

**Έντυπο πρότασης ένταξης διεπιστημονικής ομάδας στο ΚΕΔΕΚ**

**Ονομασία διεπιστημονικής ομάδας[[1]](#footnote-1)**

|  |  |
| --- | --- |
| Ελληνικά |  |
| Αγγλικά |  |

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ που συνθετουν τηΝ ομάδα ΚΕΥ[[2]](#footnote-2)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΟΝΟΜΑ ΜΕΛΟΥΣ ΔΕΠ** | **ΣΧΟΛΗ/ΤΜΗΜΑ/Τομέας** |
| 1[[3]](#footnote-3)(συντονιστησ) |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| … |  |  |

**Θεματικoί Τομείς στους οποίους εμπίπτει η πρόταση** (όσοι νομίζετε ότι αντιστοιχούν)

[ ]  Υγεία, τρόφιμα, γεωργία και βιοτεχνολογία

[ ]  Τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών

[ ]  Βιώσιμη χωρική ανάπτυξη

[ ]  Βιώσιμη διαχείριση φυσικών πόρων και οικοσυστημάτων

[ ]  Σύγχρονες επιστημονικές, τεχνολογικές και παραγωγικές διαδικασίες

[ ]  Κοινωνικές, οικονομικές και πολιτικές επιστήμες

[ ]  Ανθρωπιστικές επιστήμες και πολιτιστική κληρονομιά

**Στοιχεία επικοινωνίας του Συντονιστή της Ομάδας**

Email:

Τηλέφωνα επικοινωνίας: (σταθερό)

 (κινητό)

**1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ kai ερευνητων** Κριτήρια βαθμολόγησης [1], [2]

**Μέλη διεπιστημονικής ομάδας έρευνας και ερευνητικές περιοχές τους**

**Μέλη ΔΕΠ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Ονοματεπώνυμο** | **Βαθμίδα** | **Ερευνητική περιοχή / Εξειδίκευση** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Ερευνητές (μεταδιδακτορικοί συνεργάτες, υποψήφιοι διδάκτορες, μεταπτυχιακοί φοιτητές)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Ονοματεπώνυμο** | **Ειδικότητα** | **Πτυχίο(α)/Μεταπτυχιακό/Διδακτορικό** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2. ΑΡΙΣΤΕΙΑ – ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΣΤΟ ΚΕΔΕΚ[[4]](#footnote-4)** Κριτήριο βαθμολόγησης [7]

**2.1. Ερευνητικοί Σκοποί**

* *Περιγράψτε τους ειδικούς σκοπούς της διεπιστημονικής ομάδας. Οι σκοποί θα πρέπει να είναι ξεκάθαροι, να θεμελιώνουν τη διεπιστημονικότητα και να ανταποκρίνονται στους σκοπούς του ΚΕΔΕΚ.*

**2.2. Η επιστημονική προσέγγιση (concept) της ομάδας**

* *Περιγράψτε τη συνολική επιστημονική προσέγγιση (concept) της ομάδας, δηλαδή τις κύριες ιδέες της και πώς αυτές συνδυάζονται και υλοποιούνται στο πνεύμα της διεπιστημονικότητας.*
* *Περιγράψτε εάν το αποτέλεσμα της συνεργασίας της ομάδας θα είναι προϊόν βασικής ή εφαρμοσμένης έρευνας ή υλοποιημένο.*
* *Περιγράψτε εάν η ομάδα έχει ήδη αναπτύξει συνεργασίες με άλλους Φορείς ή Ομάδες εκτός του ΑΠΘ. Τονίστε αυτές οι οποίες είναι σε ισχύ την περίοδο υποβολής της πρότασης.*

**2.3. Προοπτική**

* *Περιγράψτε την ανάπτυξη περαιτέρω γνώσης που θα παραχθεί μέσω των δραστηριοτήτων της διεπιστημονικής ομάδας σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο σε σύγχρονα θέματα έρευνας και ανάπτυξης που ενδιαφέρουν την κοινωνία.*
* *Περιγράψτε τη δυναμική καινοτομίας της διεπιστημονική ομάδας καθώς και την προσδοκώμενη παραγωγή καινοτόμων πρωτότυπων προϊόντων ή πατεντών.*

