

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

Ένα (1) άτομο / Κάτοχος μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, Πτυχιούχος Γερμανικής Φιλολογίας / έως 31-12-2025 / έως 11.284,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Ε)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητεύοντες/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά στη συγκρότηση σώματος κειμένων εκπαιδευομένων με Γ2 τη Γερμανική, και ανάπτυξη συστήματος αυτόματης διόρθωσης λαθών για τη Γερμανική.

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων Etnobot"

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) συναφής με τη Γερμανική γλώσσα και τον πολιτισμό

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Επαγγελματική*/ερευνητική** εμπειρία από συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα έργα με αντικείμενο συναφές με τον σχεδιασμό και τη δημιουργία δεδομένων ανάπτυξης και αξιολόγησης συστημάτων Επεξεργασίας Φυσικής Γλώσσας (benchmarking) με έμφαση στην ανάπτυξη γλωσσικών μοντέλων.
- Σεμινάρια – Επιμορφώσεις στη διδακτική γλωσσών με την αξιοποίηση της Τεχνητής Νοημοσύνης, την Ψυχολογία στην εκπαίδευση, και την εξατομικευμένη μάθηση
- Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας
Σημ: στην περίπτωση γνώσης 2 ξένων γλωσσών και άνω, λαμβάνεται υπόψη για βαθμολόγηση το ανώτερο επίπεδο όλων
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Επαγγελματική*/ Ερευνητική** εμπειρία (ανά μήνα) και μέχρι 84 μήνες	7 (ανά μήνα)
2	Σεμινάρια – Επιμορφώσεις (ανά ώρα εκπαίδευσης) και μέχρι 300 ώρες ή (ανά σεμινάριο-επιμόρφωση) και μέχρι 5 σεμινάρια επιμορφώσεις	0,25 ανά ώρα ή 15 ανά σεμινάριο
3α	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
3β	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Πολύ Καλή Γ1)	50
3γ	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Καλή Β2)	30
4	Συνέντευξη	≤200

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

Ένα (1) άτομο / Πτυχιούχος Γερμανικής Φιλολογίας / έως 31-12-2025 / έως 11.284,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (ΣΤ)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητευόμενους/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά στην ανάπτυξη υπολογιστικού λεξικού δομών (constructicon) της Γερμανικής.

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων Etnobot"

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Σεμινάρια – Επιμορφώσεις στη διδακτική γλωσσών και την αξιολόγηση παραγωγής γραπτού και προφορικού λόγου στις πιστοποιήσεις ξένων γλωσσών, τη χρήση πολυμέσων στην εκπαίδευση, στην ειδική αγωγή και τις μαθησιακές δυσκολίες

- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
1	Σεμινάρια – Επιμορφώσεις (ανά ώρα εκπαίδευσης) και μέχρι 300 ώρες ή (ανά σεμινάριο-επιμόρφωση) και μέχρι 5 σεμινάρια επιμορφώσεις	0,25 ανά ώρα ή 15 ανά σεμινάριο
2	Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου	50
3	Συνέντευξη	≤50

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

Ένα (1) άτομο / Πτυχιούχος Γερμανικής Φιλολογίας / έως 31-12-2025 / έως 10.416,00€

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ (Ζ)

Αντικείμενο του έργου είναι η ανάπτυξη καινοτόμου διαλογικού πράκτορα με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων και εργαλείων της Παραγωγικής ΤΝ, ο οποίος θα μπορεί χρησιμοποιηθεί για την υποβοήθηση της εκμάθησης Γ2. Στην πιλοτική ανάπτυξη και εφαρμογή του, το σύστημα θα προβλέπει τη διδασκαλία της Γερμανικής ως Γ2 σε μαθητευόμενους/ες με μητρική γλώσσα (Γ1) την Ελληνική, ενώ μελλοντικά, θα μπορεί να προσαρμοστεί, έτσι ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί για οποιοδήποτε ζεύγος γλωσσών (Γ1, Γ2).

Το έργο που θα ανατεθεί στον/στην συμβαλλόμενο/η θα αφορά τη δημιουργία συνόλων δεδομένων στη Γερμανική για την ανάπτυξη και αξιολόγηση του διαλογικού πράκτορα (benchmarking).

