



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Λεωφ. Βασ. Σοφίας 127, 11521 Αθήνα
Πληροφορίες: researchdepartment@elidek.gr
Τηλ. Επικ.: 210 6412410, 210 6412420

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ
Αθήνα, 08.01.2020
Α.Π. 20741

2η Προκήρυξη

**Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση
Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών**

Έναρξη Υποβολών: Δευτέρα 17 Φεβρουαρίου 2020, 12:00 (ώρα Ελλάδας)
Λήξη Υποβολών: Τρίτη 31 Μαρτίου 2020, 17:00 (ώρα Ελλάδας)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1	ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΡΑΣΗΣ	5
2	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ (ΕΠ).....	6
3	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ.....	6
4	ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ.....	7
5	ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	7
5.1	Επιστημονικός/ή Υπεύθυνος (ΕΥ)	7
5.2	Σύνθεση Ερευνητικής Ομάδας (ΕΟ).....	8
5.3	Φορέας Υποδοχής (ΦΥ) – Δικαιούχος χρηματοδότησης	9
5.4	Συνεργαζόμενοι Φορείς (ΣΦ).....	9
6	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ.....	10
6.1	Άμεσες Δαπάνες.....	11
6.1.1	Αμοιβές προσωπικού.....	11
6.1.2	Δαπάνες αναλωσίμων	13
6.1.3	Δαπάνες μετακινήσεων	13
6.1.4	Δαπάνες διάχυσης.....	13
6.1.5	Δαπάνες για χρήση ή πρόσβαση σε εξοπλισμό, υποδομές ή άλλους πόρους.....	14
6.1.6	Δαπάνες για αγορά εξοπλισμού	14
6.1.7	Λοιπές Δαπάνες.....	14
6.2	Έμμεσες Δαπάνες.....	15
7	ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ	15
7.1	Τμήμα Α: Γενικά στοιχεία.....	15
7.2	Τμήμα Β: Ερευνητική Πρόταση.....	16
7.2.1	Τμήμα Β1: Βιογραφικό ΕΥ και Εκτεταμένη Σύνοψη Πρότασης	17
7.2.2	Τμήμα Β2.: Αναλυτική παρουσίαση ερευνητικής Πρότασης	18
8	ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ	20
8.1	Έλεγχος πληρότητας και επιλεξιμότητας της Πρότασης.....	20
8.2	Αξιολόγηση	20
8.3	Εμπιστευτικότητα	21
8.4	Διαδικασία Αξιολόγησης.....	21
8.5	Κριτήρια Αξιολόγησης	22

8.6	Δυνατότητα μερικής έγκρισης προϋπολογισμού.....	24
9	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ.....	24
10	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	24
11	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ.....	25
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Επιστημονικές Περιοχές, Επιστημονικά πεδία και υποπεδία.....	26

Ο Διευθυντής του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας, έχοντας υπόψη:

1. τον Ν. 4429/2016 (Α' 199) «Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως τα άρθρα 2 παρ. 1, 5 παρ. 2 έως 9, 8 παρ. 9 και 10 και 9 παρ. 7 αυτού,
2. τη με αριθμό 29898/2019 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με θέμα «Ετήσιος προγραμματισμός των δράσεων και κατανομή πόρων του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.), για το έτος 2019» (Β' 809),
3. την υπ' αριθ. 195245 Απόφαση των Υπουργών Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων, Οικονομικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης «Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.)» (Β' 5252), όπως ισχύει,
4. τη με Α.Π. 288/03.04.2017 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων περί συγκρότησης του Επιστημονικού Συμβουλίου του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. (ΥΟΔΔ 173), όπως αυτή ισχύει μετά την 1η τροποποίησή της από την υπ' αριθμ. 29705/22.2.2018 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΥΟΔΔ 138), τη 2η τροποποίησή της από την υπ' αριθμ. 123829/25.7.2018 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΥΟΔΔ 427) και την 3η τροποποίησή της από την υπ' αριθμ. 217130/28.12.2018 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΥΟΔΔ 777),
5. τη με Α.Π. 301/04.08.2017 απόφαση της 6ης Συνεδρίασης του Ε.Σ. του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ., με την οποία διορίστηκε Διευθυντής του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. ο Δρ. Νεκτάριος Νασίκας (ΥΟΔΔ 436),
6. τη με Α.Π. 12105/23.04.2019 απόφαση της 52ης Συνεδρίασης του Ε.Σ. του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. περί ανάθεσης αρμοδιοτήτων στον Διευθυντή του Ιδρύματος,
7. τη με Α.Π. 3336/05.09.2018 απόφαση της 25ης Συνεδρίασης του Ε.Σ. του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ., με την οποία Πρόεδρος του Ε.Σ. εξελέγη ο Καθ. Ξενοφών Βερύκιος,
8. τη με Α.Π. 20378/19.12.2019 απόφαση της 70ής Συνεδρίασης του Ε.Σ. του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. με θέμα τη 2η Προκήρυξη Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών (ΑΔΑ:Ψ6Η746Μ77Γ-5ΝΜ),
9. τη με Α.Π. 34354/Β2/05.03.2019 Απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Έγκριση προϋπολογισμού του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.), για το οικονομικό έτος 2019» (ΑΔΑ: 6Φ1Ζ4653ΠΣ-ΞΗΣ),
10. το γεγονός ότι ο προϋπολογισμός της Δράσης βαρύνει τον προϋπολογισμό του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. και ειδικότερα καλύπτεται από πόρους προερχόμενους από την από 15.07.2016 Σύμβαση της Ελληνικής Δημοκρατίας με την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων,
11. τη με Α.Π. 7886/21.12.2018 Απόφαση της 39ης Συνεδρίασης του Ε.Σ. του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. «Έγκριση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης», όπως ισχύει μετά την τροποποίησή της από τη με Α.Π. 15224/24.07.2019 Απόφαση της 59ης Συνεδρίασης του Ε.Σ. του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.

ΚΑΛΕΙ

Τα ενδιαφερόμενα Μέλη ΔΕΠ και τους/τις ενδιαφερόμενους/ες Ερευνητές/τριες να υποβάλουν προτάσεις στο πλαίσιο της «2ης Προκήρυξης Ερευνητικών Έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση Μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών», σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που παρουσιάζονται παρακάτω.

1 ΣΤΟΧΟΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΡΑΣΗΣ

Στόχος της παρούσας είναι η υποστήριξη της υλοποίησης επιλεγμένων ερευνητικών Έργων υψηλής επιστημονικής ποιότητας και αριστείας, στο πλαίσιο της στήριξης της ερευνητικής δραστηριότητας της Χώρας.

Επιστημονικοί/ές Υπεύθυνοι (ΕΥ) των Έργων δύναται να είναι μέλη ΔΕΠ (άρθρο 2 στοιχ. ια του Ν. 4485/2017) των Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΑΕΙ) και των Ανωτάτων Στρατιωτικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΑΣΕΙ) της Χώρας, καθώς και Ερευνητές των Ερευνητικών Κέντρων και Ινστιτούτων (ΕΚ-Ι, άρθρο 18 του Ν. 4310/2014) και των Ερευνητικών Πανεπιστημιακών Ινστιτούτων (ΕΠΙ) της Χώρας.

Το προτεινόμενο ερευνητικό Έργο («Πρόταση») θα πρέπει να είναι πρωτότυπο, να αναφέρεται σε ερευνητικό τομέα αιχμής, να έχει σημαντική επιστημονική απήχηση και να πληροί κριτήρια υψηλής επιστημονικής ποιότητας και αριστείας. Ανάλογα με τη βαθμίδα την οποία κατέχει ο/η ΕΥ του ερευνητικού Έργου, αυτό θα εντάσσεται σε μια από τις κάτωθι δύο (2) κατηγορίες:

Κατηγορία I: Ερευνητικά Έργα ακαδημαϊκού ή ερευνητικού προσωπικού που κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ ή Ερευνητή/τριας στις δύο πρώτες εισαγωγικές βαθμίδες σε ΑΕΙ, ΕΚ-Ι, ΕΠΙ και ΑΣΕΙ, αντίστοιχα.

Κατηγορία II: Ερευνητικά Έργα ακαδημαϊκού ή ερευνητικού προσωπικού που κατέχει θέση μέλους ΔΕΠ ή Ερευνητή/τριας στις δύο υψηλότερες βαθμίδες σε ΑΕΙ, ΕΚ-Ι, ΕΠΙ και ΑΣΕΙ, αντίστοιχα.

Το προτεινόμενο Έργο δύναται να υλοποιηθεί σε Φορέα Υποδοχής (ΦΥ), ο οποίος μπορεί να είναι Α.Ε.Ι. ή Ερευνητικό Κέντρο-Ινστιτούτο (Ε.Κ.-Ι.) ή Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο (Ε.Π.Ι.) ή Ανώτατο Στρατιωτικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Α.Σ.Ε.Ι.). Σε περίπτωση χρηματοδότησης του ερευνητικού Έργου, ο ΦΥ χορηγεί έγγραφη βεβαίωση αποδοχής του Έργου.

Η δράση είναι προσαρμοσμένη στα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της ερευνητικής προσπάθειας σε καθεμία από τις επιστημονικές περιοχές που καλύπτει και δεν τίθενται κανενός είδους θεματικοί ή γεωγραφικοί περιορισμοί.

Τα ερευνητικά Έργα που θα χρηματοδοτηθούν θα επιλεγούν μέσα από διαδικασία αξιολόγησης. Οι ερευνητικές Προτάσεις θα κριθούν από θεματικές Επιτροπές (ΘΕ) αξιολόγησης, οι οποίες θα αποτελούνται από καταξιωμένους επιστήμονες, ειδικούς στις Επιστημονικές Περιοχές (ΕΠ) της έρευνας που καλύπτει η Προκήρυξη, και από ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες, αν κριθεί αναγκαίο και κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 5 παρ.6 Ν.4429/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει. Η όλη διαδικασία διέπεται από αυστηρούς κανόνες εμπιστευτικότητας που δεσμεύουν όλα τα μέρη που συμμετέχουν.

Η παρούσα προκήρυξη αποτελεί μέρος του προγράμματος δράσεων του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. σύμφωνα με τη με αριθμό 29898/2019 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων «Ετήσιος προγραμματισμός των δράσεων και κατανομής πόρων του Ελληνικού Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.), για το έτος 2019» (Β' 809).

2 ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ (ΕΠ)

Κάθε Πρόταση δύναται να υποβληθεί σε ένα (1) επιστημονικό πεδίο/υποπεδίο μίας (1) από τις ακόλουθες ευρείες Επιστημονικές Περιοχές:

- ΕΠ.1. Φυσικές Επιστήμες**
- ΕΠ.2. Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογίας**
- ΕΠ.3. Επιστήμες Ζωής (Ιατρική και Επιστήμες Υγείας)**
- ΕΠ.4. Γεωπονικές Επιστήμες – Τρόφιμα**
- ΕΠ.5. Μαθηματικά και Επιστήμες της Πληροφορίας**
- ΕΠ.6. Κοινωνικές Επιστήμες**
- ΕΠ.7. Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Τέχνες**
- ΕΠ.8. Περιβάλλον και Ενέργεια**
- ΕΠ.9. Διοίκηση και Οικονομία της Καινοτομίας**

Στο [Παράρτημα Ι](#) παρατίθενται τα επιμέρους επιστημονικά πεδία και υποπεδία των Επιστημονικών Περιοχών.

3 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

Η συνολική δημόσια δαπάνη της Προκήρυξης ανέρχεται στα **24.500.000 €**.

Το ανώτατο όριο χρηματοδότησης κάθε ερευνητικού Έργου ορίζεται ανάλογα με την Επιστημονική Περιοχή στην οποία υποβάλλεται, σύμφωνα με τον ακόλουθο [Πίνακα 1](#):

Πίνακας 1. Ανώτατα όρια χρηματοδότησης ερευνητικού Έργου ανά Επιστημονική Περιοχή

Επιστημονική Περιοχή	Ανώτατο όριο χρηματοδότησης
ΕΠ.1. Φυσικές Επιστήμες	200.000€
ΕΠ.2. Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογίας	200.000€
ΕΠ.3. Επιστήμες Ζωής (Ιατρική και Επιστήμες Υγείας)	200.000€
ΕΠ.4. Γεωπονικές Επιστήμες – Τρόφιμα	200.000€
ΕΠ.5. Μαθηματικά και Επιστήμες της Πληροφορίας	200.000€
ΕΠ.6. Κοινωνικές Επιστήμες	150.000€
ΕΠ.7. Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Τέχνες	150.000€
ΕΠ.8. Περιβάλλον και Ενέργεια	200.000€
ΕΠ.9. Διοίκηση και Οικονομία της Καινοτομίας	150.000€

Η κατανομή του διαθέσιμου προϋπολογισμού ανά Κατηγορία (I και II) και ανά Επιστημονική Περιοχή θα καθοριστεί με σχετική απόφαση του Επιστημονικού Συμβουλίου του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.

