



**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
«ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ-
UPatras IQ 2024»
του Πανεπιστημίου Πατρών**

Η έρευνα, βασική και εφαρμοσμένη, εμβαθύνει στη μελέτη προβλημάτων και παράγει νέα γνώση. Από την άλλη, η τεχνολογία είναι το αποτέλεσμα της εφαρμογής της επιστημονικής γνώσης με στόχο τη δημιουργία ενός προϊόντος ή μιας υπηρεσίας με πρακτικό όφελος. Είναι κοινά παραδεκτό ότι οι κόσμοι της έρευνας και της τεχνολογίας συνδέονται με τη δύναμη της καινοτομίας και την τόλμη της επιχειρηματικότητας. Η αξιοποίηση ερευνητικού αποτελέσματος για την παραγωγή ενός καινοτόμου προϊόντος μπορεί να επιτευχθεί είτε μέσω μιας επιχειρηματικής πρωτοβουλίας του ερευνητή, είτε μέσω της συνεργασίας του με την κατάλληλη επιχείρηση/βιομηχανία. Ο πρώτος δρόμος απαιτεί επιχειρηματικές δεξιότητες και προσήλωση στην εμπορική αξιοποίηση της ιδέας του ερευνητή σε βάρος της έρευνας που ο ίδιος διεξάγει. Αντίθετα, ο δεύτερος βασίζεται στην αρμονική συνεργασία του ερευνητή και της επιχείρησης/βιομηχανίας, όπου ο καθένας προσφέρει περισσότερο στον τομέα που γνωρίζει καλύτερα με αμοιβαίο όφελος.

Το Πανεπιστήμιο Πατρών, υποστηρίζοντας ισχυρά την ανάγκη μετασχηματισμού των επιστημονικών επιτευγμάτων σε καινοτόμα προϊόντα και υπηρεσίες, προχώρησε μαζί με το Επιμελητήριο Αχαΐας στην πρωτοβουλία της Patras Innovation Quest (Patras IQ). Η Patras IQ είναι μια πλατφόρμα διασύνδεσης της έρευνας που διεξάγεται σε Ακαδημαϊκά Ιδρύματα με παραγωγικούς φορείς, στην οποία συμμετέχουν μέσω προγραμματικής σύμβασης το Υπουργείο Ανάπτυξης & Επενδύσεων, το Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων, το Πανεπιστήμιο Πατρών, το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και το Επιμελητήριο Αχαΐας.

Στο πλαίσιο της Patras IQ, το Πανεπιστήμιο Πατρών αποφάσισε το 2020 να θεσπίσει το «**Πρόγραμμα Βιομηχανικά Διδακτορικά UPatras IQ**». Το πρόγραμμα αυτό υποστηρίζει τετραετή διδακτορικά προγράμματα βιομηχανικού προσανατολισμού, με τη συνεργασία του Πανεπιστημίου Πατρών, μιας ιδιωτικής επιχείρησης/βιομηχανίας, εγκατεστημένης στην Ελλάδα και ενός υπότροφου υποψήφιου διδάκτορα. Στόχος του προγράμματος είναι η δημιουργία ισχυρών και γόνιμων δεσμών ανάμεσα στον ακαδημαϊκό και τον βιομηχανικό χώρο με πολλαπλασιαστικά οφέλη για όλους τους συνεργαζόμενους φορείς.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	2
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ	4
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ & ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	4
ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	6
Υπόδειγμα υποβολής πρότασης.....	8



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Τα βασικά χαρακτηριστικά του Προγράμματος UPatras IQ είναι τα εξής:

- Η ετήσια αποζημίωση (υπότροφία) του κάθε διδακτορικού προγράμματος ορίζεται σε 12.000,00 Ευρώ (συνολικά, για τα τέσσερα έτη του προγράμματος, ορίζεται σε 48.000,00 Ευρώ ανά υπότροφο υποψήφιο διδάκτορα). Οι πόροι αυτοί θα προέρχονται την 1^η χρονιά κατά 100% από το Πανεπιστήμιο Πατρών, την 2^η και 3^η χρονιά κατά 50% από το Πανεπιστήμιο Πατρών και 50% από τη συμβαλλόμενη επιχείρηση/βιομηχανία, και την 4^η χρονιά κατά 100% από την επιχείρηση/βιομηχανία, στη βάση ειδικού συμφωνητικού που συνάπτει το Πανεπιστήμιο Πατρών με τη συμβαλλόμενη επιχείρηση/βιομηχανία.
- Η κάλυψη του κόστους, καθώς και το ύψος της δαπάνης, των αναγκαίων αναλωσίμων ή/και μικροεξοπλισμού (από την επιχείρηση/βιομηχανία), καθώς και της διάχυσης των αποτελεσμάτων με συμμετοχή/παρουσίαση σε διεθνές συνέδριο ή έκθεση (Πανεπιστήμιο Πατρών) θα καθορίζεται στο Ιδιωτικό Συμφωνητικό που θα συναφθεί μετά την έγκριση του έργου και την επιλογή του υπότροφου υποψήφιου διδάκτορα, αναλόγως του ερευνητικού αντικείμενου του έργου.
- Ο διδακτορικός τίτλος απονέμεται από το Πανεπιστήμιο Πατρών.
- Το ερευνητικό αντικείμενο της διατριβής καθορίζεται από τον υπότροφο υποψήφιο διδάκτορα, σε συνεργασία με το επιβλέπον μέλος Δ.Ε.Π. και τη συνεργαζόμενη επιχείρηση/βιομηχανία.
- Ο υπότροφος/υποψήφιος διδάκτορας δεν μπορεί να είναι μισθωτός της επιχείρησης/βιομηχανίας, του Πανεπιστημίου Πατρών ή οποιουδήποτε άλλου δημόσιου ή ιδιωτικού φορέα.
- Ο υπότροφος υποψήφιος διδάκτορας δεσμεύεται ότι ο ελάχιστος παραγωγικός χρόνος που θα αφιερώνει για το παρόν πρόγραμμα θα είναι ίσος με το 70% του συνολικού ετήσιου παραγωγικού χρόνου όπως αυτός ορίζεται στον Οδηγό Διαχείρισης & Χρηματοδότησης του ΕΛΚΕ Π.Π.
- Η επιχείρηση/βιομηχανία ορίζει κάποιο στέλεχος της ως Επιστημονικό Εκπρόσωπό της, αρμόδιο για την επικουρική καθοδήγηση και υποστήριξη του ερευνητικού έργου του υπότροφου υποψήφιου διδάκτορα που μπορεί να είναι:
 - α. στέλεχος της επιχείρησης/βιομηχανίας κάτοχος διδακτορικού διπλώματος.
 - β. συνεργαζόμενος με την επιχείρηση/βιομηχανία κάτοχος διδακτορικού διπλώματος.
 - γ. στέλεχος της επιχείρησης/βιομηχανίας, επιστήμονας με 5ετή τουλάχιστον εμπειρία σε συναφές αντικείμενο.
- Η επιλογή του υποψήφιου διδάκτορα ακολουθεί τις τυπικές ακαδημαϊκές διαδικασίες και τον εσωτερικό κανονισμό κάθε Τμήματος, ενώ στην επιλογή του υπότροφου υποψήφιου διδάκτορα θα συμμετάσχει και ο Επιστημονικός Εκπρόσωπος της επιχείρησης/βιομηχανίας.
- Η ημερομηνία έναρξης του προγράμματος ορίζεται με τη σύμφωνη γνώμη του Επιστημονικού Υπευθύνου και της συνεργαζόμενης επιχείρησης/βιομηχανίας σε χρονικό εύρος (6) μηνών από την ημερομηνία έγκρισής του. Για τις διδακτορικές διατριβές του



Προγράμματος UPatras IQ ισχύουν οι ίδιοι όροι και προϋποθέσεις απονομής διδακτορικού τίτλου που διέπουν και τα «παραδοσιακού» τύπου διδακτορικά στο Πανεπιστήμιο Πατρών.