Τα παραπάνω θα υλοποιηθούν στο πλαίσιο των ενοτήτων εργασίας:

- **ΕΕ3** "Συγκρότηση γλωσσικών πόρων Etnobot"

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ – ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ) Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας

3. ΣΥΝΕΚΤΙΜΩΜΕΝΑ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου
- Γνώση αγγλικής γλώσσας ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας
Σημ: στην περίπτωση γνώσης 2 ξένων γλωσσών και άνω, λαμβάνεται υπόψη για βαθμολόγηση το ανώτερο επίπεδο όλων
- Συνέντευξη

4. ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟΥΣΑ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ – ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ

	ΠΡΟΣΟΝ - ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΜΟΝΑΔΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ (Ερευνητικό Προσωπικό)
2	Γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων και γ) υπηρεσιών διαδικτύου	50
3α	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Άριστη Γ2)	70
3β	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Πολύ Καλή Γ1)	50
3γ	Γνώση αγγλικής ή γαλλικής ή ισπανικής ή ιταλικής γλώσσας (Καλή Β2)	30
4	Συνέντευξη	≤50

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

5. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

1. Υποβολή Πρότασης – Δήλωσης (επισυνάπτεται)
2. Αναλυτικός πίνακας στοιχείων απόδειξης εμπειρίας, εφόσον απαιτείται (επισυνάπτεται)
3. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
4. Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
Ειδικότερες περιπτώσεις:
α) Στις περιπτώσεις που ο βαθμός αποτελεί κριτήριο βαθμολόγησης και δεν αναγράφεται στο σχετικό αντίγραφο του τίτλου σπουδών, τότε υποβάλλεται συμπληρωματικά η αναλυτική βαθμολογία, διαφορετικά το πτυχίο δε θα βαθμολογείται.
β) Ειδικότερα για την απόδειξη της ιδιότητας του υποψήφιου διδάκτορα ή του μεταπτυχιακού φοιτητή θα πρέπει να υποβάλλεται πρόσφατη (εντός του τελευταίου τριμήνου) βεβαίωση του οικείου Τμήματος, από την οποία να προκύπτει ότι οι υποψήφιοι διαθέτουν τη σχετική ιδιότητα κατά την υποβολή της πρότασης,
γ) Σε περίπτωση που η ειδίκευση/κατεύθυνση δεν προκύπτει από τον Τίτλο Σπουδών για τις περιπτώσεις πτυχίου και μεταπτυχιακού τίτλου, θα πρέπει να επισυνάπτεται και η Αναλυτική Βαθμολογία,
δ) Στην περίπτωση των υποψήφιων διδασκόντων για την απόδειξη της ειδίκευσης/κατεύθυνσης, σε περίπτωση που αυτή δεν προκύπτει από το θέμα της διδακτορικής διατριβής, όπως αυτό αποτυπώνεται στη σχετική βεβαίωση της Γραμματείας, θα πρέπει να υποβάλλεται κάθε πρόσφορο έγγραφο που να τεκμηριώνει τη συνάφεια υπογεγραμμένο από τη Γραμματεία ή τον επιβλέποντα ή την τριμελή επιτροπή.
ε) Στην περίπτωση των διδασκόντων για την απόδειξη της ειδίκευσης/κατεύθυνσης, σε περίπτωση που αυτή δεν προκύπτει από το Διδακτορικό Δίπλωμα, θα πρέπει να αναγράφεται στο βιογραφικό σημείωμα η ηλεκτρονική διεύθυνση της διδακτορικής διατριβής από το Εθνικό Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών ή να συμπεριλαμβάνεται στο βιογραφικό ο τίτλος και μια περίληψη αυτής για τις περιπτώσεις διδακτορικών που έχουν αποκτηθεί από Ιδρύματα της αλλοδαπής.
5. Αντίγραφα πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων προϋπηρεσίας, καθώς και κάθε άλλο έγγραφο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία που αναφέρονται στο βιογραφικό και τα οποία σχετίζονται με τα απαιτούμενα ή συνεκτιμώμενα προσόντα-κριτήρια της παρούσας πρόσκλησης.
6. Ειδικότερα για την απόδειξη της πλήρωσης του κριτηρίου των δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή/και ανακοινώσεων σε συνέδρια απαιτείται η αναφορά στο αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα ως ελάχιστων στοιχείων αυτών για τα μεν περιοδικά ο τίτλος του περιοδικού, το τεύχος, η ημερομηνία έκδοσης, ο τίτλος της δημοσίευσης, οι συγγραφείς, για τα δε συνέδρια ο τίτλος τους, η ημερομηνία, ο τόπος διεξαγωγής και αντίγραφο του προγράμματος.
7. Οι άνδρες υποψήφιοι θα πρέπει να προσκομίσουν υπεύθυνη δήλωση (άρθρο 8 Ν.1599/1986) ότι έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές καθόλη τη διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί στο πλαίσιο του παρόντος έργου.

