



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

10 Σεπτεμβρίου 2026

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 5544

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 33280

Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας του Πανεπιστημιακού Κέντρου Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το π.δ. 746/1970 «Περί Ιδρύσεως Πανεπιστημίου εν Ιωαννίνους».
2. Το π.δ. 105/2013 «Μετονομασία Τμήματος και ίδρυση-συγκρότηση, κατάργηση και ανασυγκρότηση Σχολών στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων» (Α' 137).
3. Τον ν. 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» (Α' 258).
4. Τον ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).
5. Το άρθρο 7 του ν. 4559/2018 «Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, Ιόνιο Πανεπιστήμιο και άλλες διατάξεις» (Α' 142).
6. Τα άρθρα 23 έως 34 του ν. 4610/2019 «Συνέργειες Πανεπιστημίων και ΤΕΙ, πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις» (Α' 70).
7. Την περ. ιδ) της παρ. 4 του άρθρου 16 και των άρθρων 131-137, 425 και 462 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των ΑΕΙ με την κοινωνία και τις λοιπές διατάξεις» (Α' 141).
8. Τα άρθρα 75 έως 83 του ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Α' 184).
9. Τον ν. 3469/2006 «Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις» (Α' 131).
10. Την υπ' αρ. 8501/21.12.2022 πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Εκλογή Πρύτανη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» (Υ.Ο.Δ.Δ. 1201).
11. Την υπ' αρ. 16641/05.05.2026 διαπιστωτική πράξη της Πρυτάνεως του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Εκλογή Πρύτανη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων» (Υ.Ο.Δ.Δ. 627).
12. Την υπό στοιχεία 147592/Ζ1/29.11.2022 απόφαση του Υφυπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων «Διαπίστωση της κατάργησης του Ν.Π.Ι.Δ. Πανεπιστημιακού Ερευνητικού Κέντρου (Π.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, της απορρόφησής του από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και της μετατροπής του σε Πανεπιστημιακό Κέντρο Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) (Β' 6137)».
13. Την υπό στοιχεία ΠΙ 17587/24.05.2023 απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων «Ορισμός Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του Πανεπιστημιακού Ερευνητικού Κέντρου Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (Υ.Ο.Δ.Δ. 524).
14. Την υπ' αρ. 56658/18.12.2024 απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (συν. αρ 59/29.11.2024) «Συγκρότηση Διοικητικού Συμβουλίου του Πανεπιστημιακού Κέντρου Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων κατά τις διατάξεις του άρθρου 132 του ν. 4957/2022 (Α' 141).
15. Την εισήγηση προς τη Σύγκλητο του Διοικητικού Συμβουλίου του Πανεπιστημιακού Κέντρου Έρευνας και Καινοτομίας, η οποία εγκρίθηκε κατά την υπ' αρ. 7/22.9.2025 συνεδρίασή του.



16. Το υπό στοιχεία ΠΙ 31712/24.08.2026 έγγραφο με το οποίο διαβιβάστηκε στη Σύγκλητο το σχέδιο του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Πανεπιστημιακού Κέντρου Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων κατά τα προβλεπόμενα των άρθρων 132 και 136 του ν. 4957/2022 (Α' 141).

17. Την υπό στοιχεία 32800/31.08.2026 απόφαση της Συγκλήτου (συν.αριθμ. 1198/28.08.2026), με την οποία εγκρίθηκε η ίδρυση του Ινστιτούτου Ασφάλειας, Κινδύνου και Ανθεκτικότητας (ΙΑΚΑ) του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

18. Το γεγονός ότι οι διατάξεις της παρούσας δεν αφορούν σε διοικητική διαδικασία για την οποία υπάρχει υποχρέωση καταχώρισης στο «ΕΜΔΔ-ΜΙΤΟΣ».

19. Το γεγονός ότι με την παρούσα απόφαση δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

στη συνεδρίαση υπ' αρ. 1198/28.08.2026 την έγκριση του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Πανεπιστημιακού Κέντρου Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, που έχει ως εξής:

Μέρος Α: Σύσταση και Διοικητικό πλαίσιο

Άρθρο 1

Σύσταση και Επωνυμία

Το Πανεπιστημιακό Κέντρο Έρευνας και Καινοτομίας (ΠΑ.Κ.Ε.Κ.) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ιδρύθηκε ως αυτοτελής ερευνητική μονάδα δυνάμει των άρθρων 131-137 και 425 του ν. 4957/2022 (Α' 141).