- Η επιχείρηση/βιομηχανία, τελικός αποδέκτης της τεχνικής/επιστημονικής λύσης που διερευνά ο υπότροφος υποψήφιος διδάκτορας, καθορίζει το πλαίσιο θέματος/προβλήματος, βασιζόμενη σε πραγματικά δεδομένα που σχετίζονται άμεσα με τις δραστηριότητές της. Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του κάθε προγράμματος (μέλος Δ.Ε.Π. του Πανεπιστημίου Πατρών) καθορίζει την ευρύτερη επιστημονική περιοχή στην οποία εμπίπτει το ενδιαφέρον της συνεργαζόμενης επιχείρησης/βιομηχανίας.
- Η σύζευξη υπότροφου υποψήφιου Διδάκτορα και επιχείρησης/βιομηχανίας πραγματοποιείται με βασικό κριτήριο τη σύγκλιση μεταξύ του ερευνητικού ενδιαφέροντος του υπότροφου και των αναγκών της επιχείρησης/βιομηχανίας, έτσι ώστε να μεγιστοποιείται η πιθανότητα μελλοντικής ένταξής του στο τακτικό δυναμικό της επιχείρησης/βιομηχανίας.
- Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Πανεπιστημίου Πατρών αναλαμβάνει εξ ολοκλήρου τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος λειτουργώντας ως Επισπεύδων Φορέας.
- Ο υπότροφος υποψήφιος Διδάκτορας διεξάγει την έρευνά του αξιοποιώντας τις υποδομές τόσο του Πανεπιστημίου Πατρών, όσο και της επιχείρησης/βιομηχανίας, διαμορφώνοντας το πρόγραμμά του σε συμφωνία με τα συμβαλλόμενα μέρη.
- Η απασχόληση του υπότροφου υποψήφιου διδάκτορα στο πλαίσιο του προγράμματος αφορά αποκλειστικά τους σκοπούς εκπόνησης της διατριβής και απαγορεύεται ρητά η ανάθεση άλλων καθηκόντων από την επιχείρηση/βιομηχανία ή τον επιβλέποντα Καθηγητή, πλην των προβλεπόμενων στον κανονισμό διδακτορικών σπουδών
- Στην διάρκεια εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής ο υπότροφος υποψήφιος Διδάκτορας δύναται να συμμετέχει, ύστερα από υπόδειξη της τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής σε συνεργασία με τον Επιστημονικό Εκπρόσωπο της επιχείρησης/βιομηχανίας, σε ειδικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα (*επιλογή μαθημάτων για παρακολούθηση στο Πανεπιστήμιο που άπτονται του αντικείμενου της διατριβής και/ή αντίστοιχη εκπαίδευση στην επιχείρηση/βιομηχανία*), το οποίο στοχεύει στην ανάπτυξη των απαιτούμενων ερευνητικών δεξιοτήτων και την εξοικείωσή του με τη συγκεκριμένη επιχειρηματική/βιομηχανική δραστηριότητα.
- Στην διάρκεια εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής ο υπότροφος υποψήφιος Διδάκτορας δύναται να διεξάγει μέρος της ερευνητικής του εργασίας στην επιχείρηση/βιομηχανία κατόπιν σύμφωνης γνώμης της τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής και του Επιστημονικού Εκπροσώπου της επιχείρησης/βιομηχανίας για την ανάπτυξη των απαιτούμενων ερευνητικών δεξιοτήτων και την εξοικείωσή του με τη συγκεκριμένη επιχειρηματική/βιομηχανική δραστηριότητα.
- Στο τέλος κάθε έτους του προγράμματος απαιτείται η σύνταξη τυποποιημένου εντύπου Έκθεσης Προόδου που θα συνυπογράφει ο Επιστημονικός Υπεύθυνος (μέλος ΔΕΠ) μαζί με τον Επιστημονικό Εκπρόσωπο της επιχείρησης/βιομηχανίας.
- Η υπαγωγή στο Πρόγραμμα Βιομηχανικών Διδακτορικών δεσμεύει τον υπότροφο υποψήφιο διδάκτορα στην τήρηση αυστηρού χρονοδιαγράμματος ολοκλήρωσης της διατριβής. Σε περιπτώσεις σημαντικής απόκλισης από το συμφωνημένο χρονοδιάγραμμα, το



Πανεπιστήμιο Πατρών, σε συμφωνία με την επιχείρηση/βιομηχανία, μπορεί να διακόψει την υποτροφία.