* Αποδεικτικά στοιχεία απόδειξης επαγγελματικής εμπειρίας:

A. Για επαγγελματική εμπειρία στον ιδιωτικό τομέα

Βεβαίωση του οικείου ασφαλιστικού φορέα. Επιπρόσθετα και 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 η πρόταση περιλαμβάνει:

Βεβαίωση του φορέα απασχόλησης ή/και σύμβαση από όπου να αποδεικνύονται το χρονικό διάστημα απασχόλησης, το αντικείμενο απασχόλησης, ο τίτλος και η Επιστημονική Υπεύθυνη/ο Επιστημονικός Υπεύθυνος για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα ή έργο. Εφόσον από τα παραπάνω δεν προκύπτει το ερευνητικό αντικείμενο απασχόλησης απαιτείται η προσκόμιση Βεβαίωσης της Επιστημονικής Υπεύθυνης/του Επιστημονικού Υπεύθυνου, στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό πρόγραμμα, το αντικείμενο της έρευνας.

Είναι αυτονόητο ότι τα ανωτέρω σχετικά με την εμπειρία ισχύουν εφόσον τα υποψήφια άτομα κατά τη διάρκεια της συμμετοχής τους κατείχαν τον απαιτούμενο από την προκήρυξη βασικό τίτλο σπουδών ή την απαιτούμενη άδεια άσκησης επαγγέλματος ή άλλη επαγγελματική άδεια ή βεβαίωση.

6. ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Οι υποψήφιοι/υποψήφιοι που πληρούν το σύνολο των όρων της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος θα κληθούν σε συνέντευξη (κατόπιν γραπτής ενημέρωσής τους μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου). Οι υποψήφιοι/υποψήφιοι που δεν προσέρχονται στη συνέντευξη θα απορρίπτονται. Δεν είναι απαραίτητο να διενεργηθεί συνέντευξη, στην περίπτωση που το σύνολο των όρων της πρόσκλησης πληροί μια μόνο πρόταση.

Οι θεματικές ενότητες των ερωτήσεων και το σύστημα βαθμολόγησης για **τα Αντικείμενα Έργου (Α), (Β), (Γ), (Δ), και (Ε)** εμφανίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	Θεματική ενότητα συνέντευξης	Επίπεδο Γνώσης/ Μονάδες Βαθμολόγησης	Εύρος Βαθμολογίας
1	Δυνατότητα αντιμετώπισης κρίσεων	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 0-25 Ικανοποιητική 26-50 Εξαιρετική 51-75	0-75
2	Οργανωτικές δεξιότητες	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 0-8 Ικανοποιητική 9-16 Εξαιρετική 17-25	0-25
3	Κατανόηση απαιτήσεων θέσης, στόχων έργου και κρίσιμων παραγόντων επιτυχίας	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 01-25 Ικανοποιητική 26-60 Εξαιρετική 61-100	0-100

Οι θεματικές ενότητες των ερωτήσεων και το σύστημα βαθμολόγησης που θα χρησιμοποιηθεί για **τα Αντικείμενα Έργου (Στ) και (Ζ)** εμφανίζονται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	Θεματική ενότητα συνέντευξης	Επίπεδο Γνώσης/ Μονάδες Βαθμολόγησης	Εύρος Βαθμολογίας
1	Δεξιότητες επικοινωνίας	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 0-8 Ικανοποιητική 9-16 Εξαιρετική 17-25	0-25
2	Οργανωτικές δεξιότητες	Στοιχειωδώς Ικανοποιητική 0-8 Ικανοποιητική 9-16 Εξαιρετική 17-25	0-25

7. ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Η υποβολή των προτάσεων και λοιπών δικαιολογητικών από τα ενδιαφερόμενα άτομα θα γίνεται είτε ηλεκτρονικά στη διεύθυνση pgiouli@del.auth.gr, είτε με φυσική παρουσία (ώρες 10:00 – 14:00), είτε ταχυδρομικά στη διεύθυνση: Γραμματεία Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας, 2ος όρ. Κτίριο Διοίκησης, Πανεπιστημιούπολη Α.Π.Θ. Τ.Κ. 54124 Θεσσαλονίκη, **έως τις 28/07/2025 και ώρα 14:00** και θα λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου από τη Γραμματεία του οικείου Τμήματος της Επιστημονικής Υπεύθυνης του έργου. Η πρόταση-δήλωση θα πρέπει να είναι **νομίμως υπογεγραμμένη**, δηλαδή είτε με **ηλεκτρονική-ψηφιακή** υπογραφή (gov.gr ή άλλη νομίμως χορηγηθείσα ψηφιακή υπογραφή) σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής της πρότασης, είτε με **ιδιόχειρη υπογραφή** (πρωτότυπη, **όχι σκαναρισμένη**) σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή υποβολής με φυσική παρουσία. Οι προτάσεις που δεν πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις δεν εξετάζονται.

8. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα του ΕΛΚΕ ΑΠΘ <https://rc.auth.gr/proskliseis-gia-apasholisi-se-erga> και στον διαδικτυακό τόπο της «Διαύγειας».

Για πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο του έργου τα ενδιαφερόμενα άτομα μπορούν να απευθύνονται τηλεφωνικά στο **2310- 997583**, ενώ για πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία υποβολής προτάσεων μπορούν να απευθύνονται στον ΕΛΚΕ ΑΠΘ στα τηλέφωνα **2310- 994052, 4053, 4082, 4055**.

9. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η αξιολόγηση των υποβαλλόμενων προτάσεων θα πραγματοποιηθεί από τριμελή επιτροπή αξιολόγησης τηρουμένης της διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 244 του Ν. 4957/2022 και στο άρθρο 20 του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ ΑΠΘ όπως ισχύουν.

10. ΈΝΣΤΑΣΗ

Οι υποψήφιοι/ες ενημερώνονται με δική τους επιμέλεια για τα αποτελέσματα μέσω της ιστοσελίδας του ΕΛΚΕ ΑΠΘ (<https://rc.auth.gr/proskliseis-gia-apasholisi-se-erga>) στην ηλεκτρονική διαδρομή ανάρτησης της παρούσας πρόσκλησης, καθώς και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ. Η υποψήφια/ο υποψήφιος έχει το δικαίωμα να υποβάλει ένσταση κατά των αποτελεσμάτων της παρούσας πρόσκλησης (απόφαση αποδοχής αποτελεσμάτων) εντός αποκλειστικής προθεσμίας πέντε (5) ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στον διαδικτυακό τόπο του ΕΛΚΕ ΑΠΘ. Η ένσταση πρέπει να είναι έγγραφη και νομίμως υπογεγραμμένη, συνοδευόμενη από φωτοαντίγραφο της ταυτότητας του ενιστάμενου/ης και υποβάλλεται είτε με ηλεκτρονικό τρόπο στη διεύθυνση prosk@rc.auth.gr, είτε με φυσική παρουσία, είτε ταχυδρομικά στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας ΑΠΘ (Κτίριο ΚΕΔΕΑ, 3ης Σεπτεμβρίου - Πανεπιστημιούπολη, Θεσσαλονίκη, ΤΚ: 54636, 1ος όροφος, Γραφείο 101). Δεν επιτρέπεται ένσταση για λόγους που αφορούν στη συνέντευξη ή την εξέταση γνώσεων και τη δοκιμασία δεξιοτήτων και εργασιακής αποτελεσματικότητας.

Η διαδικασία των ενστάσεων καθορίζεται από το άρθρο 245 του Ν. 4957/2022 και το άρθρ. 20Α του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ ΑΠΘ όπως ισχύουν.