**3. ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ, ΣΤΟ ΚΕΔΕΚ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ[[5]](#footnote-5)** Κριτήρια βαθμολόγησης [6], [7], [8]

**3.1. Αναμενόμενες θετικές επιδράσεις στην έρευνα και την καινοτομία**

* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στη δημιουργία νέας διεπιστημονικής γνώσης, πέρα του υπάρχοντος state of the art.*
* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στην παραγωγή καινοτομίας.*

**3.2. Αναμενόμενες θετικές επιδράσεις στο ΚΕΔΕΚ**

* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στην ενδυνάμωση του ΚΕΔΕΚ ως κέντρου διεπιστημονικής αριστείας.*
* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στην οικονομική ενδυνάμωση του ΚΕΔΕΚ.*

**3.3. Αναμενόμενες θετικές επιδράσεις στην κοινωνία**

* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στην αντιμετώπιση κοινωνικών και περιβαλλοντικών αναγκών.*

**3.4. Μέτρα για τη μεγιστοποίηση των θετικών επιδράσεων**

* *Περιγράψτε με ένα σύντομο σχέδιο δράσης πώς θα μεγιστοποιήσετε τις θετικές επιδράσεις που αναφέρετε στα 3.1, 3.2, 3.3, και το οποίο θα περιλαμβάνει ενέργειες διάχυσης των αποτελεσμάτων της διεπιστημονικής έρευνας, καθώς και τον τύπο/είδος των αποτελεσμάτων της ομάδας.*
* *Περιγράψτε τον τρόπο κατοχύρωσης και εκμετάλλευσης των αποτελεσμάτων της ομάδας, λαμβάνοντας υπόψη τα δικαιώματα του ΑΠΘ.*

**4. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΟΜΑΔΑΣ[[6]](#footnote-6)** Κριτήρια βαθμολόγησης [3], [4]

**4.1. Σχέδιο δράσης**

* *Περιγράψτε το γενικό πλάνο εγκατάστασης και δράσης της διεπιστημονικής ομάδας σημειώνοντας, εάν είναι δυνατόν σε ένα γράφημα, τις αλληλεπιδράσεις μεταξύ των επιμέρους μελών της ομάδας, το είδος και τον τύπο της διεπιστημονικής συνεργασίας καθώς και την ανταλλαγή της απαιτούμενης πληροφορίας, ώστε να υλοποιηθούν οι σκοποί, τα αποτελέσματα και οι επιδράσεις που αναφέρονται στις ενότητες 2 και 3.*
* *Περιγράψτε τις βασικές ενέργειες που θα ακολουθήσει η κάθε επιμέρους μονάδα και συνολικά η διεπιστημονική ομάδα από τη στιγμή της εγκατάστασής στο ΚΕΔΕΚ, ώστε κατά τη λήξη να έχουν υλοποιηθεί τα προηγούμενα. Χρησιμοποιήστε εάν κρίνετε απαραίτητο τη λογική των δράσεων, περιγράφοντας κάθε μία από αυτές και αναφέρετε τα ορόσημα (milestones), σημειώνοντας επιπλέον την υπεύθυνη μονάδα-μέλος ΔΕΠ. Για την κάθε ενότητα εργασίας χρησιμοποιήστε τον παρακάτω πίνακα περιγραφής.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Αριθμός Δράσης**  |  | **Μήνας έναρξης: Μήνας λήξης:** |
| **Τίτλος ενότητας εργασίας** |  |
| **Αριθμός μονάδας-μέλους ΔΕΠ**  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Αντικείμενα και σκοποί** |
| **Περιγραφή της δράσης** |
| **Ορόσημα** |

* *Δώστε ένα διάγραμμα Gantt, όπου θα αποτυπώνεται η χρονική εξέλιξη του έργου της ομάδας για το χρόνο που εκτιμά ότι θα λειτουργήσει.*

**4.2. Εξωστρέφεια**

* *Περιγράψτε τις διασυνδέσεις μελών της ομάδας και τις υφιστάμενες συνεργασίες με άλλα ερευνητικά ινστιτούτα ή ΑΕΙ, κοινωνικούς φορείς και ιδιωτικές επιχειρήσεις ή τις προοπτικές για τέτοιες συνεργασίες κατά τη διάρκεια υλοποίησης του έργου της ομάδας καταγράφοντας τις ενέργειες που θα γίνουν για την ανάπτυξη αυτών.*