- Σε περίπτωση μη ολοκλήρωσης της διδακτορικής διατριβής στο διάστημα των τεσσάρων ετών, μπορεί να δοθεί χρονική παράταση μέγιστης διάρκειας ενός έτους, χωρίς όμως την καταβολή πρόσθετης υποτροφίας στον υπότροφο υποψήφιο διδάκτορα.
- Τα πνευματικά δικαιώματα της διατριβής ανήκουν στην Ακαδημαϊκή μονάδα του Πανεπιστημίου Πατρών που εκπονείται η διδακτορική διατριβή, στον Επιστημονικό Υπεύθυνο, στον διδάκτορα και στην επιχείρηση/βιομηχανία. Αυτά δύνανται να ρυθμιστούν περαιτέρω σε ξεχωριστό συμφωνητικό μεταξύ των παραπάνω.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Μέλη Δ.Ε.Π. του Πανεπιστημίου Πατρών καλούνται να υποβάλλουν ερευνητική πρόταση σε συνεργασία με μια επιχείρηση/βιομηχανία που δραστηριοποιείται στην Ελλάδα. Οι προτάσεις υποβάλλονται στη σχετική πλατφόρμα του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών (uphd.upatras.gr). Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου δηλώνει ότι (α) αναλαμβάνει την επίβλεψη, και (β) μαζί με τη συνεργαζόμενη επιχείρηση/βιομηχανία εξασφαλίζουν τα απαραίτητα μέσα για την υλοποίηση του έργου, πέραν των καλύψεων που προσφέρει η παρούσα πρόσκληση.

Η ερευνητική πρόταση μπορεί να υποβληθεί στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.

Δεν υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των προτάσεων που μπορεί να συμμετέχει ένα μέλος ΔΕΠ ή μία εταιρεία.

Οι αιτήσεις υποβάλλονται έως την **9^η Αυγούστου 2024** (ώρα 16:00).

Προτάσεις που υποβάλλονται εκπρόθεσμα δεν θα προωθούνται προς αξιολόγηση.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ & ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Όλες οι εμπρόθεσμες αιτήσεις υποβάλλονται σε πρώτη φάση σε έλεγχο πληρότητας στοιχείων. Από τη φάση αυτή προκύπτει και ο τελικός κατάλογος των προτάσεων προς αξιολόγηση.

Κάθε αίτηση βαθμολογείται σε κλίμακα 0-5 μονάδων.

1.Επιστημονική αρτιότητα και ερευνητική καινοτομία της πρότασης (50% βαρύτητα) με βαθμολογία από 0-5.

A. Στόχοι, πρωτοτυπία και δυνητική απήχηση του έργου

- Σαφήνεια και συνάφεια των στόχων του προτεινόμενου ερευνητικού έργου
- Σε ποιο βαθμό οι στόχοι είναι φιλόδοξοι και πέραν από την παρούσα επιστημονική/τεχνολογική στάθμη (π.χ. ανάπτυξη νέων τεχνικών, εργαλείων, εννοιών, θεωριών ή/και προσεγγίσεων)
- Σε ποιο βαθμό το προτεινόμενο ερευνητικό έργο αντιμετωπίζει σημαντικές προκλήσεις
- Σε ποιο βαθμό η προτεινόμενη έρευνα είναι «high risk/high gain» («υψηλού κινδύνου/σημαντικού οφέλους») (αν υφίσταται)
- Πρωτοποριακή φύση και δυνητικός επιστημονικός και επιχειρηματικός αντίκτυπος του προτεινόμενου ερευνητικού έργου



B. Μεθοδολογία και Υλοποίηση

- Σε ποιο βαθμό είναι εφικτή η προτεινόμενη επιστημονική προσέγγιση
- Σε ποιο βαθμό η πρόταση συνεπάγεται την ανάπτυξη νέας μεθοδολογίας ή την εφαρμογή μεθοδολογίας που θα οδηγήσει στην πρόοδο πέραν της παρούσας επιστημονικής/τεχνολογικής/επιχειρηματικής στάθμης
- Σε ποιο βαθμό είναι κατάλληλη η προτεινόμενη μεθοδολογία έρευνας για την επίτευξη των στόχων του έργου.