Αν η ένσταση αφορά στα προσόντα/ιδιότητες ενός ή περισσότερων συνυποψηφίων, κοινοποιείται στους τελευταίους με μέριμνα της ΜΟΔΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Καθένας εκ των ανωτέρω έχει δικαίωμα υποβολής απόψεων με ηλεκτρονική ή έντυπη κατάθεσή τους στη ΜΟΔΥ εντός τριών (3) ημερολογιακών ημερών από τη σχετική κοινοποίηση. Οι απόψεις διαβιβάζονται στην Επιτροπή Ενστάσεων. Ο συνυποψήφιος που δεν υποβάλλει απόψεις σύμφωνα με την διαδικασία του προηγούμενου εδαφίου, δεν δύναται να υποβάλει ένσταση κατά της νέας Απόφασης Αποδοχής Αποτελεσμάτων της Επιτροπής Ερευνών, που εκδίδεται μετά την έγκριση της εισήγησης της Επιτροπής Ενστάσεων περί αποδοχής της ένστασης.

Για την αποτελεσματική άσκηση του δικαιώματος υποβολής ένστασης, οι υποψήφιοι/ες 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 της προθεσμίας άσκησης ένστασης και υπό τις προϋποθέσεις των άρθρων 5 του Ν. 2690/1999, 42 του Ν.4624/2019 και 6 παρ. 1 στοιχ. στ του ΓΚΠΔ (ΕΕ 2016/679). Η αίτηση υποβάλλεται με τον ίδιο τρόπο που υποβάλλεται και η ένσταση. Λαμβανομένου υπόψη ότι τα στοιχεία του ατομικού φακέλου των υποψηφίων που έχουν υποβληθεί για τη συμμετοχή στην παρούσα Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος αποτελούν προσωπικά δεδομένα κατά την έννοια του άρθρ. 4 του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων 2016/679, η πρόσβαση των λοιπών συνυποψηφίων στα στοιχεία αυτά είναι δυνατή υπό τους όρους της νομοθεσίας για τα προσωπικά δεδομένα και του άρθρου 5 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας, καθώς και σύμφωνα με τις προϋποθέσεις που παγίως δέχεται η Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (απόφαση ΑΠΔΠΧ 28/2018). Σε κάθε περίπτωση, οι υποψήφιοι αποδέχονται με την υποβολή της αίτησής τους ότι τα έγγραφα και δικαιολογητικά που θα υποβάλουν δύνανται να χορηγηθούν σε συνυποψηφίους τους, με τις ανωτέρω προϋποθέσεις.

Τόσο οι ενστάσεις όσο και οι αιτήσεις για πρόσβαση στα στοιχεία φακέλων υποψηφίων πρέπει να είναι νομίμως υπογεγραμμένες, δηλαδή είτε με ηλεκτρονική-ψηφιακή υπογραφή (gov.gr ή άλλη νομίμως χορηγηθείσα ψηφιακή υπογραφή) είτε με ιδιόχειρη υπογραφή. Φωτοτυπία εγγράφου με ιδιόχειρη υπογραφή (σκαναρισμένο αρχείο pdf) λαμβάνει αριθμό εισερχομένου πρωτοκόλλου αυθημερόν αλλά εξετάζεται εφόσον προσκομίζεται το πρωτότυπο έγγραφο εντός πέντε (5) ημερολογιακών ημερών. Αιτήσεις για πρόσβαση σε στοιχεία και ενστάσεις που δεν πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις δεν εξετάζονται.

11. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την προστασία των προσωπικών δεδομένων κατά τη διαδικασία της αξιολόγησης και συνιστάται ισχυρά να διαβάσετε για την πολιτική προστασίας δεδομένων και τα δικαιώματά σας στην ιστοσελίδα του ΑΠΘ <https://www.auth.gr/gdpr>.

