

**Έντυπο πρότασης ένταξης ομάδας ίδρυσης**

***Κεντρικών Εργαστηριακών Υποδομών (ΚΕΥ)* στο ΚΕΔΕΚ**

**Ονομασία ομάδας[[1]](#footnote-1) ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑκων υποδομων (ΚΕΥ)[[2]](#footnote-2)**

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

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ που συνθετουν τηΝ ομάδα ΚΕΥ[[3]](#footnote-3)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΟΝΟΜΑ ΜΕΛΟΥΣ ΔΕΠ** | **ΣΧΟΛΗ/ΤΜΗΜΑ/Τομέας** |
| 1[[4]](#footnote-4)(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 ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**

**Μέλη ομάδας ΚΕΥ και ερευνητικές περιοχές τους**

**Μέλη ΔΕΠ**

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

**ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**

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

**2. ΕΙΔΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ για εγκατασταση ΣΤΟ ΚΕΔΕΚ[[5]](#footnote-5)**

**2.1. Περιγραφή του Κεντρικής Εργαστηριακής Υποδομής - Προοπτική**

* *Περιγράψτε αναλυτικά την αναγκαιότητα δημιουργίας της προτεινόμενης ΚΕΥ*
* *Περιγράψτε με σαφήνεια το αντικείμενο της ΚΕΥ*
* *Αναφορά στους δυνητικούς χρήστες από τις ομάδες που έχουν ήδη εγκατασταθεί στο ΚΕΔΕΚ ή/και εσωτερικά στο ΑΠΘ*
* *Περιγράψτε τους δυνητικούς χρήστες, εκτός ΑΠΘ*
* *Περιγράψτε εάν η ΚΕΥ έχει ήδη αναπτύξει συνεργασίες και πελάτες, εσωτερικά στο ΑΠΘ και εκτός ΑΠΘ.*
* *Περιγράψτε την δυναμική καινοτομίας και παραγωγής νέας επιστημονικής γνώσης μέσω της ΚΕΥ.*

**3. ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΣΤΟ ΚΕΔΕΚ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ[[6]](#footnote-6)**

**3.1. Αναμενόμενες θετικές επιδράσεις στο ΚΕΔΕΚ και στο ΑΠΘ**

* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στην ενδυνάμωση του ΚΕΔΕΚ ως κέντρου παροχής υπηρεσίας υψηλής τεχνολογίας.*
* *Περιγράψτε τους δυνητικούς τομείς παροχής υπηρεσιών (ΠΥ) από την ΚΕΥ*
* *Περιγράψτε πώς η ομάδα θα συνεισφέρει στην οικονομική ενδυνάμωση του ΚΕΔΕΚ.*
* *Θετικές επιδράσεις στην έρευνα και την καινοτομία*
* *Θετικές επιδράσεις στην κοινωνία*

**3.2. Ανταγωνισμός (τρέχων και μελλοντικός)**

* *Αναφορά σε παρόμοια ΚΕΥ στην Ελλάδα ή το εξωτερικό*
* *Περιγράψτε τους πιθανούς «ανταγωνιστές» που υφίστανται στην προτεινόμενη ΚΕΥ καθώς και πιθανούς μελλοντικούς ανταγωνιστές*
* *Περιγράψτε τα πλεονεκτήματα αλλά και τα μειονεκτήματα της προτεινόμενης ΠΥ σε σχέση με τους «ανταγωνιστές».*

**3.3. Μέτρα για τη μεγιστοποίηση των θετικών επιδράσεων και την εξασφάλιση της πρωτοκαθεδρίας στον ανταγωνισμό**

* *Περιγράψτε με ένα σύντομο σχέδιο δράσης πώς θα μεγιστοποιήσετε τις θετικές επιδράσεις που αναφέρετε στα 3.1, και το οποίο θα περιλαμβάνει ενέργειες προβολής των δυνατοτήτων της ομάδας ΚΕΥ καθώς και το σχέδιο επικράτησης επί των «ανταγωνιστών».*
* *Περιγράψτε άλλες ΚΕΥ που θα μπορούσαν να ενισχύσουν παράλληλα με το προτεινόμενη ΚΕΥ την έρευνα και την ΠΥ στο ΚΕΔΕΚ*

**3.4 Αναγκαιότητα**

**Αναφορά σε παρόμοιες ΚΕΥ σε ανάλογα ινστιτούτα / κέντρα έρευνας στην Ελλάδα η το εξωτερικό.**

**4. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ[[7]](#footnote-7) ΚΕΥ**

**4.1. Σχέδιο δράσης**

* *Περιγράψτε το γενικό πλάνο εγκατάστασης και δράσης της ομάδας ΚΕΥ*
* *Περιγράψτε τα βασικά ορόσημα που θα πρέπει να επιτευχθούν, δίδοντας και μία κλίμακα χρόνου, προκειμένου να είναι εφικτή η ομαλή λειτουργία της ΚΕΥ και γενικότερα της ομάδας ΚΕΥ*
* *Δώστε ένα διάγραμμα Gantt, όπου θα αποτυπώνεται η χρονική οργάνωση-εξέλιξη εγκατάστασης της ΚΕΥ και της ομάδας ΚΕΥ για το χρόνο που εκτιμά ότι θα λειτουργήσει.*

**4.2. Εξωστρέφεια**

* *Περιγράψτε τις διασυνδέσεις μελών της ομάδας και τις υφιστάμενες συνεργασίες τόσο στην έρευνα όσο και στην παροχή υπηρεσιών 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[[8]](#footnote-8)**