2. Προφίλ και χαρακτηριστικά της επιχείρησης/βιομηχανίας (30% βαρύτητα) με βαθμολογία από 0-5.

Κριτήριο NAI/OXI (**0.8 βαθμοί**) αν η εταιρεία είναι Νεοφυής/Ένταση γνώσης.

Θα αξιολογηθεί η συνάφεια του αντικειμένου και οι αναμενόμενες βιομηχανικές επιπτώσεις της πρότασης, καθώς και η συνάφεια του ερευνητικού αντικειμένου της πρότασης σε σχέση με το προφίλ της επιχείρησης/βιομηχανίας. Επίσης, θα αξιολογηθεί η αξιοπιστία και η δυναμική της επιχείρησης/βιομηχανίας. Πιο συγκεκριμένα τα σημεία αξιολόγησης του εν λόγω κριτηρίου είναι:

- Θέση της επιχείρησης/βιομηχανίας στην αγορά εργασίας (0-0.8),
- Κοινωνικό και Οικονομικό αντίκτυπο της επιχείρησης/βιομηχανίας (0-1.7)
- Αναπτυξιακό μοντέλο επιχείρησης/βιομηχανίας - Στρατηγικός Σχεδιασμός της επιχείρησης/βιομηχανίας και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της. (0-1.7).

3.Αξιολόγηση Επιστημονικού Υπευθύνου (20% βαρύτητα) με βαθμολογία από 0-5. Θα αξιολογηθεί το βιογραφικό του Επιστημονικού Υπευθύνου και οι δυνατότητες συνεργασίας του σε εθνικό και διεθνές επίπεδο. Τα πεδία που αξιολογούνται σε αυτό το κριτήριο είναι:

A. Επιστημονικά Επιτεύγματα

- Επιστημονικό έργο (επιστημονικές δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε συνέδρια, διακρίσεις, βραβεύσεις, συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά ερευνητικά προγράμματα κτλ.)
- Βαθμός επιστημονικής εμβέλειας και απήχησης στο εξωτερικό

B. Ωριμότητα για Καθοδήγηση

- Βαθμός επιστημονικής αυτονομίας
- Εμπειρία στην επίβλεψη μεταπτυχιακών και διδακτορικών διατριβών
- Συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά ερευνητικά προγράμματα ως συντονιστής/στρια ή/και ως μέλος

Γ. Ικανότητα και ρόλος του/της ΕΥ για την υλοποίηση του έργου

- Σε ποιο βαθμό ο/η ΕΥ διαθέτει την απαραίτητη επιστημονική εξειδίκευση/εμπειρία και ικανότητα για την επιτυχή υλοποίηση του προτεινόμενου ερευνητικού έργου
- Ρόλος του/ της ΕΥ στην υλοποίηση του έργου

Η βαθμολογία των κριτηρίων συνοψίζεται στον παρακάτω πίνακα.

Περιγραφή Κριτηρίου	Βαθμολογία	Βαρύτητα (%)	Ελάχιστη βαθμολογία
Επιστημονική αρτιότητα και ερευνητική καινοτομία της πρότασης	0-5	50	1,5
Προφίλ και χαρακτηριστικά Επιχείρησης/βιομηχανίας	0-5	30	1
Αξιολόγηση του Ε.Υ.	0-5	20	0,5
ΣΥΝΟΛΟ		100	3,0

Οι 7 προτάσεις που θα λάβουν την υψηλότερη συνολική βαθμολογία με κατώφλι το 3,00 θα προκριθούν προς χρηματοδότηση.