Η διεθνής επωνυμία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων είναι Center for Research and Innovation CRI-Uoi.

Το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. διαθέτει δική του σφραγίδα, η μορφή και το περιεχόμενο της οποίας καθορίζονται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Άρθρο 2

Έδρα και Εποπτεία

Έδρα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. είναι η έδρα του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, στις εγκαταστάσεις του οποίου στεγάζεται και λειτουργεί. Με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και έγκριση του αρμοδίου θεσμικού οργάνου είναι δυνατόν να ιδρύονται γραφεία και παραρτήματα σε άλλες πόλεις της Ελλάδας ή του εξωτερικού.

Η λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του ΠΙ διέπεται από τα άρθρα 131 έως 137 του ν. 4957/2022, τη γενικότερη νομοθεσία για τα ΑΕΙ, τη νομοθεσία για την έρευνα, την τεχνολογική ανάπτυξη και την καινοτομία, τους όρους του παρόντος Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας, τις αποφάσεις των αρμοδίων θεσμικών οργάνων και της Διοίκησης του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Η/Ο Πρύτανης, ή ο/η Αντιπρύτανης, στην/ον οποία/ον έχει ανατεθεί ο τομέας της έρευνας, εκπροσωπεί νομίμως το ΠΑ.Κ.Ε.Κ., δικαστικώς και εξωδίκως στην ημεδαπή ή αλλοδαπή.

Η οικονομική διαχείριση των πάσης φύσεως πόρων πραγματοποιείται μέσω του ΕΛΚΕ του ΠΙ.

Άρθρο 3

Αντικείμενο και Στόχοι

Το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του ΠΙ έχει ως αποστολή την ανάπτυξη της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας και της καινοτομίας, κατά κύριο λόγο σε αντικείμενα διεπιστημονικού χαρακτήρα και την ενίσχυση της αλληλεπίδρασης με την κοινωνία και τον παραγωγικό ιστό της χώρας. Στην κατεύθυνση αυτή αναπτύσσει τη βασική και εφαρμοσμένη έρευνα και προωθεί την καινοτομία σε αντικείμενα με σαφή διεπιστημονικό χαρακτήρα και προοπτική αξιοποίησής τους.

Σκοπός του Κέντρου είναι η προαγωγή της διεπιστημονικής γνώσης, της τεχνολογίας και της καινοτομίας, η ανάπτυξη των γραμμάτων και των τεχνών, η διασφάλιση αποτελεσματικής αλληλεπίδρασης μεταξύ της εκπαίδευσης και της έρευνας, η ενίσχυση και αξιοποίηση του ερευνητικού δυναμικού, τόσο σε εθνικό επίπεδο όσο και στο επίπεδο του ιδρύματος, η ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας και η συμβολή στην κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη σε τοπικό, εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο. Οι δραστηριότητες του Κέντρου συνάδουν με τους στόχους του Στρατηγικού Σχεδίου Ανάπτυξης του Ιδρύματος, το πλαίσιο της Εθνικής Στρατηγικής Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας και την Εθνική Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης.

Στο πλαίσιο επίτευξης της αποστολής του, το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δύναται:

1) Να διεξάγει κάθε είδους έρευνα, ενισχύοντας τις δραστηριότητες διεπιστημονικού χαρακτήρα εντός του Ιδρύματος σε πεδία όπως απορρέουν από τα γνωστικά αντικείμενα των Σχολών του και να συμβάλλει στην διάκρισή του διεθνώς σε διεπιστημονικούς τομείς,