Ο συνολικός προϋπολογισμός χρηματοδότησης κάθε Επιστημονικής Περιοχής δεν επηρεάζεται από το ανώτατο όριο χρηματοδότησης κάθε ερευνητικού Έργου.

Αποφυγή Διπλής Χρηματοδότησης

Δεν επιτρέπεται το φυσικό αντικείμενο του προτεινόμενου ερευνητικού Έργου να έχει χρηματοδοτηθεί ή να χρηματοδοτηθεί εξ ολοκλήρου ή εν μέρει από οποιονδήποτε άλλο φορέα.

4 ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ

- Η διάρκεια του προτεινόμενου ερευνητικού Έργου δύναται να κυμαίνεται μεταξύ 24 και 36 μηνών.
- Ως ημερομηνία έναρξης της υλοποίησης του ερευνητικού Έργου ορίζεται η ημερομηνία αποδοχής της διαχείρισης του έργου από τον ΦΥ και η ένταξή του στον προϋπολογισμό του κατά τα οριζόμενα στο Ν. 4485/2017.
- Η πραγματοποίηση των δαπανών για κάθε ερευνητικό Έργο ξεκινάει από την ημερομηνία έναρξης του.

5 ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής στην παρούσα Προκήρυξη είναι οι κάτωθι:

5.1 Επιστημονικός/ή Υπεύθυνος (ΕΥ)

Κάθε πρόταση υποβάλλεται από έναν/μία (1) Επιστημονικό/ή Υπεύθυνο (ΕΥ), ο/η οποίος/α ανήκει στο τακτικό προσωπικό του ΦΥ.

Ειδικότερα, για τις προτάσεις ερευνητικών έργων **Κατηγορίας I** ο/η ΕΥ πρέπει να κατέχει μία από τις ακόλουθες θέσεις στον ΦΥ:

- Επίκουρου/ης Καθηγητή/τριας
- Υπηρετούντος/ούσας Λέκτορα
- Ερευνητή/τριας Γ' Βαθμίδας ή ΕΛΕ Γ'
- Ερευνητή/τριας Δ' Βαθμίδας ή ΕΛΕ Δ'

Για τις προτάσεις ερευνητικών έργων της **Κατηγορίας II**, ο/η ΕΥ πρέπει να κατέχει μία από τις ακόλουθες θέσεις στον ΦΥ:

- Καθηγητή/τριας πρώτης βαθμίδας
- Αναπληρωτή/τριας Καθηγητή/τριας
- Ερευνητή/τριας Α' Βαθμίδας ή ΕΛΕ Α'
- Ερευνητή/τριας Β' Βαθμίδας ή ΕΛΕ Β'

Δικαίωμα συμμετοχής ως ΕΥ έχουν και όσοι/ες έχουν εκλεγεί στην αντίστοιχη θέση έως και την ημερομηνία υποβολής της πρότασης, ανεξαρτήτως εάν έχει εκδοθεί η απόφαση διορισμού τους μέχρι αυτή την ημερομηνία. Με την υποβολή της πρότασης υποχρεούνται να υποβάλουν τη σχετική απόφαση περί εκλογής τους στον ΦΥ και έως και την ημερομηνία έναρξης του έργου οφείλουν να προσκομίσουν την απόφαση διορισμού τους. Αδυναμία να εκπληρώσουν την εν λόγω προϋπόθεση θα έχει ως αποτέλεσμα τη μη πληρότητα και επομένως τη μη επιλεξιμότητα της πρότασης για χρηματοδότηση.

Μέλη ΔΕΠ που εκτελούν ερευνητικό έργο σε ΕΚ-Ι ως συνεργαζόμενο ερευνητικό προσωπικό ή σε ΕΠΙ μπορούν να ορίσουν το ΕΚ-Ι ή το ΕΠΙ, αντίστοιχα, με το οποίο συνεργάζονται ως ΦΥ.

Ομότιμοι/ες Καθηγητές/τριες και Ερευνητές/τριες δύνανται να συμμετέχουν στην παρούσα Προκήρυξη μόνο ως μέλη της Ερευνητικής Ομάδας.

Ο/Η ΕΥ δύνανται να υποβάλει μόνο μία (1) Πρόταση. Ο/Η ΕΥ δεν δύνανται να συμμετέχει με οποιαδήποτε άλλη ιδιότητα σε άλλη πρόταση.

Δεν επιτρέπεται να συμμετέχουν στην παρούσα Προκήρυξη (είτε ως ΕΥ είτε ως μέλη Ερευνητικής Ομάδας) ΕΥ των οποίων η Πρόταση έχει χρηματοδοτηθεί στο πλαίσιο της «1ης Προκήρυξης ερευνητικών έργων ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για την ενίσχυση των μελών ΔΕΠ και Ερευνητών/τριών και την προμήθεια ερευνητικού εξοπλισμού μεγάλης αξίας».

Η μη εκπλήρωση των ανωτέρω προϋποθέσεων συνεπάγεται τη μη επιλεξιμότητα προς αξιολόγηση της Ερευνητικής Πρότασης.

5.2 Σύνθεση Ερευνητικής Ομάδας (ΕΟ)

Στην **Ερευνητική Ομάδα (ΕΟ)**, εκτός από τον/την ΕΥ, μπορούν να συμμετέχουν Ακαδημαϊκό και Ερευνητικό προσωπικό του ΦΥ, μεταδιδασκατορικοί/ες ερευνητές/τριες, υποψήφιοι διδάκτορες, μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες, λοιπό προσωπικό του ΦΥ που εργάζεται σε αυτό με σχέση δημοσίου δικαίου ή με σχέση εργασίας ΙΔΑΧ (π.χ. ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, Τεχνικοί Επιστήμονες, εξειδικευμένοι επιστημονικοί συνεργάτες, τεχνικοί, υποστηρικτικό προσωπικό, κ.λπ.) ή τυχόν έκτακτο προσωπικό που θα συμβληθεί με τον ΦΥ αποκλειστικά για την υλοποίηση του έργου.

Κάθε μέλος ΕΟ (εκτός από τον/την ΕΥ) δύνανται να συμμετέχει (ως μέλος) κατά μέγιστον σε δύο προτάσεις οιασδήποτε κατηγορίας.

Δεν υπάρχει περιορισμός στον μέγιστο αριθμό των μελών που αποτελούν την Ερευνητική Ομάδα μίας πρότασης.

Δεν είναι απαραίτητο να οριστούν ονομαστικά όλα τα μέλη της ΕΟ κατά την υποβολή της Πρότασης. Εάν για κάποια θέση δεν έχει ονοματιστεί το μέλος της ΕΟ, θα πρέπει κατά την υποβολή της Πρότασης να ορισθούν τα απαιτούμενα προσόντα για τη θέση. Οι θέσεις αυτές θα καλυφθούν βάσει αυτών των προσόντων και κατόπιν δημοσίευσης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος από τον ΦΥ σύμφωνα με τα οριζόμενα στους Ν. 4386/2016 και 4485/2017.

Ακαδημαϊκό και Ερευνητικό προσωπικό που εργάζεται με οιαδήποτε σχέση εργασίας σε Ακαδημαϊκά και Ερευνητικά Ιδρύματα της αλλοδαπής δύναται να συμμετέχει στην ΕΟ μόνο ως μη αμειβόμενο προσωπικό.

5.3 Φορέας Υποδοχής (ΦΥ) – Δικαιούχος χρηματοδότησης

Ως Φορείς Υποδοχής του Ερευνητικού Έργου ορίζονται:

- τα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.) της Χώρας, όπως ορίζονται στο άρθρο 1 του Ν. 4485/2017 (Α' 114), όπως ισχύει.
- τα Ερευνητικά Κέντρα-Ινστιτούτα (Ε.Κ.-Ι.) του άρθρου 13α του Ν. 4310/2014 (Α' 258), όπως ισχύει.
- τα Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα (Ε.Π.Ι.), δηλαδή τα νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου που έχουν συσταθεί δυνάμει των διατάξεων των Ν. 2083/1992 (Α' 159) και 3685/2008 (Α' 148).
- τα Ανώτατα Στρατιωτικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Σ.Ε.Ι.) του Ν. 3187/2003 (Α' 233).

Ο/Η ΕΥ θα πρέπει κατά την υποβολή της Πρότασης να δηλώσει τα στοιχεία του ΦΥ.

Όλοι οι δυνητικοί ΦΥ θα είναι διαθέσιμοι προς επιλογή στην ηλεκτρονική πλατφόρμα υποβολής υπό τη μορφή καταλόγου με τη δυνατότητα μίας και μόνο επιλογής (drop-down menu).

Σε περίπτωση χρηματοδότησης ο/η ΕΥ οφείλει να υποβάλει Βεβαίωση Αποδοχής του Έργου από τον ΦΥ (Letter of Commitment)

Η μη προσκόμιση της Βεβαίωσης Αποδοχής Έργου από τον ΦΥ καθιστά την Πρόταση μη επιλέξιμη προς χρηματοδότηση.

5.4 Συνεργαζόμενοι Φορείς (ΣΦ)

Στο πλαίσιο υλοποίησης του Ερευνητικού Έργου είναι δυνατή η συνεργασία με ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα και κάθε είδους Φορείς του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα της ημεδαπής ή της αλλοδαπής. Η συνεργασία με τους φορείς αυτούς αφορά την υποστήριξη/υποβοήθηση της υλοποίησης του έργου και ανάλογα με την Επιστημονική περιοχή και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του Ερευνητικού έργου δύναται να αφορά (ενδεικτικά) διεξαγωγή πειραμάτων, πρόσβαση σε αρχεία, συλλογές και βιβλιοθήκες, εκπαίδευση στη χρήση εξοπλισμού κ.ά. και προϋποθέτει (προκειμένου να αξιολογηθεί) την ύπαρξη σχετικής επιστολής πρόθεσης συνεργασίας (**Letter of Intent**) από τον Συνεργαζόμενο Φορέα (ΣΦ). Στην επιστολή πρόθεσης συνεργασίας βεβαιώνεται από τον/τη νόμιμο εκπρόσωπο του ΣΦ η πρόθεσή του/της για συνεργασία με τον/την ΕΥ στο πλαίσιο του προτεινόμενου ερευνητικού Έργου και περιγράφεται επαρκώς το είδος της συνεργασίας, δηλαδή το εμπλεκόμενο προσωπικό, ο εξοπλισμός, οι υποδομές ή οι ειδικοί πόροι που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια της συνεργασίας.

Εάν η συνεργασία δεν αφορά πρόσβαση σε υποδομή ή/και πόρους κάποιου φορέα αλλά συνεργασία μεταξύ Καθηγητών(τριών)/Ερευνητών(τριών), δεν είναι απαραίτητο να οριστεί ως ΣΦ ο φορέας στον οποίο ανήκει το αντίστοιχο μέλος της ΕΟ. Σε αυτή την περίπτωση η επιστολή πρόθεσης συνεργασίας (Letter of Intent) υπογράφεται μόνο από το αντίστοιχο συνεργαζόμενο μέλος της ΕΟ.

Ο/Η ΕΥ πρέπει να τεκμηριώνει στην Πρόταση την επιλογή του συγκεκριμένου Φορέα βάσει αντικειμενικών στοιχείων, όπως η ύπαρξη τεχνογνωσίας υψηλού επιπέδου σε μεθόδους σχετικές με την υλοποίηση του προτεινόμενου ερευνητικού έργου, η ύπαρξη και μεγάλη εμπειρία στη χρήση ειδικού ερευνητικού εξοπλισμού ή άλλων πόρων (βιβλιοθήκες, αρχεία, συλλογές, κ.λπ.), η διεθνής αποδοχή και αναγνώριση του Φορέα, όπως τεκμηριώνεται από τα επιτεύγματα του επιστημονικού προσωπικού με το οποίο θα πραγματοποιηθεί η συνεργασία, κ.ο.κ.