Οι αξιολογήσεις των κριτών θα κατατεθούν στην Επιτροπή Βιομηχανικών Διδακτορικών που θα ορισθεί από το Πανεπιστήμιο Πατρών, η οποία και θα εισηγηθεί την ιεράρχηση των προτάσεων.

Οι εξωτερικοί κριτές, θα επιλεγούν από την Επιτροπή των «ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ» σύμφωνα με το ερευνητικό τους αντικείμενο από το Μητρώο ΑΠΕΛΛΑ. Η αξιολόγηση θα γίνει στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του προγράμματος. Κάθε πρόταση θα αξιολογείται αρχικά από δύο (2) κριτές και στις περιπτώσεις που υπάρξουν διαφορές στις βαθμολογίες των κριτών υψηλότερες των 5 μονάδων στην βαθμολογία, η πρόταση θα δίνεται για αξιολόγηση και σε τρίτο κριτή. Οι προτάσεις που οι συμμετέχοντες εταιρείες είναι εγγεγραμμένες στο Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων (EMNE) "Elevate Greece" θα λαμβάνουν το bonus των 0,8 βαθμών.

Σε κάθε κριτή θα δίνεται προσωπικός κωδικός για την πρόσβασή του στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του προγράμματος και συγκεκριμένα στα ηλεκτρονικά αρχεία των προτάσεων ευθύνης του, όπως και στο πεδίο ηλεκτρονικής καταχώρησης βαθμολογίας και σχολίων.

Η λίστα με την τελική βαθμολογία για κάθε πρόταση θα εγκρίνεται από την Επιτροπή του προγράμματος «ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ» και θα επικυρώνεται από την Επιτροπή Ερευνών.

Η τελική βαθμολογία με τη σχετική αιτιολόγηση θα κοινοποιηθεί στους Επιστημονικούς Υπευθύνους.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών (<http://www.research.upatras.gr>) καθώς και στον [ιστότοπο](#) του προγράμματος.

Ενστάσεις κατατίθενται εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών. Η Επιτροπή Ενστάσεων αποφασίζει εντός δέκα (10) ημερών από την κατάθεση της ένστασης. Οι οριστικοί Πίνακες Κατάταξης (με τους αριθμούς υποβολής) των προς χρηματοδότηση αιτήσεων αναρτώνται επίσης στον [ιστότοπο](#) του προγράμματος.



Για περισσότερες πληροφορίες, για το πρόγραμμα και τους όρους της πρόσκλησης οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τη Μονάδα Λοιπών Έργων της ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ Π.Π. και τις κ.κ. Φρόσω Πολυζωγοπούλου τηλ. 261099 7893 e-mail: frosopol@upatras.gr ή/και Θεοδ. Φαρδέλλα (fardella@upatras.gr), τηλ. 2610 99 7868 .

Ενώ για θέματα τεχνικής υποστήριξης της ηλεκτρονικής πλατφόρμας υποβολής προτάσεων υπεύθυνο είναι το Γραφείο Μηχανοργάνωσης του Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Π., e-mail: uprescom@upatras.gr και τηλ. 2610 99 7833, ή/και 2610 99 7895

Γενικές πληροφορίες για το Πρόγραμμα «Βιομηχανικών Διδακτορικών» του Πανεπιστημίου Πατρών μπορείτε να βρείτε στον [ιστότοπο](#) του προγράμματος «Βιομηχανικά Διδακτορικά UPatrasIQ» του Πανεπιστημίου Πατρών (<https://uphd.upatras.gr/>)



Υπόδειγμα υποβολής πρότασης

Υπόδειγμα υποβολής πρότασης «ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ- UPatras IQ 2024» του Πανεπιστημίου Πατρών

ΥΠΟΒΛΗΘΕΝΣΑ ΠΡΟΤΑΣΗ

A. ΤΙΤΛΟΣ - ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ

Γ. ΠΕΡΙΛΗΨΗ (½ σελίδα)