- 2) να υποστηρίζει την συνεργατική έρευνα και την καινοτομία,
 - 3) να συνεργάζεται με Έλληνες και ξένους εμπειρογνώμονες σε θέματα που άπτονται των αντικειμένων του,
 - 4) να υλοποιεί ερευνητικά ή αναπτυξιακά έργα και να διεξάγει βιομηχανική έρευνα για επιχειρήσεις και φορείς,
 - 5) να εκπονεί μελέτες και να παρέχει υπηρεσίες προς τρίτους, συμπεριλαμβανομένων των φορέων του δημόσιου τομέα, όπως αυτός οριοθετείται στην περ. α) της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143),
 - 6) να αξιοποιεί και να εκμεταλλεύεται τα ερευνητικά αποτελέσματα και την τεχνογνωσία που παράγεται από τις δραστηριότητές του,
 - 7) να συμβάλλει στην ανάπτυξη των γνώσεων και στην εξειδίκευση των φοιτητών ή αποφοίτων των προγραμμάτων σπουδών πρώτου και δεύτερου κύκλου, καθώς και των υποψηφίων διδασκόντων και μεταδιδασκόντων του Ιδρύματος, σε θεωρητικές και εφαρμοσμένες περιοχές με έμφαση στους διεπιστημονικούς τομείς,
 - 8) να συμβάλλει στη δημιουργία και χρήση κοινών ερευνητικών υποδομών σε επίπεδο ιδρύματος και χώρας,
 - 9) να υποστηρίζει τις ερευνητικές ομάδες του ΠΙ και να συμβάλλει στην κατάρτιση νέων ερευνητών με υψηλό επίπεδο γνώσεων και διεπιστημονική γνώση,
 - 10) να συμμετέχει σε προγράμματα κινητικότητας ερευνητών,
 - 11) να συνεργάζεται με άλλα ΠΑ.Κ.Ε.Κ., ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς της ημεδαπής ή αλλοδαπής, διεθνείς οργανισμούς και ιδρύματα, φορείς του δημόσιου τομέα, τεχνολογικά πάρκα, επιστημονικούς και επαγγελματικούς φορείς και ενώσεις, κοινωνικούς εταίρους, καθώς και με παραγωγικούς φορείς της ημεδαπής ή αλλοδαπής,
 - 12) να συνάπτει πάσης φύσεως συμφωνίες για την δημιουργία δικτύων επιχειρήσεων και γνώσης, συστάδων επιχειρήσεων (clusters) και κοινοτήτων γνώσης και καινοτομίας,
 - 13) να διαμεσολαβεί στη διασύνδεση της έρευνας με την εκπαίδευση, την οικονομία, την κοινωνία και τον πολιτισμό,
 - 14) να συμβάλλει στην διεθνοποίηση του ΠΙ και την προσέλκυση νέων ερευνητών,
 - 15) να συμβάλλει στη διεπιστημονικότητα και στην ανάπτυξη της συνεργασίας μεταξύ ερευνητών διαφορετικών επιστημονικών περιοχών,
 - 16) να οργανώνει συνέδρια, ημερίδες και διαλέξεις και να συμβάλλει στη διάχυση της γνώσης και την προβολή των επιστημονικών και τεχνολογικών επιτευγμάτων,
 - 17) να αναπτύσσει κάθε άλλη δραστηριότητα συναφή με την αποστολή του για την επίτευξη των σκοπών του.
- Η λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων βασίζεται σε ακαδημαϊκές αξίες και αρχές, όπως η ελευθερία της σκέψης και της έρευνας, η αξιοκρατία, η διαφάνεια, η δεοντολογία της έρευνας, η ισότητα των φύλων και η αποφυγή κάθε τύπου διάκρισης, ο σεβασμός και η προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, των ανθρωπίνων δικαιωμάτων και της ανθρώπινης ζωής.

Άρθρο 4

Διάρθρωση

Το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. διαρθρώνεται από τα Ερευνητικά Ινστιτούτα (ΕΙ) του και την Γραμματεία.

Το ερευνητικό και τεχνικό προσωπικό εντάσσεται στα ΕΙ, ενώ το διοικητικό προσωπικό τοποθετείται στην Γραμματεία.