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 το άτομο που την υπέβαλε 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 έγκριση των αποτελεσμάτων της παρούσας. Ο ΕΛΚΕ ΑΠΘ ουδεμία ευθύνη φέρει για το περιεχόμενο των φακέλων υποψηφιότητας που θα αποσταλούν.
3. Αντικατάσταση του φακέλου υποψηφιότητας ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
4. Για την απασχόληση εκπαιδευτικού, ερευνητικού και επιστημονικού προσωπικού η αναγνώριση των ακαδημαϊκών τίτλων σπουδών που έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα της αλλοδαπής και δεν συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ, πραγματοποιείται με βάση το Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης της αλλοδαπής και το Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, <https://www.doatap.gr/anagnorish/mitroa>. Αν ο τίτλος σπουδών απονέμεται από αλλοδαπό ίδρυμα που συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο του άρθρου 307 του ν.4957/2022 (κατάλογος αλλοδαπών ιδρυμάτων με συμφωνία δικαιόχρησης με ιδιωτικούς φορείς στην Ελλάδα) πρέπει να προσκομίζεται από την/τον υποψήφια/υποψήφια και Βεβαίωση Τόπου Σπουδών από τον φορέα της αλλοδαπής. Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η Ελληνική Επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός εάν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι. Υποδείγματα για τη βεβαίωση τόπου σπουδών είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του ΔΟΑΤΑΠ. <https://www.doatap.gr/anagnorish/ypodeigmata-vevaioseon-topou-spoudon/>. Επιπρόσθετα, όταν στην πρόσκληση προβλέπεται κλίμακα βαθμολόγησης/μοριοδότησης του βαθμού του τίτλου σπουδών, οι υποψήφιοι θα πρέπει να προσκομίζουν από το ίδρυμα της αλλοδαπής βεβαίωση για τον συνολικό τελικό βαθμό (Overall Mark). Η αντιστοίχιση της βαθμολογίας πραγματοποιείται σύμφωνα με το σύστημα αντιστοιχίας βαθμολόγησης ημεδαπών και αλλοδαπών τίτλων σπουδών που ορίστηκε με τις αποφάσεις της Ολομέλειας του Δ.Σ. του ΔΟΑΤΑΠ (Πρακτικό 144/7.2.2014 και Πρακτικό 145/14.2.2014) <https://www.doatap.gr/anagnorish/systima-antistoichias-vathmologisis-imedapon-kai-allodapon-titlon-spoudon/>. Σε περίπτωση μη προσκόμισης βεβαίωσης για τον συνολικό τελικό βαθμό, η πρόταση δεν απορρίπτεται, αλλά δεν βαθμολογείται το συγκεκριμένο ζητούμενο προσόν.
5. Για την απασχόληση διοικητικού, τεχνικού και λοιπού προσωπικού οι ακαδημαϊκοί τίτλοι σπουδών, εφόσον αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα της αλλοδαπής 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 υποψήφιου δεν απορρίπτεται, αλλά δεν βαθμολογείται το συγκεκριμένο προσόν.
6. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για σύναψη σύμβασης της παρούσης δεν είναι διαγωνιστική, ενώ η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου ατόμου έχει τον χαρακτήρα αποδοχής της πρότασης υποψηφιότητας και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης ή/και πίνακα αποκλεισθέντων, ενώ όσα άτομα επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν. Σε περίπτωση ισοβαθμίας επιλέγεται κατά σειρά η πρόταση του ενδιαφερόμενου ατόμου α) με τη μεγαλύτερη εμπειρία, β) με τον μεγαλύτερο βαθμό στον βασικό τίτλο σπουδών, γ) με τον μεγαλύτερο βαθμό στον μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών. Αν μετά την εξέταση των περιπτώσεων α, β, γ, υφίσταται εκ νέου ισοβαθμία, η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.
7. Η πρόταση που είναι πρώτη στον πίνακα κατάταξης και έχει τη μεγαλύτερη βαθμολογία στο σύνολο των βαθμολογούμενων κριτηρίων θα είναι εκείνη που θα επιλεγεί. Σε περίπτωση κωλύματος του ατόμου που την υπέβαλε επιλέγεται η επόμενη πρόταση έως την εξάντληση της σειράς κατάταξης.
8. Υποβληθείσα πρόταση, η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης, δεν βαθμολογείται και απορρίπτεται.
9. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και κατά τους όρους της σύμβασης μπορεί, ύστερα από σχετική απόφαση της Επιτροπής Ερευνών, να πραγματοποιηθεί αντικατάσταση του επιλεγέντος ατόμου από τον επόμενο στη σειρά κατάταξης υποψήφιο, είτε λόγω αποχώρησής του, είτε λόγω πλημμελούς εκτέλεσης της σύμβασης, μετά από έγγραφη καταγγελία αυτής που θα του επιδοθεί νομίμως και αφού παρέλθει άπρακτη η προθεσμία συμμόρφωσης που θα έχει οριστεί στο ίδιο έγγραφο.
10. Η σύμβαση δύναται να παραταθεί χωρίς περιορισμό, μετά από απόφαση του αρμόδιου οργάνου του ΕΛΚΕ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου (και σε περίπτωση παράτασης του έργου μέχρι τη λήξη αυτής).
11. 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, αποκλεισμένης οιασδήποτε αξίωσης των ενδιαφερομένων.
12. Η ανάθεση του έργου θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό εφαρμογής του προγράμματος.
13. Η γνώση ξένων γλωσσών αποδεικνύεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 85/2022 «Καθορισμός προσόντων διορισμού σε φορείς του Δημοσίου (Προσωντολόγιο-Κλαδολόγιο)» (ΦΕΚ Α' 232/17.12.2022), ιδίως με βάση τα οριζόμενα στα άρθρα 10, 14 παρ. 3 και 15 παρ. 7.
14. Τίτλοι, πιστοποιητικά και βεβαιώσεις της αλλοδαπής πρέπει να είναι επίσημα μεταφρασμένοι στην ελληνική γλώσσα, όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία, εξαιρουμένων των τίτλων γλωσσομάθειας στις γλώσσες αγγλική, γαλλική, γερμανική, ιταλική και ισπανική κατά τους όρους και προϋποθέσεις των ως άνω διατάξεων του Π.Δ. 85/2022.
15. Η πιστοποίηση γνώσης πληροφορικής ή χειρισμού Η/Υ αποδεικνύεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 85/2022 «Καθορισμός προσόντων διορισμού σε φορείς του Δημοσίου (Προσωντολόγιο-Κλαδολόγιο)» (ΦΕΚ Α' 232/17.12.2022), ιδίως με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 9.
16. Επισημαίνεται ότι η ανάθεση έργου σε υπαλλήλους του Δημοσίου Τομέα, των ΝΠΔΔ, ΝΠΙΔ κ.λπ. υπόκειται στις απαγορεύσεις / περιορισμούς που επιβάλλονται από την εθνική νομοθεσία, το κανονιστικό πλαίσιο διαχείρισης του έργου και τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΑΠΘ.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Ιωάννης Θ. Ρέκανος
 Αντιπρύτανης Έρευνας & Καινοτομίας ΑΠΘ
 Καθηγητής Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών &
 Μηχανικών Υπολογιστών