Το κείμενο της πρότασης να γραφεί με γραμματοσειρά calibri 11pt

B. ΣΤΟΧΟΙ ΕΡΓΟΥ (½ σελίδα)

Δ. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ (μέχρι 10 σελίδες με αναφορές)

1. Σημερινή γνώση στο θέμα και καινοτομία του προτεινόμενου έργου
2. Ανάπτυξη της μεθοδολογίας του προγράμματος
3. Σκοπιμότητα, σημασία και συμβολή του προγράμματος για το Παν. Πατρών, την επιχείρηση/βιομηχανία και τον Υποψήφιο Διδάκτορα
4. Εκτέλεση του προτεινόμενου έργου (Παραδοτέα, Ορόσημα, risk assessment)
5. Βιβλιογραφία

E. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΣΤ. ΣΥΝΘΕΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ

1. **Επιστημονικός Υπεύθυνος (Όνοματεπώνυμο, Βαθμίδα, Τμήμα):**
2. **Στοιχεία Επιχείρησης/Βιομηχανίας (συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία):**

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ/ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ	
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ (Όνοματεπώνυμο, Θέση στο φορέα)	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ (Πόλη, Οδός-Αριθμός, ΤΚ)	
ΑΦΜ/ΔΟΥ	
ΝΟΜΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ/ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ	



ΝΕΟΦΥΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ/ΕΝΤΑΣΗ ΓΝΩΣΗΣ (ΝΑΙ/ΟΧΙ):	
Εγγεγραμμένη στο Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων (Μητρώο Elevate Greece) (ΝΑΙ/ΟΧΙ) :	
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (Όνοματεπώνυμο, Τηλέφωνο, e-mail)	
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ	

Ζ. ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΑ

- Βιογραφικό Σημείωμα Επιβλέποντα της Διδακτορικής Διατριβής στο Πανεπιστήμιο Πατρών (μέχρι 2 σελίδες)
- Βιογραφικό Σημείωμα Επιστημονικού Εκπρόσωπου της επιχείρησης/βιομηχανίας (μέχρι 2 σελίδες)

Η. ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΦΙΛ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ/ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ (μέχρι 2 σελίδες)

Θ. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ/ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΣΕ ΔΡΑΣΕΙΣ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (R&D). (μέχρι 1 σελίδα)



Proposal Template of
"INDUSTRIAL AND APPLIED RESEARCH PhDs - UPatras IQ 2024"
University of Patras

Submitted Proposal

A. TITLE - ACRONYM

C. SUMMARY (½ page)

The proposal must be written with Calibri 11pt

B. OBJECTIVES (½ page)

D. DESCRIPTION OF WORK(10 pages included references)

6. Current State of Art on the research topic and progress beyond of the proposal
7. Work methodology
8. Impact of the current work and contribution for the University of Patras, the business/industry as well as the PhD candidate
9. Implementation (Deliverables, Milestones, Risk Assessment)
10. Bibliography

E. TIME SCHEDULE

F. COMPOSITION OF SCIENTIFIC TEAM

3. Scientific Coordinator (*Name, Surname,, Professor Grade, Department*):

4. Business/Industry Elements (*fill in the details below*):



Brand Name of Business/Industry	
Legal Representative (First Name, Last Name, Work Position)	
Address (City, Street-Number, Postal Code)	
VAT Number/DOY	
Legal Form of Business/Industry	
Start Up Enterprise/ Knowledge intensity Enterprise (Yes/No):	
Are you registered in the Elevate Greece:	
Contact Point (First Name, Last Name Tel. Number, E-mail)	
Scientific Responsible of Business/Industry	

G. STATUS OF SCIENTIFIC TEAM

- **Curriculum vitae** of Phd Thesis Advisor of the University of Patras (until 2 pages)
- **Curriculum vitae** of Scientific Responsible of Business/Industry (until 2 pages)

H. RELEVANCE OF THE PROPOSED PROJECT WITH THE PROFILE OF COMPANY/INDUSTRY (until 2 pages)

I. PARTICIPATION OF BUSINESS/INDUSTRY IN RESEARCH & DEVELOPMENT ACTIVITIES (R&D). (until 1 page)