Άρθρο 5

Όργανα διοίκησης

1. Όργανα διοίκησης του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. είναι:

- Το Διοικητικό Συμβούλιο
- Η/Ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου

2. Διοικητικό Συμβούλιο

Με απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του ΠΙ, κατόπιν εισήγησης του/της Πρύτανη, συγκροτείται το Διοικητικό Συμβούλιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., το οποίο αποτελείται από:

α) Την/Τον Πρύτανη ή την/τον αρμόδια/ο Αντιπρύτανη, στην/ον οποία/ον έχει ανατεθεί ο τομέας της έρευνας, ως Πρόεδρος,

β) τους Επιστημονικούς Διευθυντές των Ερευνητικών Ινστιτούτων (ΕΙ) του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και

γ) έναν (1) εκπρόσωπο του προσωπικού της περ. β) της παρ. 3 του άρθρου 131 του ν. 4957/2022 που απασχολείται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ή σε ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., ο οποίος εκλέγεται με μυστική ηλεκτρονική ψηφοφορία μεταξύ του συνόλου των Επισκεπτών Καθηγητών, Συνεργαζόμενων Καθηγητών, Επισκεπτών Ερευνητών, Ερευνητών του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. όλων των βαθμίδων, Ερευνητών επί συμβάσει, Εντεταλμένων διδασκόντων και Μεταδιδασκόντων που απασχολούνται σε ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.



Το Διοικητικό Συμβούλιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. συγκροτείται και λειτουργεί νόμιμα έστω και αν δεν έχει εκλεγεί η/ο εκπρόσωπος της περ. γ) της παρ. 2 του παρόντος άρθρου.

Αν το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. αριθμεί περισσότερα από οκτώ (8) ΕΙ, το Διοικητικό Συμβούλιο αποτελείται από την/τον Πρύτανη ή την/τον αρμόδια/ο Αντιπρύτανη, πέντε (5) από τους Επιστημονικούς Διευθυντές των ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και τον εκπρόσωπο της περ. γ) της προηγούμενης παραγράφου. Τα πέντε (5) μέλη Επιστημονικοί Διευθυντές ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. αναδεικνύονται μετά από μυστική ψηφοφορία από το σύνολο των Επιστημονικών Διευθυντών, η οποία διεξάγεται ηλεκτρονικά ένα μήνα πριν από τη λήξη της θητείας των εν ενεργεία μελών του οργάνου.

Το Διοικητικό Συμβούλιο συγκροτείται νόμιμα, εφόσον είναι πληρωμένες όλες οι θέσεις Διευθυντών Ινστιτούτων καθώς και του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου. Εάν δεν συντρέχει αυτή η προϋπόθεση, ο Πρύτανης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, με απόφασή του η οποία ισχύει για όσο χρόνο υπάρχει αυτή η έλλειψη Διευθυντών, συγκροτεί προσωρινά 5μελές τουλάχιστον Διοικητικό Συμβούλιο στο οποίο υποχρεωτικά διορίζονται ως μέλη όλοι οι τυχόν υπάρχοντες Διευθυντές Ινστιτούτων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.. Η θητεία του προσωρινού Διοικητικού Συμβουλίου διαρκεί κατά μέγιστο ένα έτος.

Η θητεία του Διοικητικού Συμβουλίου είναι τριετής.

Το Διοικητικό Συμβούλιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. συνεδριάζει τακτικά μηνιαίως, και εκτάκτως όταν υπάρχει ανάγκη, μετά από πρόσκληση της/του Προέδρου του. Η πρόσκληση με την ημερήσια διάταξη κοινοποιείται προς τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, τουλάχιστον δύο (2) ημέρες πριν από την συνεδρίαση. Το Διοικητικό Συμβούλιο συγκαλείται επίσης, εφόσον ζητηθεί με έγγραφο αίτημα προς τον Πρόεδρό του από τρία (3) τουλάχιστον μέλη, ή από τον/την Πρύτανη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Στο έγγραφο αυτό προσδιορίζονται και τα θέματα για τα οποία ζητείται η έκτακτη σύγκληση.

Ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου καθορίζει τα θέματα της ημερήσιας διάταξης και προεδρεύει στις συνεδριάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου. Θέματα προτείνονται από οποιοδήποτε μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ή και από άλλα μέλη του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. τα οποία εξουσιοδοτούνται για τον σκοπό αυτό από το Διοικητικό Συμβούλιο. Ο Πρόεδρος εισηγείται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης. Ο Πρόεδρος δύναται, κατ' εξαίρεση, εάν κρίνει σκόπιμο, να ορίζει εισηγητές από άλλα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου ή και εκτός αυτού για συγκεκριμένα θέματα.