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

Όνοματεπώνυμο..... Πατρώνυμο..... ΑΔΤκαι ΑΦΜ

Κινητό τηλ: e-mail:

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

1. Ο αριθμός του πρωτόκολλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

2. Ο/οι κωδικός/οι του/των αντικειμένου/ων έργου που επιθυμείτε να συμμετάσχετε (Α ή Β ή Γ ή Δ ή Ε ή ΣΤ ή Ζ)
(Για συμμετοχή σε περισσότερα του ενός αντικείμενα απαιτείται ξεχωριστή πρόταση φακέλου υποψηφιότητας)

Δηλώνω υπεύθυνα ότι :

α. έλαβα γνώση όλων των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, τους οποίους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα,

β. οι πληροφορίες που δίνονται στο σύνολο των εντύπων αυτής της πρότασης είναι ακριβείς και αληθείς,

γ. παρέχω τη ρητή και ανεπιφύλακτη συναίνεσή μου για τη συλλογή και επεξεργασία των προσωπικών δεδομένων μου, όπως αυτά αναφέρονται στην παρούσα πρόταση και στα συνυποβαλλόμενα με αυτήν έγγραφα, αποκλειστικά για τους σκοπούς υλοποίησης της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, συμπεριλαμβανομένης και της ανάρτησης των αποτελεσμάτων αυτής στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, σύμφωνα με τις διατάξεις του Γενικού Κανονισμού για την Προστασία των Δεδομένων (ΓΚΠΔ) και του Νόμου 4624/2019.

ΥΠΟΓΡΑΦΗ**

Ημερομηνία : ____/____/____

Συνημμένα υποβάλλω : 1.
2.

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

****** Η πρόταση – δήλωση πρέπει να είναι **νομίμως υπογεγραμμένη** [είτε με ηλεκτρονική-ψηφιακή υπογραφή (gov.gr ή άλλη νομίμως χορηγηθείσα ψηφιακή υπογραφή) σε περίπτωση ηλεκτρονικής υποβολής της πρότασης, είτε με ιδιόχειρη υπογραφή (πρωτότυπη, όχι σκαναρισμένη) σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή υποβολής με φυσική παρουσία].

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ(Καταγράφεται από την ενδιαφερόμενη/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 ελεύθερη/ελεύθερο επαγγελματία, συμπληρώνεται με την ένδειξη «**Ε**».**(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)**.