6 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ

Ο προϋπολογισμός του ερευνητικού Έργου αναλύεται στις άμεσες και έμμεσες δαπάνες.

Κάθε δαπάνη για να είναι επιλέξιμη πρέπει να εμπίπτει στα οριζόμενα στο παρόν τμήμα και να προβλέπεται στην Πρόταση. Η πραγματοποίηση των επιλέξιμων δαπανών για κάθε χρηματοδοτούμενη Πρόταση ξεκινά από την ημερομηνία έναρξης του Έργου.

Ο προϋπολογισμός του ερευνητικού Έργου ανά κατηγορία δαπανών και τα όρια ανά δαπάνη παρουσιάζονται στον [Πίνακα 2](#).

Πίνακας 2. Ποσοστά χρηματοδότησης ανά κατηγορία δαπάνης

Κατηγορίες Δαπάνης	Ποσοστιαίοι περιορισμοί	
ΑΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	≥ 90%	
Αμοιβές προσωπικού (ΕΥ και Ερευνητικής Ομάδας)	≥ 50%	
Δαπάνες αναλωσίμων	≤ 40% ποσοστιαία όρια	
Δαπάνες μετακινήσεων		≤ 10 %
Δαπάνες διάχυσης		
Δαπάνες για χρήση ή πρόσβαση σε εξοπλισμό, υποδομές ή άλλους πόρους		
Δαπάνες για αγορά εξοπλισμού		≤ 20 %
Λοιπές Δαπάνες	≤5 %	
ΕΜΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	≤ 10 % του συνόλου των δαπανών όλων των υπολοίπων κατηγοριών	

6.1 Άμεσες Δαπάνες

Στις άμεσες δαπάνες του έργου περιλαμβάνονται οι αμοιβές του/της ΕΥ και των μελών της ΕΟ, οι δαπάνες αναλωσίμων, μετακινήσεων, διάχυσης, χρήσης ή πρόσβασης σε εξοπλισμό, υποδομές ή άλλους πόρους, για αγορά εξοπλισμού καθώς και οι λοιπές δαπάνες.

6.1.1 Αμοιβές προσωπικού

Περιλαμβάνονται οι αμοιβές του/της ΕΥ και των μελών της ΕΟ, ως ακολούθως:

6.1.1.1 Αμοιβή ΕΥ

Η αμοιβή του/της ΕΥ δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 800,00€ μηνιαίως και υπόκειται στο ανώτατο όριο αποδοχών και πρόσθετων αμοιβών που προβλέπεται στο άρθρο 2 του Ν. 3833/2010 σε συνδυασμό με τις διατάξεις των Ν. 4354/2015 (άρθρα 13 και 28) και 4472/2017 (άρθρα 130-135 και 156).

6.1.1.2 Αμοιβές μελών της Ερευνητικής Ομάδας

Μέλη ΔΕΠ και Ερευνητές/τριες δύνανται να συμμετέχουν στην ΕΟ μόνο ως μη αμειβόμενα μέλη.

Τα αμειβόμενα μέλη της Ερευνητικής Ομάδας μπορεί να είναι Μεταδιδακτορικοί/ές Ερευνητές/τριες, Υποψήφιοι/ες Διδάκτορες, Μεταπτυχιακοί/ές Φοιτητές/τριες και λοιπό επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό.

Οι ΜΕ που θα απασχολούνται στην Ερευνητική Ομάδα θα συμβάλλονται με τον ΦΥ είτε με σχέση εξαρτημένης εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου (Ι.Δ.Ο.Χ.) είτε με σύμβαση μίσθωσης έργου.

Για τους **Μεταδιδακτορικούς/ές Ερευνητές/τριες** που συμμετέχουν στο έργο οι μηνιαίες μεικτές αποδοχές για πλήρη απασχόληση υπολογίζονται ως εξής:

1. Στην περίπτωση σύμβασης εργασίας Ι.Δ.Ο.Χ. οι μηνιαίες μεικτές αποδοχές πρέπει να είναι ίσες με τα κατώτερα όρια που τίθενται στο άρθρο 18 παρ. 12 περ. α) Ν. 4310/2014.
2. Στην περίπτωση σύμβασης μίσθωσης έργου οι μηνιαίες μεικτές αποδοχές πρέπει να είναι ίσες με τις μεικτές μηνιαίες αποδοχές που θα λάμβανε ο/η ΜΕ βάσει σύμβασης εργασίας Ι.Δ.Ο.Χ. κατά τα ανωτέρω (υπό 1) οριζόμενα (πλέον του αναλογούντα ΦΠΑ).

Για τους/τις **Υποψήφιους/ες Διδάκτορες**, τους/τις **Μεταπτυχιακούς/ές Φοιτητές/τριες και το λοιπό επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό της ΕΟ** οι μηνιαίες μεικτές αποδοχές για πλήρη απασχόληση υπολογίζονται ως εξής:

1. Στην περίπτωση σύμβασης εργασίας Ι.Δ.Ο.Χ. οι μηνιαίες μεικτές αποδοχές είναι ίσες με τις οριζόμενες στις διατάξεις του Κεφαλαίου Β του Ν.4354/2015, όπως ισχύει, μεικτές αποδοχές για πλήρη απασχόληση.
2. Στην περίπτωση σύμβασης μίσθωσης έργου, οι μηνιαίες μεικτές αποδοχές πρέπει να είναι ίσες με τις μηνιαίες μεικτές αποδοχές που θα λάμβανε το εν λόγω μέλος της Ερευνητικής Ομάδας βάσει σύμβασης εργασίας Ι.Δ.Ο.Χ. κατά τα ανωτέρω (υπό 1) οριζόμενα (πλέον του αναλογούντα ΦΠΑ).

Τα μέλη της ΕΟ που ανήκουν στο προσωπικό του ΦΥ (με σχέση Δημοσίου Δικαίου ή εργασίας Ι.Δ.Α.Χ.) δύναται να αμειφθούν με πρόσθετη αμοιβή έως 400,00€ μηνιαίως για πρόσθετο έργο, πέραν του ωραρίου τους, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Δεν είναι επιλέξιμη η δαπάνη της αμοιβής υποστηρικτικού προσωπικού για διοικητικά/οικονομικά ζητήματα στο ερευνητικό Έργο.

Σε περίπτωση χρηματοδότησης του Έργου, τα Αμειβόμενα μέλη της ΕΟ δεν δύνανται να αμείβονται στο πλαίσιο άλλης δράσης του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. για το χρονικό διάστημα της αμειβόμενης απασχόλησής τους σε Έργο που χρηματοδοτείται στο πλαίσιο της παρούσας δράσης και για καθεστώς πλήρους απασχόλησης.

Στον παρακάτω Πίνακα 3 παρουσιάζονται συγκεντρωτικά οι ανωτέρω όροι και τα όρια αμοιβής.

Πίνακας 3. Αποζημίωση αμειβόμενων μελών ΕΟ

Κατηγορίες Αμειβόμενων μελών ΕΟ	Προσδιορισμός Μεικτών αποδοχών
1. Μεταδιδακτορικός/ή Ερευνητής/τρια	Μηνιαίες μεικτές αποδοχές: α) για σύμβαση εργασίας Ι.Δ.Ο.Χ.: ίσες με τα κατώτερα όρια που τίθενται στο άρθρο 18 παρ. 12 περ. α) Ν. 4310/2014. β) για σύμβαση έργου: ίσες με τα κατώτερα όρια που τίθενται στο άρθρο 18 παρ. 12 περ. α) Ν.4310/2014 (πλέον ΦΠΑ).
2. Επιστημονικό προσωπικό (Υποψήφιοι/ες Διδάκτορες, Μεταπτυχιακοί/ές Φοιτητές/τριες) Τεχνικό και Λοιπό προσωπικό	Μηνιαίες μεικτές αποδοχές: α) για σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου (Ι.Δ.Ο.Χ) ίσες με τις οριζόμενες στις διατάξεις του Κεφαλαίου Β του Ν. 4354/2015, όπως ισχύει, μεικτές αποδοχές για πλήρη απασχόληση. β) για σύμβαση έργου ίσες με τα οριζόμενα στις διατάξεις του Κεφαλαίου Β του Ν. 4354/2015, όπως ισχύει, για πλήρη απασχόληση (πλέον ΦΠΑ).
3. Προσωπικό του ΦΥ που εργάζεται σε αυτό με σχέση Δημοσίου Δικαίου ή ΙΔΑΧ	Σύμφωνα με τη σχετική ισχύουσα νομοθεσία ως πρόσθετη αμοιβή για πρόσθετο έργο με ανώτατο όριο τα 400€ μηνιαίως.

Τα ανωτέρω αποτελούν μεικτά ποσά επί των οποίων υπολογίζονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις και οι εισφορές εργαζομένου που ισχύουν σε κάθε περίπτωση. Για τον υπολογισμό του συνολικού ποσού αμοιβών προσωπικού που χρεώνεται στο Έργο, στα ανωτέρω ποσά προστίθενται και οι νόμιμες εργοδοτικές εισφορές, οι οποίες αποτελούν επιλέξιμες δαπάνες του έργου. Στις συμβάσεις μίσθωσης έργου στα ανωτέρω ποσά προστίθεται, εφόσον προβλέπεται από τη νομοθεσία, και ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (ΦΠΑ), ο οποίος αποτελεί επιλέξιμη δαπάνη του Έργου.

Όλα τα Αμειβόμενα μέλη της Ερευνητικής Ομάδας του Έργου υποχρεούνται στην τήρηση φύλλων χρονοχρέωσης ανεξάρτητα από το είδος της σύμβασης με τον ΦΥ.

Η μισθοδοσία μελών της Ερευνητικής Ομάδας που εργάζονται στο εξωτερικό με οποιαδήποτε σχέση εργασίας δεν είναι επιλέξιμη δαπάνη.

Όλα τα μη αμειβόμενα μέλη της Ερευνητικής Ομάδας δύνανται να λάβουν για τις ανάγκες του Έργου έξοδα μετακίνησης (δηλαδή έξοδα κίνησης, διανυκτέρευσης και ημερήσια αποζημίωση) για τις μετακινήσεις που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου.

Οι δαπάνες αμοιβής του/της ΕΥ και της υπόλοιπης Ερευνητικής Ομάδας του Έργου θα πρέπει να αποτελούν τουλάχιστον το 50% του συνολικού προϋπολογισμού του.

6.1.2 Δαπάνες αναλωσίμων

Οι δαπάνες για αναλώσιμα είναι επιλέξιμες εάν αφορούν αποκλειστικά την υλοποίηση του Έργου και καταγράφονται στην Πρόταση ξεχωριστά. Αφορούν ενδεικτικά την αγορά υλικών άμεσης ανάλωσης (π.χ. εργαστηριακά αναλώσιμα, αντιδραστήρια, κτλ.) που είναι απαραίτητα για την υλοποίηση του Έργου. Στην κατηγορία αυτή δεν περιλαμβάνονται δαπάνες για γενικές προμήθειες γραφείου, όπως έντυπα, γραφική ύλη, αναλώσιμα Η/Υ κτλ., καθώς αυτές υπάγονται στα γενικά λειτουργικά έξοδα και δύναται να είναι επιλέξιμες μόνο όταν τα χαρακτηριστικά του Έργου απαιτούν μη συνηθισμένης έκτασης σχετικές δαπάνες για την υλοποίησή του. Σε αυτή την περίπτωση απαιτείται ειδική επαρκής τεκμηρίωση στον προϋπολογισμό του Έργου.

6.1.3 Δαπάνες μετακινήσεων

Αφορούν μετακινήσεις του/της ΕΥ και των μελών της ΕΟ του Έργου στο εσωτερικό ή στο εξωτερικό για συμμετοχή σε συνέδρια για την παρουσίαση των αποτελεσμάτων του ερευνητικού έργου, για έρευνα πεδίου ή για ερευνητική συνεργασία με μέλη της ΕΟ που ανήκουν σε άλλους Φορείς της Ελλάδας ή του εξωτερικού. Στην περίπτωση ερευνητικής συνεργασίας, απαραίτητη προϋπόθεση για την επιλεξιμότητα των δαπανών αποτελεί η υποβολή της σχετικής επιστολής προθέσεων από τον Συνεργαζόμενο Φορέα, ως μέρος της υποβληθείσας Πρότασης.

Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται επίσης ως επιλέξιμες οι δαπάνες για την κάλυψη του κόστους μετακίνησης των μη-αμειβόμενων μελών της ΕΟ τα οποία ανήκουν σε ΣΦ της αλλοδαπής. Η κατηγορία αυτή εντάσσεται στην ερευνητική συνεργασία και απαραίτητη προϋπόθεση για την επιλεξιμότητα των δαπανών αποτελεί η υποβολή της σχετικής επιστολής προθέσεων του ΣΦ.

6.1.4 Δαπάνες διάχυσης

Ενδεικτικά περιλαμβάνουν δαπάνες δημοσιεύσεων σε επιστημονικά περιοδικά, δαπάνες εγγραφής σε συνέδρια με ομιλία/ανακοίνωση ή αφίσα (poster), δαπάνες οργάνωσης και διεξαγωγής ημερίδων ή/και συνεδρίων, δαπάνες για έκδοση μονογραφιών και βιβλίων, δαπάνες για την παραγωγή οπτικοακουστικού υλικού, για την ανάπτυξη ιστοσελίδων και την προβολή σε μέσα κοινωνικής δικτύωσης. Επιπλέον, σε αυτή την κατηγορία εντάσσονται δαπάνες για την υποβολή διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας σε φορείς της ημεδαπής και σε αντίστοιχους φορείς της αλλοδαπής, καθώς και δαπάνες

άλλου είδους για την κατοχύρωση των ερευνητικών αποτελεσμάτων, κτλ. Όλα τα παραπάνω για να είναι επιλέξιμα πρέπει να συνδέονται με την υλοποίηση του ερευνητικού Έργου.

6.1.5 Δαπάνες για χρήση ή πρόσβαση σε εξοπλισμό, υποδομές ή άλλους πόρους

Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται οι δαπάνες που απαιτείται να καταβληθούν για τη χρήση ή πρόσβαση σε ερευνητικό εργαστηριακό εξοπλισμό, ερευνητικές υποδομές ή άλλους πόρους που είναι απαραίτητοι για την υλοποίηση του ερευνητικού Έργου. Ενδεικτικά, στην κατηγορία αυτή μπορούν να ενταχθούν ως επιλέξιμες, πέραν των δαπανών για τη χρήση ή πρόσβαση σε ερευνητικό εργαστηριακό εξοπλισμό ή υποδομές, δαπάνες για την πρόσβαση σε πόρους που είναι απαραίτητοι για τη υλοποίηση του ερευνητικού Έργου όπως: πρόσβαση σε βάσεις δεδομένων, συνδρομές σε βιβλιοθήκες, αρχεία και συλλογές Φορέων του εσωτερικού και του εξωτερικού, προμήθεια προγραμμάτων λογισμικού εξειδικευμένου ερευνητικού σκοπού, επικαιροποίηση υφιστάμενων προγραμμάτων λογισμικού (software updates), μετατροπή έντυπων και οπτικοακουστικών αρχείων σε ψηφιακά αρχεία και αξιοποίησή τους, δαπάνες για απόκτηση δορυφορικών δεδομένων κτλ. Τέλος, σε αυτή την Κατηγορία εντάσσονται και είναι επιλέξιμες και οι δαπάνες που αφορούν παροχή υπηρεσιών από Ακαδημαϊκούς ή Ερευνητικούς Φορείς ή/και ιδιωτικές εταιρείες της ημεδαπής ή της αλλοδαπής και οι οποίες είναι απαραίτητες για την υλοποίηση του Έργου.

6.1.6 Δαπάνες για αγορά εξοπλισμού

Δίνεται η δυνατότητα αγοράς μικροεξοπλισμού νέου ή μεταχειρισμένου που είναι αναγκαίος για την υλοποίηση του ερευνητικού Έργου. Το συνολικό επιλέξιμο ποσό **δεν μπορεί να υπερβαίνει το 20%** του συνολικού προϋπολογισμού της Πρότασης. Για να θεωρηθεί ως επιλέξιμη η δαπάνη, απαιτείται ειδική τεκμηρίωση της χρησιμότητας του εξοπλισμού για την υλοποίηση του Έργου και απαιτείται η αγορά του να ολοκληρωθεί το αργότερο εντός του πρώτου μισού της χρονικής διάρκειας της υλοποίησης του Έργου.

6.1.7 Λοιπές Δαπάνες

Στη κατηγορία αυτή εντάσσονται έξοδα που δεν μπορούν να ενταχθούν στις υπόλοιπες κατηγορίες. Ενδεικτικά έξοδα που εντάσσονται σε αυτή την κατηγορία είναι: ειδικές τηλεπικοινωνιακές δαπάνες (όπως χρήση δορυφορικής επικοινωνίας), δαπάνες για επισκευή σημαντικού εξοπλισμού κ.ά.

Τα έξοδα είναι επιλέξιμα υπό την προϋπόθεση της ειδικής αναφοράς τους στην Πρόταση και της σχετικής ειδικής αιτιολόγησης της ανάγκης τους για την επιτυχή υλοποίηση του Έργου.

Ειδικά για την περίπτωση δαπανών επισκευής και επιδιόρθωσης ερευνητικού εξοπλισμού πέραν των παραπάνω, η πρόβλεψή τους πρέπει να τεκμηριώνεται με μία απλή ανάλυση κόστους-οφέλους και να αφορά σημαντικό εξοπλισμό για την υλοποίηση του ερευνητικού Έργου. Επιλέξιμες είναι οι δαπάνες για τα απαραίτητα εξαρτήματα και ανταλλακτικά, το κόστος της εργασίας και πιθανά έξοδα μεταφοράς.

Το σύνολο των άμεσων δαπανών πλην των αμοιβών προσωπικού δεν πρέπει να υπερβαίνει το 40% του συνολικού προϋπολογισμού του Έργου.

6.2 Έμμεσες Δαπάνες

Ως έμμεσες δαπάνες ορίζονται οι δαπάνες διαχείρισης του Έργου, καθώς και τα λειτουργικά έξοδα του ΦΥ. Οι δαπάνες αυτές καταβάλλονται στους Ε.Λ.Κ.Ε. ή στην αντίστοιχη υπηρεσία του ΦΥ. Στα έξοδα αυτά συμπεριλαμβάνονται η υποστήριξη της οικονομικής διαχείρισης, δαπάνες για προμήθειες γραφείου (γραφική ύλη, αναλώσιμα Η/Υ, κτλ.) και βασικές παροχές (τηλεπικοινωνίες, ηλεκτρισμός, πρόσβαση στο διαδίκτυο κτλ.). **Οι Έμμεσες Δαπάνες μπορούν να ανέλθουν έως το 10% του συνόλου των δαπανών όλων των υπολοίπων κατηγοριών και συμπεριλαμβάνονται στον προϋπολογισμό του ερευνητικού Έργου.**

7 ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Κατά την υποβολή των Προτάσεων συμπληρώνονται τα ακόλουθα:

- Γενικά στοιχεία (Τμήμα Α)
- Ερευνητική Πρόταση (Τμήμα Β1 και Τμήμα Β2)
- Συμπληρωματικά έγγραφα [Επιστολή πρόθεσης συνεργασίας από τον/τους ΣΦ, και λοιπά έγγραφα].

7.1 Τμήμα Α: Γενικά στοιχεία

Το Τμήμα Α περιλαμβάνει τα στοιχεία του/της ΕΥ και πληροφορίες σχετικά με την ερευνητική Πρόταση, συμπεριλαμβανομένου του τίτλου, του ακρωνυμίου, της διάρκειας του έργου και της (σύντομης) περίληψης της Πρότασης. Η περίληψη πρέπει να παρέχει μια σαφή παρουσίαση των στόχων της ερευνητικής Πρότασης και τον τρόπο επίτευξής τους. Σε περίπτωση χρηματοδότησης του Έργου η περίληψη αυτή ενδέχεται να δημοσιευθεί (γεγονός που ο/η ΕΥ και τα λοιπά μέλη της ΕΟ αποδέχονται ρητά και ανεπιφύλακτα διά της υποβολής της Πρότασης) και επομένως, πρέπει να είναι σύντομη και ακριβής και να μην περιέχει εμπιστευτικές πληροφορίες. Επιπλέον, σε αυτή την ενότητα, ο/η ΕΥ της Πρότασης επιλέγει την Επιστημονική Περιοχή (ΕΠ)* στην οποία θεωρεί ότι εμπίπτει η Πρόταση. Συγκεκριμένα, στο Τμήμα Α συμπληρώνονται τα ακόλουθα στοιχεία:

▪ Γενικά Στοιχεία Πρότασης

- Επιστημονική Περιοχή (ΕΠ), επιστημονικό πεδίο και υποπεδίο[†]
- Τίτλος πρότασης (στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα)
- Ακρωνύμιο πρότασης
- Περίληψη πρότασης (έως 300 λέξεις στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα)

* Η Επιστημονική Περιοχή (ΕΠ) στην οποία εμπίπτει το Έργο είναι επιλογή του ΕΥ και δεν είναι δυνατή η αλλαγή της μετά το πέρας της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της Πρότασης στην ηλεκτρονική πλατφόρμα.

[†] Δείτε [Παράρτημα Ι](#).

- Λέξεις-κλειδιά (μέχρι 10)
- Χρονική Διάρκεια έργου (σε μήνες)
- Προϋπολογισμός έργου (σε €)
- **Στοιχεία ΕΥ** (Ονοματεπώνυμο, στοιχεία επικοινωνίας, ΑΦΜ, κ.ά.)
- **Φορέας Υποδοχής** (Σχολή, Τμήμα, Ινστιτούτο, κτλ.)
- **Συνεργαζόμενοι Φορείς** (Σχολή, Τμήμα, Ινστιτούτο, Χώρα, κτλ.)

Στο Τμήμα αυτό συμπληρώνεται και ο πίνακας θεμάτων δεοντολογίας που χρησιμεύει για τον εντοπισμό πιθανών ηθικών πτυχών του ερευνητικού Έργου. Ο πίνακας αυτός πρέπει να συμπληρωθεί ακόμη και αν δεν υπάρχουν θέματα δεοντολογίας.

Ο/Η ΕΥ θα έχει επίσης τη δυνατότητα να αναφέρει έως δύο (2) ονόματα επιστημόνων που επιθυμεί να εξαιρεθούν από την αξιολόγηση της Πρότασης που υποβάλλει.

Τα στοιχεία του Τμήματος Α υποβάλλονται στην **Αγγλική γλώσσα** (εκτός από την περίληψη της Πρότασης, η οποία θα υποβληθεί στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα).

7.2 Τμήμα Β: Ερευνητική Πρόταση

Το Τμήμα Β αποτελείται από δύο (2) επιμέρους τμήματα, το Τμήμα Β1 και το Τμήμα Β2, τα οποία υποβάλλονται στην **Αγγλική γλώσσα**.

Πρότυπα για αυτά τα δύο επιμέρους Τμήματα θα είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ., www.elidek.gr/call/, όπου αναγράφονται οι ενότητες και τα πεδία που πρέπει να συμπεριληφθούν αντίστοιχα στα Τμήματα Β1 και Β2 της Πρότασης. Σε κάθε σελίδα της Πρότασης πρέπει να εμπεριέχεται κεφαλίδα (header) με το ονοματεπώνυμο του/της ΕΥ, το ακρωνύμιο της πρότασης και το αντίστοιχο Τμήμα της Πρότασης (Τμήμα Β1.1, Τμήμα Β1.2, Τμήμα Β2.1 κτλ.), καθώς και υποσέλιδο (footer) με αναφορά στην αντίστοιχη Επιστημονική Περιοχή (ΕΠ1, ΕΠ2, κτλ.) και στο σύνολο των σελίδων.