Σε περίπτωση κωλύματος ή έλλειψης Προέδρου, αρμοδιότητες Προέδρου ασκεί ο Αντιπρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου.

Οι συνεδριάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου γίνονται στην έδρα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων. Η συμμετοχή στις συνεδριάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου μπορεί να πραγματοποιείται και εξ αποστάσεως με τη χρήση ασφαλών ηλεκτρονικών μέσων.

Τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου δεν λαμβάνουν αποζημίωση για την συμμετοχή τους στο Συμβούλιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Σε περίπτωση κενώσεως θέσεων μελών και μέχρι να διοριστούν νέα μέλη, το Διοικητικό Συμβούλιο εξακολουθεί να λειτουργεί νόμιμα εφόσον παραμένουν τουλάχιστον πέντε από τα ορισθέντα μέλη του συμπεριλαμβανομένων σε αυτά του Προέδρου ή του Αντιπροέδρου. Το Διοικητικό Συμβούλιο βρίσκεται σε απαρτία όταν είναι παρόντα τα μισά συν ένα μέλη του. Αποφάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου λαμβάνονται κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών του. Σε περίπτωση ισοψηφίας, υπερισχύει η ψήφος του Προέδρου.

Χρέη Γραμματέα του Διοικητικού Συμβουλίου ασκεί υπάλληλος του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ο οποίος ορίζεται από το Διοικητικό Συμβούλιο ή υπάλληλος του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ο οποίος διατίθεται για τον σκοπό αυτόν με απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

Κατά τις συνεδριάσεις συντάσσεται πρακτικό, στο οποίο μνημονεύονται τα ονόματα και η ιδιότητα των παρισταμένων μελών, ο τρόπος, ο τόπος και ο χρόνος της συνεδρίασης, τα θέματα της ημερήσιας διάταξης με συνοπτική αναφορά στο περιεχόμενό τους, τα αποτελέσματα τυχόν ψηφοφοριών και οι αποφάσεις που λαμβάνονται. Στο πρακτικό καταχωρίζονται και οι τυχόν διαφορετικές γνώμες μελών του Συμβουλίου. Το πρακτικό συντάσσεται με ευθύνη της Γραμματείας και επικυρώνεται από τον Πρόεδρο. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις που διέπουν τη λειτουργία συλλογικών οργάνων διοίκησης και περιλαμβάνονται στον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας.

Το Διοικητικό Συμβούλιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. αποφασίζει για όλα τα θέματα που αφορούν τη διοίκηση και τη λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., καταρτίζει τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και τυχόν αναθεωρήσεις του και τον υποβάλλει προς έγκριση στη Σύγκλητο.

Κύριες αρμοδιότητές του είναι:

(α) Να χαράσσει την κεντρική ερευνητική και τεχνολογική πολιτική του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., λαμβάνοντας υπόψη τα εθνικά ή ευρωπαϊκά προγράμματα Έρευνας και Τεχνολογίας και να συντονίζει τις ερευνητικές κατευθύνσεις των Ινστιτούτων,



(β) να ενεργεί για τη σύνταξη και υποβολή προς τη Σύγκλητο 4ετούς αναπτυξιακού προγραμματισμού του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., σύμφωνα με το Στρατηγικό Σχέδιο Ανάπτυξης του Ιδρύματος, το πλαίσιο της Εθνικής Στρατηγικής Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας και την Εθνική Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης,

(γ) να εφαρμόζει τον ερευνητικό, τεχνολογικό και αναπτυξιακό προγραμματισμό του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

(δ) να υποβάλλει γνώμη προς τη Σύγκλητο για την ίδρυση, συγχώνευση, κατάργηση ή μετονομασία ΕΙ,

(ε) να υποβάλλει εισήγηση προς τη Σύγκλητο για τον ορισμό Επιστημονικών Διευθυντών στα ΕΙ,