**5. ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ[[7]](#footnote-7)** Κριτήρια βαθμολόγησης [4], [6]

**5.1. Βιωσιμότητα Ομάδας**

*Περιγράψτε με δείκτες και δράσεις την εξασφάλιση της βιωσιμότητας της ομάδας μετά τη λήξη της χρηματοδότησής της από τα έργα που θα την συντηρούν μετά την πρώτη εγκατάστασή της στο ΚΕΔΕΚ:*

* *Από ενέργειες υποβολής ερευνητικών προτάσεων σε εθνικό ή ευρωπαϊκό πλαίσιο έρευνας και ανάπτυξης.*
* *Από κατασκευή καινοτόμων πρωτότυπων (ενδεικτικές ετήσιες εισροές)*

Δραστηριότητες

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δραστηριότητα** | **Περιγραφή** | **Χρηματοδότηση/Φορέας χρηματοδότησης** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

**5.2. Ενδεικτικό κόστος λειτουργίας Ομάδας**

*Δώστε ένα εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας της ομάδας στο ΚΕΔΕΚ για τα παρακάτω:*

* *Κόστος που επιβαρύνει την ομάδα: αμοιβές ερευνητών, προσωπικού υποστήριξης, πρώτη ύλη παραγωγής πρωτοτύπων, αναλώσιμα πειραμάτων κ.ά.*
* *Κόστος που επιβαρύνει το ΚΕΔΕΚ: συντήρηση και λειτουργία του εξοπλισμού, υποδομές κ.ά.*

**6. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΟΜΑΔΑ** Κριτήρια βαθμολόγησης [2], [3], [4], [5]

**6.1. Θεματικές περιοχές του Horizon 2020 συναφείς με την ερευνητική περιοχή της ομάδας**

*Περιγράψτε σε ποιες θεματικές περιοχές του Horizon 2020 (εφόσον υπάρχουν) μπορεί να ενταχθεί η ερευνητική περιοχή της ομάδας*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Τίτλος** | **Περιγραφή** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |

**6.2. Χρηματοδοτούμενη έρευνα- επιδόσεις της διεπιστημονικής ομάδας**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(Α/Α)** | **Ονομα ΕΥ** | **Οικονομικά/διοικητικά στοιχεία ΕΝΕΡΓΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ έργων ΕΛΚΕ[[8]](#footnote-8)****Τίτλος και κωδικός ΕΛΚΕ, ημ/νία έναρξης & λήξης, Φορέας χρηματοδοτησης** | **Αρχικός προϋπο-λογισμός****(χιλιάδες €)** | **Υπόλοιπο****(χιλιάδες €)** | **Έργα που θα ενταχθούν στο ΚΕΔΕΚ** |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
| **Σύνολο** |  |  |  |  |

**6.3. Αριστεία - επιδόσεις της διεπιστημονικής ομάδας**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **α/α** | **Όνομα μέλους ΔΕΠ/ερευνητή** |  **Αριθμός[[9]](#footnote-9) δημοσιεύσεων****σε έγκριτα διεθνή περιοδικά****(2010-σήμερα)** | **Αριθμός ετεροαναφορών και πηγή** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Σύνολο** |  |  |

Άλλες επιδόσεις / διακρίσεις έρευνας (μέλη ΔΕΠ και ερευνητές)

|  |  |
| --- | --- |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

**6.3. Προηγούμενα ολοκληρωμένα (που έχουν λήξει) *κοινά* έργα / συνεργασίες, *μεταξύ μελών ΔΕΠ και ερευνητών της ομάδας έρευνας* (2010-2017)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Έργο ΕΛΚΕ****(τίτλος και κωδικός)** | **Μέλη ΔΕΠ ομάδας****που συνεργάστηκαν** | **Προϋπολογισμός** | **Αντικείμενο, φορέας χρηματοδότησης** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**6.4. Κοινές προτάσεις έρευνας μεταξύ μελών ΔΕΠ και ερευνητών της ομάδας έρευνας που απέτυχαν να χρηματοδοτηθούν (χωρίς επικάλυψη με προηγούμενο πίνακα, 2010-2017)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Πρόταση έργου** | **Μέλη ΔΕΠ ομάδας****που συνεργάστηκαν** | **Αντικείμενο, φορέας στον οποίο υποβλήθηκε** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**7. ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ - ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ**