Στον **Πίνακα 4** αναγράφονται οι τεχνικές προδιαγραφές που προτείνονται να ακολουθηθούν για όλα τα υποβαλλόμενα έγγραφα. Τα όρια στην έκταση των σελίδων κάθε τμήματος θα πρέπει να εφαρμοστούν αυστηρά. Οι πληροφορίες και τα κείμενα εκτός των εν λόγω ορίων δεν θα αξιολογηθούν.

Πίνακας 4. Τεχνικές προδιαγραφές κειμένων

Μέγεθος Σελίδας	Γραμματοσειρά	Μέγεθος Γραμματοσειράς	Διάστιχο	Περιθώρια Σελίδας
A4	Times New Roman, Arial, Calibri ή παρεμφερή	11 pt (τουλάχιστον)	Μονό (τουλάχιστον)	Top-Bottom: 1,5 cm Left-Right: 2 cm

7.2.1 Τμήμα Β1: Βιογραφικό ΕΥ και Εκτεταμένη Σύνοψη Πρότασης

Τμήμα Β1.1: Βιογραφικό ΕΥ (μεγ. όριο: 6 σελίδες)

Το Τμήμα Β1.1 συμπεριλαμβάνει το αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα και τα επιστημονικά επιτεύγματα του/της ΕΥ, δηλαδή όλα τα στοιχεία εκείνα που αποτυπώνουν την ερευνητική και ακαδημαϊκή σταδιοδρομία του/της ΕΥ.

Επιπλέον, στο Τμήμα αυτό θα πρέπει να συμπεριληφθούν:

- i. τα ερευνητικά Έργα στα οποία συμμετέχει ή/και συμμετείχε ο/η ΕΥ, με οποιαδήποτε ιδιότητα, καθώς και άλλες ερευνητικές Προτάσεις σχετικές με το προτεινόμενο ερευνητικό Έργο που έχουν υποβληθεί σε εθνικές ή διεθνείς δράσεις χρηματοδότησης της έρευνας και στις οποίες συμμετέχει ο/η ΕΥ,
- ii. ο αριθμός των μεταπτυχιακών και διδακτορικών διατριβών που έχει επιβλέψει ο/η ΕΥ,
- iii. η συνολική λίστα των δημοσιεύσεων του/της ΕΥ σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές ή/και βιβλία, κεφάλαια σε βιβλία, ή/και δημοσιεύσεις/ανακοινώσεις σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές (proceedings) ή/και πατέντες ή/και μονογραφίες κτλ.

Το Τμήμα Β1.1 υποβάλλεται στην **Αγγλική γλώσσα** και μπορεί να έχει έκταση έως έξι (6) σελίδες. Το κείμενο εκτός των ορίων αυτών δεν θα λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση. Το Τμήμα Β1.1 υποβάλλεται αποκλειστικά ως PDF («Portable Document Format») αρχείο. Το κείμενο εκτός των ορίων αυτών δεν θα λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση.

Τμήμα Β1.1.1.: Φύλλο Επιτευγμάτων του/της ΕΥ (μεγ. όριο: 3 σελίδες)

Στο Τμήμα Β1.1.1. αναφέρονται τα επιτεύγματα του/της Επιστημονικού/ής Υπεύθυνου των τελευταίων 10 ετών που σχετίζονται με το προτεινόμενο έργο. Το Τμήμα Β1.1.1. υποβάλλεται στην **Αγγλική γλώσσα**, ως PDF («Portable Document Format») αρχείο και μπορεί να έχει έκταση έως (τρεις) 3 σελίδες. Το κείμενο εκτός των ορίων αυτών δεν θα λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση.

Τμήμα Β1.2. Εκτεταμένη Σύνοψη Πρότασης (μεγ. όριο: 6 σελίδες)

Η εκτεταμένη σύνοψη αποτελεί ένα αυτόνομο και αυτοτελές κείμενο και θα πρέπει να είναι μια συνοπτική παρουσίαση της ερευνητικής Πρότασης, με ιδιαίτερη έμφαση στον πρωτοποριακό χαρακτήρα του ερευνητικού έργου και τη σκοπιμότητα της περιγραφόμενης επιστημονικής προσέγγισης. Είναι σημαντικό η εκτεταμένη σύνοψη να περιέχει όλες τις βασικές πληροφορίες του προτεινόμενου ερευνητικού Έργου, δεδομένου ότι στην 1η Φάση αξιολόγησης αξιολογείται μόνο το Τμήμα Β1.

Στην αρχική σελίδα (εξώφυλλο) της εκτεταμένης σύνοψης της Πρότασης (Τμήμα Β1.2) θα πρέπει να αναγράφονται: i) το ονοματεπώνυμο του/της ΕΥ, ii) ο τίτλος, iii) το ακρωνύμιο, iv) η Επιστημονική Περιοχή (ΕΠ), το επιστημονικό πεδίο και το υποπεδίο της Πρότασης, v) η διάρκεια του έργου (σε μήνες), vi) ο προϋπολογισμός του έργου (σε €), vii) ο προτεινόμενος Φορέας Υποδοχής του έργου και viii) οι Συνεργαζόμενοι Φορείς (εφόσον υπάρχουν).

Η εκτεταμένη σύνοψη υποβάλλεται στην **Αγγλική γλώσσα** και δύναται να έχει έκταση έως έξι (6) σελίδες, συμπεριλαμβανομένων του εξωφύλλου και των βιβλιογραφικών αναφορών. Το κείμενο εκτός των ορίων αυτών δεν θα λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση. Η εκτεταμένη σύνοψη υποβάλλεται αποκλειστικά ως PDF αρχείο.

7.2.2 Τμήμα Β2.: Αναλυτική παρουσίαση ερευνητικής Πρότασης

Στο Τμήμα Β2. περιγράφονται λεπτομερέστερα οι επιστημονικές, τεχνικές και/ή οι ακαδημαϊκές πτυχές του ερευνητικού Έργου που αποδεικνύουν τον πρωτοποριακό χαρακτήρα της έρευνας, τον πιθανό αντίκτυπό της και τη μεθοδολογία της έρευνας. Στο τμήμα αυτό θα πρέπει να περιλαμβάνεται μια πλήρης εκτίμηση του πραγματικού κόστους του Έργου καθώς και ο ρόλος του/της ΕΥ και όλων των μελών της Ερευνητικής Ομάδας στην υλοποίηση του Έργου.

Το Τμήμα Β2 αποτελείται από τα ακόλουθα δύο (2) επιμέρους τμήματα (Τμήμα Β2.1. Ερευνητική Πρόταση, Τμήμα Β2.2. Βιογραφικά μελών Ερευνητικής Ομάδας).

Τμήμα Β2.1. Ερευνητική Πρόταση (μεγ. όριο: 16 σελίδες)

Στην αναλυτική παρουσίαση της ερευνητικής Πρότασης θα πρέπει να περιγράφονται τα ακόλουθα:

▪ **Επιστημονική πρωτοτυπία και στόχοι (Excellence, State-of-the-art and Objectives)**

Στην ενότητα αυτή θα καθορίζονται σαφώς οι στόχοι της Πρότασης σε συνάρτηση με την παρούσα επιστημονική στάθμη. Κατά την περιγραφή του προτεινόμενου ερευνητικού Έργου θα πρέπει να αναφέρεται πώς και γιατί το ερευνητικό Έργο είναι σημαντικό για τον επιστημονικό τομέα στον οποίο εφαρμόζεται, καθώς και ο ευρύτερος αντίκτυπός του στην επιστήμη ή/και την τεχνολογία ή/και στις τέχνες/πολιτισμό ή/και στην κοινωνία. Στην ενότητα αυτή θα προσδιοριστούν (εάν υπάρχουν) οι ιδιαίτερες καινοτόμες ή μη συμβατικές πτυχές του προτεινόμενου ερευνητικού Έργου.

Ενδεικτικές ενότητες που μπορούν να περιλαμβάνονται στην ενότητα αυτή είναι:

- Στόχοι και αναγκαιότητα της ερευνητικής Πρότασης (Proposal objectives and challenges)
- Επιστημονική/Τεχνολογική αιχμή και καινοτομία (State-of-the-art & Innovation)
- Επιστημονική ή/και κοινωνική απήχηση (Scientific and/or social impact)

▪ **Μεθοδολογία και Υλοποίηση (Methodology and Implementation)**

Στην ενότητα αυτή περιγράφεται λεπτομερώς η προτεινόμενη μεθοδολογία, συμπεριλαμβάνοντας, κατά περίπτωση, βασικούς ενδιάμεσους στόχους. Η προτεινόμενη μεθοδολογία θα πρέπει να περιγραφεί και να αιτιολογηθεί σε συνάρτηση με το επίπεδο της παρούσας επιστημονικής στάθμης (state-of-the-art), συμπεριλαμβανομένων τυχόν ιδιαίτερα καινοτόμων ή μη συμβατικών πτυχών που αφορούν την ισορροπία “high risk/high gain” («υψηλού κινδύνου/σημαντικού οφέλους»). Επιπλέον, θα πρέπει να αναφέρονται τυχόν ενδιάμεσα στάδια όπου τα αποτελέσματα ενδέχεται να απαιτούν προσαρμογές στον προγραμματισμό του έργου. Η συμμετοχή όλων των μελών της Ερευνητικής Ομάδας, καθώς και η συμμετοχή των Συνεργαζόμενων Φορέων που πιθανά προτείνονται, πρέπει να

είναι πλήρως αιτιολογημένη με έμφαση στην επιστημονική προστιθέμενη αξία που εισφέρουν στο Έργο.

Ενδεικτικά στοιχεία που μπορούν να περιλαμβάνονται στην ενότητα αυτή είναι:

- Ερευνητική μεθοδολογία (Research Methodology)
- Σχέδιο εργασίας: Ενότητες Εργασίας (Work Packages), Χρονοδιάγραμμα του έργου (Gantt Chart), Πίνακας Παραδοτέων-Οροσήμων (Deliverables and Milestones Table), Πίνακας πιθανών ρίσκων υλοποίησης του έργου και σχέδιο αντιμετώπισής τους (Table of Risks and Contingency plan).
- Διάρθρωση Ερευνητικής Ομάδας έργου: Ρόλοι και αρμοδιότητες των μελών της Ερευνητικής Ομάδας (Research team)

▪ Προϋπολογισμός (Budget)

Ο προϋπολογισμός του έργου περιλαμβάνει:

- Άμεσες δαπάνες
 - Ανθρωποπροσπάθεια και μισθοί – Man-effort and salaries
 - Αναλώσιμα – Consumables
 - Ταξίδια (για συνέδρια, συναντήσεις, ερευνητική συνεργασία κ.ά.) – Travel (for conferences, meetings, research collaborations, etc.)
 - Πρόσβαση σε εξοπλισμό ή αγορά εξοπλισμού – Access to or purchase of equipment
 - Λοιπές - Others
- Έμμεσες δαπάνες

Στην αρχική σελίδα (εξώφυλλο) της ερευνητικής Πρότασης (Τμήμα Β2.1) θα πρέπει να αναγράφονται: i) το ονοματεπώνυμο του/της ΕΥ, ii) ο τίτλος, iii) το ακρωνύμιο, iv) η Επιστημονική Περιοχή, το επιστημονικό πεδίο και το υποπεδίο της πρότασης, v) η διάρκεια του έργου (σε μήνες), vi) ο προϋπολογισμός του έργου (σε €), vii) ο προτεινόμενος Φορέας Υποδοχής του έργου και viii) οι Συνεργαζόμενοι Φορείς (εφόσον υπάρχουν).

Το Τμήμα Β2.1 υποβάλλεται στην **Αγγλική γλώσσα** και δύναται να έχει έκταση έως δεκαέξι (16) σελίδες, συμπεριλαμβανομένων του εξωφύλλου και των βιβλιογραφικών αναφορών. Το κείμενο εκτός των ορίων αυτών δεν θα λαμβάνεται υπόψη κατά την αξιολόγηση. Το Τμήμα Β2.1 υποβάλλεται αποκλειστικά ως PDF αρχείο.

Τμήμα Β2.2. Μέλη της Ερευνητικής Ομάδας (1 σελίδα ανά μέλος)

Στο Τμήμα Β2.2 υποβάλλονται σύντομα βιογραφικά όλων των ονοματισμένων μελών της Ερευνητικής Ομάδας, στα οποία μπορεί να περιλαμβάνονται και επιλεγμένες επιστημονικές δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά που σχετίζονται με το αντικείμενο του ερευνητικού Έργου.