(στ) να μεταβιβάζει στους Διευθυντές των Ινστιτούτων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. αρμοδιότητες οι οποίες περιγράφονται στις παραγράφους (θ), (ιβ) και (ιδ),

(ζ) να υποβάλλει στο Συμβούλιο Διοίκησης προς έγκριση τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του οποίου οι πόροι προέρχονται από απόδοση παρακρατήσεων του ΕΛΚΕ στα έργα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., από δωρεές, χορηγίες, εκμετάλλευση της διανοητικής ιδιοκτησίας και άλλους οριζόντιους πόρους του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., καθώς και κάθε τροποποίηση του προϋπολογισμού που υπερβαίνει το είκοσι πέντε επί τοις εκατό (25%) του αρχικού,

(η) να διαχειρίζεται τους πόρους του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. μέσω του ΕΛΚΕ του ΠΙ,

(θ) να εισηγείται προς τα αρμόδια όργανα του ΠΙ για τη χρήση ιδίων πόρων του ΠΙ ή των ταμειακών διαθέσιμων του ΕΛΚΕ του ΠΙ για την ανάπτυξη των δραστηριοτήτων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και ιδίως των ερευνητικών και εργαστηριακών υποδομών του,

(ι) να υποβάλλει προτάσεις προς τα αρμόδια όργανα για αναβάθμιση/ανάπτυξη των ερευνητικών και εργαστηριακών υποδομών του ΠΙ που σχετίζονται με τις δραστηριότητες του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

(ια) να συγκροτεί επιτροπές και ομάδες εργασίας για την εκπλήρωση των σκοπών του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

(ιβ) να εγκρίνει προγράμματα ή δραστηριότητες τα οποία ανάγονται στις αρμοδιότητες περισσοτέρων του ενός Ινστιτούτων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., ενεργώντας με βάση σχετικές εισηγήσεις των αντίστοιχων Διευθυντών Ινστιτούτων, να λαμβάνει αποφάσεις και μέτρα για την ταχεία, αποτελεσματική και απρόσκοπτη υλοποίηση αυτών των δραστηριοτήτων,

(ιγ) να καθορίζει τους δείκτες για την παρακολούθηση και την εσωτερική αξιολόγηση των ΕΙ,

(ιδ) να υποβάλλει προς τη Σύγκλητο την ετήσια έκθεση πεπραγμένων του Κέντρου και των ΕΙ του, μετά από σχετικές εισηγήσεις των Επιστημονικών Διευθυντών τους,

(ιε) να υποβάλλει προς τη Σύγκλητο την έκθεση εσωτερικής αξιολόγησης του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και των ΕΙ του κάθε τέσσερα (4) έτη, μετά από σχετικές εκθέσεις των ΕΙ,

(ιστ) να ασκεί κάθε άλλη αρμοδιότητα σχετική με τη διοίκηση και τη λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. η οποία δεν έχει ανατεθεί σε άλλο όργανο.

3. Αρμοδιότητες της/του Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. είναι:

α) Η κατάρτιση της ημερήσιας διάταξης των συνεδριάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου, η σύγκληση του σώματος και η προεδρία κατά τις συνεδριάσεις του,

β) η εφαρμογή του αναπτυξιακού προγραμματισμού και η παρακολούθηση της τήρησης του Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

γ) η εκπροσώπηση του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. κατά τη σύναψη συμβάσεων ή συμφωνιών,

δ) ο συντονισμός των δραστηριοτήτων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και η ευθύνη για την ορθή και εύρυθμη λειτουργία του,

ε) η εισήγηση θεμάτων προς τα όργανα διοίκησης του Ιδρύματος για θέματα που άπτονται των αρμοδιοτήτων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

στ) η ανάληψη της επιστημονικής ευθύνης έργων που αφορούν στην οικονομική διαχείριση πόρων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

ζ) η άσκηση κάθε άλλης αρμοδιότητας που της/του ανατίθεται από τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και σχετίζεται με την εκπλήρωση των σκοπών του.