**5.1. Βιωσιμότητα Ομάδας**

*Περιγράψτε με δείκτες και δράσεις την εξασφάλιση της βιωσιμότητας της ομάδας:*

* *Πλάνο ενδεικτικών ετησίων εισροών*

Δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών (γενικά - δυνητικοί χρήστες & πελάτες)

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

Τεκμηριωμένη εκδήλωση ενδιαφέροντος από μονάδες ΑΕΙ, ερευνητικά Ινστιτούτα, εταιρείες[[9]](#footnote-9)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Όνομα ΑΕΙ, Ινστιτούτο, Εταιρεία** | **Περιγραφή** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |

**5.2. Ενδεικτικό κόστος λειτουργίας Ομάδας**

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

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

**6. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΚΕΥ**

**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 παροχή υπηρεσίας της ομάδας*

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

**6.2. Οικονομικές επιδόσεις της ομάδας ΚΕΥ**

Χρηματοδοτήσεις μελών ΔΕΠ και ερευνητών από έργα παροχής υπηρεσιών και ερευνητικά

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(Α/Α)** | **Ονομα ΕΥ** | **Οικονομικά/διοικητικά στοιχεία ΕΝΕΡΓΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ έργων ΕΛΚΕ[[10]](#footnote-10)****Τίτλος και κωδικός ΕΛΚΕ, ημ/νία έναρξης & λήξης, Φορέας χρηματοδοτησης** | **Αρχικός προϋπο-λογισμός****(χιλιάδες €)** | **Υπόλοιπο****(χιλιάδες €)** | **Έργα που θα ενταχθούν στο ΚΕΔΕΚ** |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
| **Σύνολο** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(Α/Α)** | **Ονομα ΕΥ** | **Οικονομικά/διοικητικά στοιχεία ΕΛΚΕ[[11]](#footnote-11) ΕΝΕΡΓΩΝ έργων ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ** **Τίτλος και κωδικός ΕΛΚΕ, ημ/νία έναρξης & λήξης, Φορέας χρηματοδοτησης** | **Αρχικός****προϋπολογισμός****(χιλιάδες €)** | **Υπόλοιπο****(χιλιάδες €)** | **Έργα που θα ενταχθούν στο ΚΕΔΕΚ** |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
|  |  |  |  |  | [ ]  |
| **Σύνολο** |  |  |  |  |

**6.3. Ερευνητικές επιδόσεις της ομάδας ΚΕΥ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **α/α** | **Όνομα μέλους ΔΕΠ/ερευνητή** |  **Αριθμός[[12]](#footnote-12) δημοσιεύσεων****σε έγκριτα διεθνή περιοδικά****(2010-σήμερα)** | **Αριθμός ετεροαναφορών και πηγή** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **Σύνολο** |  |  |

Άλλες επιδόσεις / διακρίσεις έρευνας άμεσα συσχετιζόμενες με τις δραστηριότητες της Ομάδας (μέλη ΔΕΠ και ερευνητές)

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

**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 για την αγορά εξοπλισμού από το ΑΠΘ για να καλύψει τις ανάγκες της ΚΕΥ**

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

**7.6. 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. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ-ΣΧΟΛΙΑ**

* *Να αναφερθούν στοιχεία που ενισχύουν την πρότασή σας*

**9. Συνοπτικά βιογραφικά μελών ΔΕΠ**

(max 10 σειρές ανά μέλος ΔΕΠ)

[ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ}

Link προσωπικής ιστοσελίδας:

[ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ}

Link προσωπικής ιστοσελίδας:

[ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ}

Link προσωπικής ιστοσελίδας:

**10. ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΑΠΟ ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΚΕΥ.**

 **(*ενσωματώστε τις επιστολές σε μορφή pdf στην πρόταση)***

1. Μία ονομασία, ώστε να είναι η ομάδα σας αναγνωρίσιμη μεταξύ των υπολοίπων. Μπορεί να είναι και ακρωνύμιο. [↑](#footnote-ref-1)
2. Με την υποβολής της παρούσας πρότασης ο Συντονιστής της ομάδας δεσμεύεται ότι θα εξασφαλιστεί ο ανοικτός χαρακτήρας των υπηρεσιών [↑](#footnote-ref-2)
3. 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-3)
4. **ΕΝΑΣ** συντονιστής ανά πρόταση. [↑](#footnote-ref-4)
5. Κατά μέγιστο δύο σελίδες για την ενότητα 2 [↑](#footnote-ref-5)
6. Κατά μέγιστο δύο σελίδες για την ενότητα 3 [↑](#footnote-ref-6)
7. Κατά μέγιστο τέσσερις σελίδες για την ενότητα «Υλοποίηση» [↑](#footnote-ref-7)
8. Κατά μέγιστο μια σελίδα για την ενότητα «Προοπτική της ομάδας». [↑](#footnote-ref-8)
9. Οποιαδήποτε επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για συνεργασία στα πλαίσια ΠΥ θα πρέπει να κατατεθεί. Με βάση αυτές τις επιστολές θα καταρτισθεί ο παρακάτω πίνακας. [↑](#footnote-ref-9)
10. Όπως αποτυπώνονται την περίοδο υποβολής στο webrescom.rc.auth.gr [↑](#footnote-ref-10)
11. Όπως αποτυπώνονται την περίοδο υποβολής στο webrescom.rc.auth.gr [↑](#footnote-ref-11)
12. Γράψτε την πηγή αναφοράς (π.χ. Scopus, Google Scholar, κλπ…) [↑](#footnote-ref-12)