Για την κάθε μία από τις μη ονοματισμένες θέσεις της Ερευνητικής Ομάδας παρατίθενται τα προσόντα που πρέπει να κατέχει το πρόσωπο που θα την καλύψει.

Η υποβολή του συγκεκριμένου τμήματος γίνεται στην **Αγγλική γλώσσα** και δύναται να έχει έκταση έως μία (1) σελίδα ανά μέλος της ΕΟ. Το Τμήμα Β2.2 υποβάλλεται αποκλειστικά ως ένα ενιαίο PDF αρχείο.

Η υποβολή των προτάσεων γίνεται από τον/την ΕΥ του έργου

αποκλειστικά ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.

Ημερομηνία έναρξης υποβολών: Δευτέρα 17 Φεβρουαρίου 2020, 12:00 (ώρα Ελλάδας)

Ημερομηνία λήξης υποβολών: Τρίτη 31 Μαρτίου 2020, 17:00 (ώρα Ελλάδας)

Ο/Η ΕΥ φέρει την αποκλειστική ευθύνη για την ορθότητα των στοιχείων που υποβάλλονται στην ηλεκτρονική πλατφόρμα υποβολής.

8 ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η αξιολόγηση των Προτάσεων διενεργείται σε **δύο (2) φάσεις** από Θεματικές Επιτροπές (ΘΕ) και ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες, αν κριθεί αναγκαίο, και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5 παρ. 5 έως 8 Ν. 4429/2016, όπως ισχύει.

8.1 Έλεγχος πληρότητας και επιλεξιμότητας της Πρότασης

Οι Προτάσεις ελέγχονται ως προς την πληρότητα όλων των απαιτούμενων και αναγκαίων στοιχείων και εγγράφων, την τήρηση των προϋποθέσεων και περιορισμών συμμετοχής καθώς και των άλλων οριζόμενων στην παρούσα Προκήρυξη, όπως αυτές περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 5. Η Πρόταση αποκλείεται από τη διαδικασία αξιολόγησης, εάν σε οποιοδήποτε στάδιο αυτής αποδειχθεί ότι δεν πληροί κάποιο από τα σχετικά κριτήρια.

Αρμόδια για τον έλεγχο της πληρότητας και επιλεξιμότητας κάθε Πρότασης είναι η Θεματική Επιτροπή της αντίστοιχης Επιστημονικής Περιοχής. Για τον σκοπό αυτό οι Θεματικές Επιτροπές συνεργάζονται με το επιστημονικό προσωπικό του Τμήματος Ερευνητικών Έργων του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.

8.2 Αξιολόγηση

Για κάθε Επιστημονική Περιοχή συστήνεται και συγκροτείται, με απόφαση του Επιστημονικού Συμβουλίου του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ., μία ή περισσότερες Θεματικές Επιτροπές αποτελούμενη/ες από καταξιωμένους επιστήμονες της εν λόγω Επιστημονικής Περιοχής. Εφόσον κριθεί αναγκαίο λόγω του εξειδικευμένου αντικείμενου των προτάσεων, μπορεί, κατά την κρίση κάθε Θεματικής Επιτροπής, να ζητηθεί η διατύπωση μη δεσμευτικής αξιολόγησης επί μίας ή περισσότερων Προτάσεων από έναν ή περισσότερους ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες. Η απόφαση για την αξιολόγηση κάθε πρότασης λαμβάνεται από τη Θεματική Επιτροπή.

Οι εν λόγω εμπειρογνώμονες, ανεξάρτητοι ή μέλη της/των Θεματικής/ών Επιτροπής/ών προέρχονται από το Μητρώο Πιστοποιημένων Αξιολογητών του άρθρου 27 του Ν. 4310/2014 (Α' 258) και διαθέτουν τα προσόντα που σχετίζονται με το αντικείμενο του προς αξιολόγηση έργου. Τα μέλη κάθε ΘΕ και οι εμπειρογνώμονες ορίζονται από το ΕΣ του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα

5 παρ. 6 και 8 παρ. 13 Ν. 4429/2016, όπως ισχύουν. Εάν για ορισμένη αξιολόγηση δεν υπάρχουν οι απαιτούμενοι για τη συγκεκριμένη περίπτωση ειδικοί επιστήμονες ή οι υφιστάμενοι δεν καλύπτουν τις ανάγκες της συγκεκριμένης αξιολόγησης, επιτρέπεται με απόφαση του ΕΣ να ορίζονται ως μέλη ειδικοί επιστήμονες της ημεδαπής ή της αλλοδαπής που δεν περιλαμβάνονται στο Μητρώο Πιστοποιημένων Αξιολογητών, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των παρ. 6 και 7 του άρθρου 5 Ν.4429/2016.

8.3 Εμπιστευτικότητα

Η όλη διαδικασία διέπεται από εμπιστευτικότητα. Τα μέλη των Θεματικών Επιτροπών και οι ανεξάρτητοι εμπειρογνώμονες υπογράφουν δήλωση εμπιστευτικότητας και μη σύγκρουσης συμφερόντων. Όλα τα μέλη των ΘΕ και οι ανεξάρτητοι εμπειρογνώμονες οφείλουν πλήρη εχεμύθεια πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την αξιολόγηση ως προς όλη τη διαδικασία της αξιολόγησης.

8.4 Διαδικασία Αξιολόγησης

Η διαδικασία της αξιολόγησης των Προτάσεων θα ολοκληρωθεί σε δύο (2) Φάσεις. Και στις δύο Φάσεις η ερευνητική Πρόταση θα αξιολογηθεί για κάθε ένα από τα δύο βασικά κριτήρια αξιολόγησης της Πρότασης: τον/την ΕΥ και το Ερευνητικό Έργο.

1η Φάση: Αξιολόγηση Επιστημονικού/ής Υπεύθυνου και Εκτεταμένης Σύνοψης της Πρότασης

Στην 1η Φάση αξιολογείται μόνο το Τμήμα Β1 της Πρότασης. Στη Φάση αυτή πραγματοποιείται η αξιολόγηση του βιογραφικού του/της ΕΥ (Τμήμα Β1.1.), του Φύλλου Επιτευγμάτων (Τμήμα Β1.1.1.) και της Εκτεταμένης Σύνοψης (Τμήμα Β1.2.) της Πρότασης. Τα κριτήρια της αξιολόγησης αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω στην Ενότητα 8.5.

Στην 1η Φάση οι προτάσεις κατατάσσονται με βάση την κλίμακα Α – Β, όπως εκτίθεται στον παρακάτω πίνακα (Πίνακας 5), και στην επόμενη φάση (2η Φάση) προκρίνονται μόνο οι Προτάσεις με βαθμολογία Α.

Πίνακας 5. 1η Φάση αξιολόγησης - Τμήμα Β1

Βαθμολογία	Χαρακτηρισμός
A	Η πρόταση καλύπτει πλήρως τα κριτήρια της 1ης Φάσης αξιολόγησης (βάσει του Τμήματος Β1 και μόνο).
B	Η πρόταση δεν καλύπτει πλήρως τα κριτήρια της 1ης Φάσης αξιολόγησης (βάσει του Τμήματος Β1 και μόνο).

2η Φάση: Πλήρης αξιολόγηση Πρότασης

Στη 2η Φάση αξιολογείται η πλήρης ερευνητική Πρόταση (Τμήματα Β1 και Β2) ως προς το επιστημονικό προφίλ του/της ΕΥ (επιτεύγματα και ωριμότητα για την καθοδήγηση του έργου) και ως προς την επιστημονική ποιότητα και αριστεία της Πρότασης, την πρωτοτυπία και τη δυνατότητα υλοποίησης του Έργου και την κατανομή του προϋπολογισμού.

Στη 2η Φάση αξιολόγησης η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 0 – 100.

0-19. Η πρόταση δεν μπορεί να αξιολογηθεί λόγω ανεπαρκών ή ελλιπών πληροφοριών.

20-39 Αδύναμη. Η πρόταση πληροί μερικώς τα κριτήρια ή υπάρχουν σοβαρές εγγενείς αδυναμίες.

40-59 Μέτρια. Ενώ η πρόταση γενικά πληροί τα κριτήρια, υπάρχουν σημαντικές αδυναμίες.

60-79 Καλή. Η πρόταση πληροί σε καλό επίπεδο τα κριτήρια, αλλά υπάρχουν ορισμένες ελλείψεις.

80-89 Πολύ Καλή. Η πρόταση πληροί σε πολύ καλό επίπεδο τα κριτήρια, αλλά υπάρχει ένας μικρός αριθμός ελλείψεων.

90-100 Άριστη. Η πρόταση πληροί με επιτυχία όλες τις σχετικές πτυχές των κριτηρίων. Όποιες ελλείψεις είναι μικρές και χαρακτηρίζονται ως δευτερεύουσας σημασίας.

Στην περίπτωση που δύο προτάσεις έχουν την ίδια συνολική βαθμολογία, στην κατάταξη προηγείται η πρόταση που έχει λάβει την υψηλότερη βαθμολογία στο κριτήριο «1. Αξιολόγηση του/της Επιστημονικού/ής Υπευθύνου».

Η ελάχιστη αποδεκτή συνολική βαθμολογία για να ενταχθεί μία πρόταση στον πίνακα χρηματοδοτούμενων προτάσεων μετά την αξιολόγηση της Β' φάσης είναι οι 70 μονάδες.

Τα κριτήρια αξιολόγησης με τους αντίστοιχους συντελεστές βαρύτητας αναφέρονται αναλυτικά στην επόμενη [Ενότητα 8.5](#).

8.5 Κριτήρια Αξιολόγησης

Τα κριτήρια αξιολόγησης κάθε Φάσης παρατίθενται αναλυτικά στους παρακάτω Πίνακες 6 και 7.

Πίνακας 6: Κριτήρια 1ης Φάσης Αξιολόγησης

1. Αξιολόγηση του/της Επιστημονικού/ής Υπευθύνου
A. Επιστημονικά Επιτεύγματα <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Βαθμός επιστημονικής αυτονομίας ▪ Εμπειρία στην επίβλεψη μεταπτυχιακών και διδακτορικών διατριβών ▪ Συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά ερευνητικά προγράμματα ως συντονιστής/τρια ή/και ως μέλος
Γ. Ικανότητα και ρόλος του/της ΕΥ για την υλοποίηση του έργου <ul style="list-style-type: none"> ▪ Σε ποιο βαθμό ο/η ΕΥ διαθέτει την απαραίτητη επιστημονική εξειδίκευση/εμπειρία και ικανότητα για την επιτυχή υλοποίηση του προτεινόμενου ερευνητικού έργου
2. Αξιολόγηση Ερευνητικής Πρότασης
A. Στόχοι, πρωτοτυπία και δυνητική απήχηση του έργου <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 ▪ Πρωτοποριακή φύση και δυνητικός αντίκτυπος του προτεινόμενου ερευνητικού έργου

B. Μεθοδολογία και Υλοποίηση

- Σε ποιο βαθμό είναι κατάλληλη η προτεινόμενη μεθοδολογία έρευνας για την επίτευξη των στόχων του έργου
- Σε ποιο βαθμό είναι εφικτή η προτεινόμενη επιστημονική προσέγγιση

Πίνακας 7. Κριτήρια και Συντελεστές Βαρύτητας 2ης Φάσης Αξιολόγησης.