**7.1. Λίστα εξοπλισμού που έχει χαρακτηριστεί ως ΜΕΥΟ και μπορεί να μεταφερθεί στο ΚΕΔΕΚ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Εξοπλισμός** | **Περιγραφή**  | **Χρόνος απόκτησης** |
| ΜΕΥΟ1 |  |  |  |
| ΜΕΥΟ2 |  |  |  |
| ΜΕΥΟ3 |  |  |  |

**7.2. Λίστα εξοπλισμού που ανήκει σε μονάδα της ομάδας και προτείνεται να μεταφερθεί στο ΚΕΔΕΚ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Εξοπλισμός** | **Περιγραφή**  | **Χρόνος απόκτησης** |
| Ο1 |  |  |  |
| Ο2 |  |  |  |
| Ο3 |  |  |  |

**7.3. Ειδικές απαιτήσεις για την εγκατάσταση του εξοπλισμού**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Εξοπλισμός** | **Περιγραφή ειδικών απαιτήσεων για ομαλή λειτουργία** |
| 1 | ΜΕΥΟx ή Οx |  |
| 2 | ΜΕΥΟx ή Οx |  |
| 3 | ΜΕΥΟx ή Οx |  |

**7.4. Εκτιμώμενο κόστος απεγκατάστασης, μεταφοράς και εγκατάστασης στο ΚΕΔΕΚ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Εξοπλισμός** | **Ενδεικτικό κόστος με περιγραφή**  |
| 1 | ΜΕΥΟx ή Οx |  |
| 2 | ΜΕΥΟx ή Οx |  |
| 3 | ΜΕΥΟx ή Οx |  |

**7.5. Απαιτήσεις σε χώρους για την εγκατάσταση της ομάδας έρευνας**

|  |  |
| --- | --- |
| **Χώροι γραφείων ομάδας σε m2** | **Εργαστηριακοί χώροι m2** |
|  |  |

**7.6. Προβλεπόμενη ημερομηνία εγκατάστασης, εφόσον γίνει αποδεκτή η αίτηση εγκατάστασης**

|  |
| --- |
|  |

**8. Συνοπτικά βιογραφικά μελών ΔΕΠ** Κριτήρια βαθμολόγησης [2], [3], [5]

(max 10 σειρές ανά μέλος ΔΕΠ)

[ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ}

Link προσωπικής ιστοσελίδας:

[ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ}

Link προσωπικής ιστοσελίδας:

[ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ}

Link προσωπικής ιστοσελίδας:

**… … …**

**9. ΤΥΧΟΝ ΑΛΛΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**10. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ - ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ενταξησ διεπιστημονικων ομαδων στο κεδεκ**



1. Μία ονομασία, ώστε να είναι η ομάδα σας αναγνωρίσιμη μεταξύ των υπολοίπων. Μπορεί να είναι και ακρωνύμιο. [↑](#footnote-ref-1)
2. Η πρόταση θα πρέπει απαραιτήτως να συνοδεύεται από δήλωση του Συντονιστή ότι ΟΛΑ τα μέλη ΔΕΠ που αναφέρονται στον πίνακα, φέρουν γνώση της συμμετοχής τους και γνωρίζουν το περιεχόμενό της, το οποίο και αποδέχονται. [↑](#footnote-ref-2)
3. **ΕΝΑΣ** συντονιστής ανά πρόταση. [↑](#footnote-ref-3)
4. Κατά μέγιστο μια σελίδα για την ενότητα «Αριστεία» [↑](#footnote-ref-4)
5. Κατά μέγιστο μια σελίδα για την ενότητα «Επίδραση» [↑](#footnote-ref-5)
6. Κατά μέγιστο τέσσερεις σελίδες για την ενότητα «Υλοποίηση». [↑](#footnote-ref-6)
7. Κατά μέγιστο μια σελίδα για την ενότητα «Προοπτική της ομάδας». [↑](#footnote-ref-7)
8. Όπως αποτυπώνονται την περίοδο υποβολής στο webrescom.rc.auth.gr [↑](#footnote-ref-8)
9. Γράψτε την πηγή αναφοράς (π.χ. Scopus, Google Scholar, κλπ…) [↑](#footnote-ref-9)