1. Αξιολόγηση του/της Επιστημονικού/ής Υπευθύνου	
A. Επιστημονικά Επιτεύγματα <ul style="list-style-type: none"> ▪ Επιστημονικό έργο (επιστημονικές δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε συνέδρια, διακρίσεις, βραβεύσεις, συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά ερευνητικά προγράμματα κτλ.) ▪ Βαθμός επιστημονικής εμβέλειας και απήχησης στο εξωτερικό 	Συντελεστής βαρύτητας 0,2
B. Ωριμότητα για Καθοδήγηση <ul style="list-style-type: none"> ▪ Βαθμός επιστημονικής αυτονομίας ▪ Εμπειρία στην επίβλεψη μεταπτυχιακών και διδακτορικών διατριβών ▪ Συμμετοχή σε διεθνή και εθνικά ερευνητικά προγράμματα ως συντονιστής/τρια ή/και ως μέλος 	0,1
Γ. Ικανότητα και ρόλος του/της ΕΥ για την υλοποίηση του έργου <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 	0,1
2. Αξιολόγηση Ερευνητικής Πρότασης	
A. Στόχοι, πρωτοτυπία και δυνητική απήχηση του έργου <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 αντίκτυπος του προτεινόμενου ερευνητικού έργου 	0,3
B. Μεθοδολογία και Υλοποίηση <ul style="list-style-type: none"> ▪ 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 στάθμης ▪ Σε ποιο βαθμό είναι κατάλληλη η προτεινόμενη μεθοδολογία έρευνας για την επίτευξη των στόχων του έργου 	0,3

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Σε ποιο βαθμό το σχέδιο υλοποίησης, τα χρονοδιαγράμματα και ο προϋπολογισμός του έργου είναι απαραίτητα και δικαιολογημένα ▪ Ικανότητα, βαθμός εξειδίκευσης και συμπληρωματικότητα των μελών της Ερευνητικής Ομάδας σε συνάρτηση με το προτεινόμενο έργο (βάσει της πλήρους επιστημονικής πρότασης – Τμήματα Β1 και Β2) | |
|--|--|

8.6 Δυνατότητα μερικής έγκρισης προϋπολογισμού

Η Θεματική Επιτροπή αξιολόγησης δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της να εγκρίνει μερικώς ή να τροποποιήσει τον προτεινόμενο προϋπολογισμό του ερευνητικού Έργου λαμβάνοντας υπόψη τους όρους και περιορισμούς της Προκήρυξης.

9 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης της Πρότασης σε κάθε Φάση, τα αποτελέσματα κοινοποιούνται στον/στην ΕΥ του Έργου με εξατομικευμένη αναφορά, η οποία περιλαμβάνει τη βαθμολογία της Πρότασης και την έκθεση αξιολόγησης από τη Θεματική Επιτροπή.

Οι ΕΥ έχουν δικαίωμα υποβολής **τεκμηριωμένης ένστασης αποκλειστικά για λόγους νομιμότητας της απόφασης** εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων κάθε Φάσης αξιολόγησης. Οι ενστάσεις κρίνονται από τριμελείς Επιτροπές Ενστάσεων, οι οποίες αποφασίζουν σε αποκλειστική προθεσμία δέκα (10) ημερών (άρθρο 5 παρ. 8 Ν. 4429/2016). Η απόφαση της Επιτροπής Ενστάσεων γνωστοποιείται στον Διευθυντή του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. και κοινοποιείται στον/στην ενιστάμενο/η.

Μετά την αξιολόγηση των Προτάσεων εκδίδεται η απόφαση χρηματοδότησης (κατάλογος με τα προς χρηματοδότηση ερευνητικά έργα), σύμφωνα με τον διαθέσιμο προϋπολογισμό, από τον Διευθυντή του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. Η εν λόγω απόφαση αποτελεί εκτελεστή διοικητική πράξη και υπόκειται σε αίτηση ακύρωσης ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου.

Μετά την ανάρτηση των προς χρηματοδότηση ερευνητικών έργων, οι δυνητικοί δικαιούχοι ΕΥ λαμβάνουν επιστολή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, με την οποία θα καλούνται να υποβάλουν στο ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την έκδοση της Απόφασης Χορήγησης Χρηματοδότησης.

Ο/Η ΕΥ του έργου αποδέχεται ότι τα μηνύματα που αποστέλλονται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, και ειδικότερα στη διεύθυνση email που έχει δηλώσει κατά την ηλεκτρονική υποβολή της πρότασης, επέχουν θέση κοινοποίησης και συνεπάγονται την έναρξη όλων των νόμιμων διαδικασιών και προθεσμιών.

10 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Η Προκήρυξη και ο Οδηγός Διαχείρισης της παρούσας Προκήρυξης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΕΛΙΔΕΚ: www.elidek.gr. Η Προκήρυξη θα δημοσιευτεί και στην ιστοσελίδα www.gsrt.gr.

11 ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

Αναλυτικές πληροφορίες και ενημέρωση για την παρούσα Προκήρυξη θα παρέχονται από το Τμήμα Ερευνητικών Έργων του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας

στο email: askelidekdep@elidek.gr

και στα τηλέφωνα 210-6412410, 210-6412420.

Τεχνική υποστήριξη για την ηλεκτρονική υποβολή των Προτάσεων θα παρέχεται αποκλειστικά στο email: helpelidekdep@elidek.gr

Ο Διευθυντής του ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.

Δρ. Νεκτάριος Νασίκας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Επιστημονικές Περιοχές, Επιστημονικά πεδία και υποπεδία[‡]

ΕΠ1. Φυσικές Επιστήμες (SA1. Physical Sciences)

1.1. Physical Sciences

- 1.1.1. Acoustics
- 1.1.2. Atomic Physics
- 1.1.3. Molecular and chemical physics
- 1.1.4. Condensed matter physics
- 1.1.5. Nanosciences and nanotechnology
- 1.1.6. Fluids and plasma physics
- 1.1.7. Nuclear physics
- 1.1.8. Optics
- 1.1.9. Quantum optics
- 1.1.10. Laser Physics
- 1.1.11. Particles and field Physics

1.2. Chemical Sciences

- 1.2.1 Analytical chemistry
- 1.2.2 Applied and industrial chemistry
- 1.2.3 Colloid chemistry
- 1.2.4 Inorganic and nuclear chemistry
- 1.2.5 Organic chemistry
- 1.2.6 Physical chemistry
- 1.2.7 Electrochemistry
- 1.2.8 Molecular architecture
- 1.2.9 Chemical theory

1.3. Material sciences

- 1.3.1 Material synthesis
- 1.3.2 Structure-Property relation
- 1.3.3 Functional and Advanced materials
- 1.3.4 2D Materials
- 1.3.5 Materials properties (e.g. thermal, electrical, mechanical)
- 1.3.6 Polymer science
- 1.3.7 Composite materials

1.4. Earth and related environmental sciences

- 1.4.1 Climatology
- 1.4.2 Geochemistry and geophysics
- 1.4.3 Geology
- 1.4.4 Hydrology
- 1.4.5 Atmospheric sciences
- 1.4.6 Mineralogy
- 1.4.7 Marine sciences
- 1.4.8 Paleontology

[‡] Τα επιστημονικά πεδία και υποπεδία είναι ενδεικτικά και ενδέχεται να υπάρχουν διαφοροποιήσεις στην ηλεκτρονική πλατφόρμα υποβολής.

- 1.4.9 Physical geography
- 1.4.10 Water resources

1.5. Universe Sciences

- 1.5.1 Astronomy
- 1.5.2 Astro-physics/chemistry/biology
- 1.5.3 Solar system
- 1.5.4 Stellar
- 1.5.5 Galactic and extragalactic astronomy
- 1.5.6 Planetary systems
- 1.5.7 Cosmology
- 1.5.8 Space science
- 1.5.9 Instrumentation

1.6. Other physical/natural sciences

ΕΠ2. Επιστήμες Μηχανικού & Τεχνολογίας (SA2. Engineering Sciences & Technology)

2.1 Civil, Surveying & Architectural engineering

- 2.1.1 Civil engineering
- 2.1.2 Architecture engineering
- 2.1.3 Construction engineering
- 2.1.4 Municipal and structural engineering
- 2.1.5 Transport engineering
- 2.1.6 Structural Engineering
- 2.1.7 Other

2.2 Electrical, electronic & communication engineering

- 2.2.1 Electrical and electronic engineering
- 2.2.2 Optical and systems engineering
- 2.2.3 Communication engineering and systems
- 2.2.4 Telecommunications
- 2.2.5 Computer hardware and architecture
- 2.2.6 Robotics and automatic control
- 2.2.7 Automation and control systems
- 2.2.8 Other

2.3 Mechanical engineering

- 2.3.1 Applied mechanics
- 2.3.2 Thermodynamics and thermal engineering
- 2.3.3 Fluid mechanics and turbomachinery
- 2.3.4 Aerospace engineering (aeronautics & astronautical engineering)
- 2.3.5 Manufacturing engineering and machine design
- 2.3.6 Automotive engineering
- 2.3.7 Naval engineering
- 2.3.8 Nuclear related engineering
- 2.3.9 Other

2.4 Environmental engineering & biotechnology

- 2.4.1 Environmental engineering
- 2.4.2 Ocean and coastal engineering
- 2.4.3 Other environmental engineering
- 2.4.4 Environmental biotechnology
- 2.4.5 Bioremediation
- 2.4.6 Bioprocessing technologies, biocatalysis
- 2.4.7 Bioproducts, biomaterials, biofuels etc.
- 2.4.8 Bio-derived novel materials
- 2.4.9 Other

2.5 Computer and telecommunications engineering

- 2.5.1 Information and intelligent systems engineering
- 2.5.2 Computer engineering
- 2.5.3 Computational methods in engineering
- 2.5.4 Other

2.6 Chemical and materials engineering

- 2.6.1 Chemical process engineering
- 2.6.2 Other chemical engineering
- 2.6.3 Petroleum engineering (fuels, oils)
- 2.6.4 Energy and fuels
- 2.6.5 Materials engineering
- 2.6.6 Mining and mineral processing
- 2.6.7 Nanotechnology
- 2.6.8 Catalysis
- 2.6.9 Energy production/processes (fuel cells, batteries, etc.)
- 2.6.10 Other

2.7 Medical engineering

- 2.7.1 Medical engineering
- 2.7.2 Medical laboratory technology
- 2.7.3 Biomedical engineering
- 2.7.4 Other

2.8 Other engineering sciences and technology (e.g. security)

ΕΠ3. Επιστήμες Ζωής (Ιατρική και Επιστήμες Υγείας) (SA3. Life Sciences (Medical & Health Sciences))

3.1 Molecular and Structural Biology, Biochemistry and Molecular biophysics

- 3.1.1 Molecular synthesis, modification, mechanisms and interaction
- 3.1.2 Biochemistry
- 3.1.3 Molecular Biophysics
- 3.1.4 Structural Biology
- 3.1.5 Metabolism
- 3.1.6 Signalling pathways

3.2 Genetics, 'Omics', Bioinformatics and System Biology

- 3.2.1 Molecular and population genetics
- 3.2.2 Quantitative genetics
- 3.2.3 Genomics
- 3.2.4 Metagenomics
- 3.2.5 Transcriptomics
- 3.2.6 Proteomics
- 3.2.7 Metabolomics
- 3.2.8 Glycomics
- 3.2.9 Bioinformatics
- 3.2.10 Computational Biology
- 3.2.11 Biostatistics
- 3.2.12 System Biology
- 3.2.13 Genetic Epidemiology
- 3.2.14 Epigenetics

3.3 Cellular and Developmental Biology

- 3.3.1 Cell Biology
- 3.3.2 Cell Physiology
- 3.3.3 Signal transduction
- 3.3.4 Organogenesis
- 3.3.5 Developmental genetics
- 3.3.6 Pattern formation in plants and animals
- 3.3.7 Stem cell Biology

3.4 Physiology, Pathophysiology and Endocrinology

- 3.4.1 Organ physiology
- 3.4.2 Pathophysiology
- 3.4.3 Endocrinology
- 3.4.4 Metabolism
- 3.4.5 Ageing
- 3.4.6 Tumorigenesis
- 3.4.7 Cardiovascular disease
- 3.4.8 Metabolic syndrome

3.5 Neurosciences and Neural Disorders

- 3.5.1 Neural cell function and signalling
- 3.5.2 Neural bases of cognitive and behavioral processes
- 3.5.3 Neuroanatomy and neurophysiology
- 3.5.4 Neurochemistry and neuropharmacology
- 3.5.5 Neuroimaging
- 3.5.6 Systems neuroscience
- 3.5.7 Neurological and psychiatric disorders

3.6 Oncology and Cancer Research

- 3.6.1 Cancer biology
- 3.6.2 Cancer diagnosis research
- 3.6.3 Cancer treatment research

3.7 Immunity and Infection

- 3.7.1 The immune system and related disorders
- 3.7.2 Biology of Infectious agents and infection
- 3.7.3 Biological bases of prevention and treatment of infectious diseases

3.8 Applied Medical Technologies, Diagnostics, Therapies and Public Health

- 3.8.1 Diagnostic tools
- 3.8.2 Diagnosis and treatment of disease
- 3.8.3 Epidemiology and public health
- 3.8.4 Pharmacology
- 3.8.5 Clinical medicine
- 3.8.6 Regenerative medicine
- 3.8.7 Medical ethics

3.9 Ecology, Evolution, Population and Environmental Biology

- 3.9.1 Evolutionary biology
- 3.9.2 Population, community and ecosystem ecology
- 3.9.3 Animal behavior
- 3.9.4 Biodiversity
- 3.9.5 Biogeography
- 3.9.6 Marine Biology
- 3.9.7 Eco-toxicology
- 3.9.8 Microbial ecology

3.10 Applied Life Sciences, Biotechnology, and Molecular and Biosystems Engineering

- 3.10.1 Applied plant and animal sciences
- 3.10.2 Fishery
- 3.10.3 Forestry
- 3.10.4 Applied biotechnology
- 3.10.5 Environmental and marine biotechnology
- 3.10.6 Genetic engineering
- 3.10.7 Synthetic and chemical biology
- 3.10.8 Industrial biosciences
- 3.10.9 Applied Bioengineering

3.11 Other Life Sciences

ΕΠ4. Γεωπονικές Επιστήμες και Τρόφιμα (SA4. Agricultural Sciences – Food Science & Technology)

4.1 Agriculture, forestry, and fisheries

- 4.1.1 Agriculture
- 4.1.2 Forestry
- 4.1.3 Fishery
- 4.1.4 Soil science
- 4.1.5 Horticulture
- 4.1.6 Viticulture
- 4.1.7 Agronomy
- 4.1.8 Plant breeding

4.2 Animal and Veterinary science

- 4.2.1 Animal breeding
- 4.2.2 Animal nutrition
- 4.2.3 Animal physiology
- 4.2.4 Other animal and veterinary sciences

4.3 Agricultural biotechnology

- 4.4.1 Agricultural biotechnology
- 4.4.2 Food biotechnology
- 4.4.3 Molecular and genomic plant breeding, market assisted selection
- 4.4.4 Biomass feedstock production technologies
- 4.4.5 Agricultural biotechnology and food biotechnology related ethics

4.4 Food sciences and Technology

- 4.5.1 Dairy science and technology
- 4.5.2 Food chemistry
- 4.5.3 Food engineering
- 4.5.4 Food microbiology
- 4.5.5 Food packaging
- 4.5.6 Food processing
- 4.5.7 Food technology
- 4.5.8 Molecular gastronomy
- 4.5.9 New product development
- 4.5.10 Quality control

4.5 Other agricultural sciences and Food sciences and Technology

ΕΠ5. Μαθηματικά και Επιστήμες της Πληροφορίας (SA5. Mathematics & Information Sciences)

5.1 Mathematics

- 5.1.1 Logic and foundations
- 5.1.2 Algebra and number theory
- 5.1.3 Algebraic and complex geometry
- 5.1.4 Geometry and topology
- 5.1.5 Lie groups, Lie algebras
- 5.1.6 Analysis
- 5.1.7 Operator algebras and functional analysis
- 5.1.8 ODE, PDE and dynamical systems
- 5.1.9 Mathematical physics
- 5.1.10 Probability and statistics
- 5.1.11 Discrete mathematics and combinatorics
- 5.1.12 Numerical analysis
- 5.1.13 Mathematical aspects of computer science
- 5.1.14 Scientific computing, computational science and symbolic computation
- 5.1.15 Control theory, optimization and mathematical finance
- 5.1.16 Application of mathematics in sciences, industry and society

5.2 Computer and information sciences

- 5.2.1 Computer architecture, pervasive computing, ubiquitous computing
- 5.2.2 Computer systems, parallel/distributed systems, sensor networks, embedded systems, cyber-physical systems
- 5.2.3 Software engineering, operating systems, computer languages
- 5.2.4 Theoretical computer science, complexity theory, formal methods, and quantum computing
- 5.2.5 Cryptology, security, privacy, quantum crypto
- 5.2.6 Algorithms, distributed, parallel and network algorithms, algorithmic game theory, computational geometry
- 5.2.7 Artificial intelligence, intelligent systems, multi agent systems
- 5.2.8 Computer graphics, computer vision, multimedia, computer games
- 5.2.9 Human computer interaction and interface, visualization, robotics
- 5.2.10 Web and information systems, database systems, information retrieval and digital libraries, data fusion
- 5.2.11 Machine learning and data processing
- 5.2.12 Natural language processing and signal processing (e.g. speech, image, video)
- 5.2.13 Scientific computing, computational methods, simulation and modelling tools
- 5.2.14 Bioinformatics, computational biology, systems biology, biocomputing and DNA and molecular computation

5.3 Other mathematics

5.4 Other Computer and information sciences

ΕΠ6. Κοινωνικές Επιστήμες (SA6. Social Sciences)

6.1 Anthropology, Ethnology

- 6.1.1 Anthropology of gender
- 6.1.2 Anthropology of religion
- 6.1.3 Cultural anthropology
- 6.1.4 Economic anthropology
- 6.1.5 Medical anthropology
- 6.1.6 Political anthropology
- 6.1.7 Visual anthropology

6.2 Economics and Business

- 6.2.1 Economics
- 6.2.2 Finance
- 6.2.3 Management/Marketing
- 6.2.4 (Applications of) quantitative methods to economics and business
- 6.2.5 (Economy of) Sustainable growth/economic alternatives (circular economy, social and solidarity economy)

6.3 Educational Sciences

- 6.3.1. Life long learning
- 6.3.2. New technologies in education
- 6.3.3. Non formal education/museum education
- 6.3.4. Politics of education
- 6.3.5. Sociology of education
- 6.3.6. Special education
- 6.3.7. Teaching and learning art and humanities
- 6.3.8. Teaching and learning natural sciences

6.4 Law, Organization Theory, Public Administration

- 6.4.1. Civil law
- 6.4.2. Commercial law
- 6.4.3. Comparative law
- 6.4.4. Constitutional law
- 6.4.5. Criminal law/Criminology
- 6.4.6. International law
- 6.4.7. Philosophy/History of law
- 6.4.8. Public administration law

6.5 Media and Communications

- 6.5.1. Computational media studies
- 6.5.2. Cultural media studies
- 6.5.3. Journalism
- 6.5.4. Semiotics
- 6.5.5. Visual communication
- 6.5.6. Visual semiotics

6.6 Political Science

- 6.6.1. Comparative politics
- 6.6.2. Contentious politics
- 6.6.3. Greek politics
- 6.6.4. International relations
- 6.6.5. Political sociology
- 6.6.6. Political theory

6.7 Psychology and Cognitive Sciences

- 6.7.1. Clinical/Counseling psychology
- 6.7.2. Cognitive psychology/Neurosciences
- 6.7.3. Critical psychology
- 6.7.4. Cross-cultural psychology
- 6.7.5. Developmental psychology
- 6.7.6. Educational/School psychology
- 6.7.7. Health psychology
- 6.7.8. Organizational/Occupational psychology
- 6.7.9. Political psychology
- 6.7.10. Social psychology

6.8 Social and Economic Geography

- 6.8.1. Applied economic geography
- 6.8.2. Critical geography
- 6.8.3. Cultural geography
- 6.8.4. Theoretical economic geography
- 6.8.5. Urban geography
- 6.8.6. Urban sociology

6.9 Sociology

- 6.9.1. Applied sociology
- 6.9.2. Community informatics/social network
- 6.9.3. Critical sociology
- 6.9.4. Cultural/leisure sociology
- 6.9.5. Demography
- 6.9.6. Educational sociology
- 6.9.7. Ethnographic sociology
- 6.9.8. Sociology of work
- 6.9.9. Sociology of youth
- 6.9.10. Visual/Cyber sociology

ΕΠ7. Ανθρωπιστικές Επιστήμες & Τέχνες (SA7. Humanities & Arts)

7.1 History and archaeology

- 7.1.1 Classical archaeology
- 7.1.2 Byzantine archaeology
- 7.1.3 Archaeometry
- 7.1.4 Prehistory and protohistory
- 7.1.5 Ancient history
- 7.1.6 Medieval history
- 7.1.7 Early modern history, modern and contemporary history
- 7.1.8 Colonial and post-colonial history, global and transnational history, entangled histories, history of international relations
- 7.1.9 Social history, economic history
- 7.1.10 Oral history, public history
- 7.1.11 Institutional history, political history
- 7.1.12 Military history, war history
- 7.1.13 Gender history, history of ideas, intellectual history and history of sciences and techniques, cultural history, history of collective identities and memories
- 7.1.14 Historiography, theory and methods of history
- 7.1.15 Other

7.2 Languages and literature

- 7.2.1 General Language Studies
- 7.2.2 Specific languages
- 7.2.3 General literature studies
- 7.2.4 Literary theory
- 7.2.5 Specific literatures
- 7.2.6 Linguistics

7.3 Philosophy, ethics and religion

- 7.3.1 Philosophy, history and philosophy of science and technology
- 7.3.2 Philosophy of mind, epistemology and logic
- 7.3.3 Ethics (except ethics related to specific subfields)
- 7.3.4 Theology
- 7.3.5 Religious studies

7.4 Arts (arts, history of arts, performing arts, music)

- 7.4.1 Arts, art history
- 7.4.2 Architectural design
- 7.4.3 Performing arts studies (Musicology, Theater science, Dramaturgy)
- 7.4.4 Cultural studies
- 7.4.5 Studies on Film, Radio and Television

7.5 Other humanities

ΕΠ8. Περιβάλλον & Ενέργεια (SA8. Environment & Energy)

8.1 Climate change

- 8.1.1. Observations and remote sensing
- 8.1.2. Modelling and projections
- 8.1.3. Impact studies
- 8.1.4. Adaptation and mitigation strategies

8.2 Ecology

- 8.2.1. Molecular ecology
- 8.2.2. Organismal ecology
- 8.2.3. Population ecology
- 8.2.4. Community ecology
- 8.2.5. Human ecology

8.3 Meteorology

- 8.3.1. Weather forecasting
- 8.3.2. Experimental meteorology
- 8.3.3. Hydrometeorology
- 8.3.4. Agricultural meteorology
- 8.3.5. Environmental meteorology

8.4 Oceanography

- 8.4.1. Chemical oceanography
- 8.4.2. Marine biology – Ichthyology
- 8.4.3. Coastal morphodynamics and marine geology
- 8.4.4. Physical oceanography

8.5 Energy resources

- 8.5.1. Fossil and nuclear energy
- 8.5.2. Energy grids
- 8.5.3. End use efficiency
- 8.5.4. Policies and economics

8.6 Renewable energy resources and systems

- 8.6.1. Bioenergy
- 8.6.2. Geothermal energy
- 8.6.3. Hydraulic energy
- 8.6.4. Solar energy
- 8.6.5. Wind energy
- 8.6.6. Hydrogen and fuel cells
- 8.6.7. Wave and tidal energy
- 8.6.8. Hybrid systems
- 8.6.9. Energy storage
- 8.6.10. Emerging technologies

8.7 Energy and the built environment

- 8.7.1. Sustainable building design
- 8.7.2. Sustainable urban living
- 8.7.3. Energy technologies for buildings
- 8.7.4. Smart and innovative materials
- 8.7.5. Smart buildings in smart cities

8.8 Sustainable mobility and logistics

- 8.8.1. Sustainable urban mobility
- 8.8.2. Freight transport and logistics

8.9 Circular economy

- 8.9.1. Bioeconomy
- 8.9.2. Sustainable industry and manufacturing systems
- 8.9.3. Waste and resource management
- 8.9.4. Water in the circular economy

ΕΠ9. Διοίκηση και Οικονομία της Καινοτομίας (SA9. Management & Economics of Innovations)

- 9.1 Innovation Systems, Innovation Policy, Innovation Governance and Metrics**
- 9.2 Innovation and Entrepreneurship**
- 9.3 Innovation Strategy, Organization and Management at the Business, Industry and sectoral Level.**
- 9.4 ICT enabled Innovation, Digitisation and Industrial Renewal.**
- 9.5 Globalization of Innovation, global value chains, and catch-up processes.**
- 9.6 Innovation and Finance**