Άρθρο 6

Ερευνητικά Ινστιτούτα

1. Με αιτιολογημένη εισήγηση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., η Σύγκλητος αποφασίζει για την ίδρυση, μετονομασία, συγχώνευση, αναμόρφωση, επικαιροποίηση και κατάργηση Ερευνητικών Ινστιτούτων. Για την μετονομασία και την συγχώνευση ΕΙ, το Διοικητικό Συμβούλιο στην εισήγησή του προς τη Σύγκλητο λαμβάνει υπόψη του την γνώμη των Επιστημονικών Διευθυντών των εμπλεκόμενων ΕΙ.

2. Τα ΕΙ έχουν αντικείμενο την βασική και εφαρμοσμένη έρευνα σε ένα (1) ή περισσότερους συγκεκριμένους επιστημονικούς τομείς με σαφή διεπιστημονικό χαρακτήρα, καθώς επίσης την προαγωγή των δράσεων εξωστρέφειας και διασύνδεσης του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. με τον κοινωνικό και παραγωγικό ιστό της χώρας.

3. Για την ίδρυση ΕΙ υποβάλλεται τεκμηριωμένη εισήγηση/πρόταση από το ενδιαφερόμενο μέλος ΔΕΠ του ΠΙ, η οποία κατ' ελάχιστον θα πρέπει να περιλαμβάνει:



- α) Τον τίτλο του ΕΙ,
- β) την διάρθρωση, τους γνωστικούς τομείς και τον τρόπο εξασφάλισης των αναγκαίων πόρων και υποδομών του ΕΙ, καθώς και κάθε άλλο στοιχείο σχετικά με τους στόχους και τις δραστηριότητές του,
- γ) τα μέλη της ομάδας του προτεινόμενου τακτικού ερευνητικού προσωπικού μαζί με τις ενυπόγραφες εκ μέρους τους αιτήσεις ένταξης στο συγκεκριμένο ΕΙ,
- δ) μελέτη σκοπιμότητας του υπό ίδρυση ΕΙ, στην οποία αναλύεται η ανάγκη θέσπισης του συγκεκριμένου ΕΙ στην βάση της διεπιστημονικότητας, της επικαιρότητας των γνωστικών αντικειμένων, των ευκαιριών που διαφαίνονται, των αναμενόμενων αποτελεσμάτων και της σημασίας τους στο γενικότερο επιστημονικό και κοινωνικοοικονομικό περιβάλλον (εθνικό - ευρωπαϊκό - διεθνές),
- ε) περίγραμμα επιχειρηματικού σχεδίου, το οποίο να περιλαμβάνει μελέτη βιωσιμότητας του υπό ίδρυση ΕΙ, όπου θα αναλύεται η επάρκεια του ερευνητικού προσωπικού, του εξοπλισμού αλλά και των τρόπων αναζήτησης πόρων,
- στ) έκθεση συμβατότητας με το στρατηγικό σχέδιο και τον αναπτυξιακό προγραμματισμό του ΠΙ και του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., καθώς και με την Εθνική Στρατηγική Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας και την Εθνική Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης,
- ζ) την/τον προτεινόμενη/ο Επιστημονική/ό Διευθύντρια/ή του υπό ίδρυση ΕΙ κατά τα τρία (3) πρώτα έτη λειτουργίας του.
4. Για την ίδρυση ΕΙ απαιτείται ένταξη σε αυτό τουλάχιστον πέντε (5) μελών τακτικού επιστημονικού προσωπικού.
5. Διάρθρωση:
- α) Τα ΕΙ δύνανται να διαρθρώνονται σε επιμέρους Μονάδες, ανάλογα με το εύρος του αντικείμενου τους, το πλήθος του προσωπικού τους και το μέγεθος των δραστηριοτήτων τους. Η εσωτερική διάρθρωση ενός ΕΙ σε μονάδες υποβάλλεται με την εισήγηση της ίδρυσής του και δύναται να τροποποιείται μετά από πρόταση της Επιστημονικής Επιτροπής, ή εάν αυτή δεν έχει συγκροτηθεί, του Επιστημονικού Διευθυντή, προς το ΔΣ, υποβολή εισήγησης του ΔΣ προς τη Σύγκλητο και απόφασή της.
- β) για να σχηματιστεί μία Μονάδα πρέπει να ενταχθούν σ' αυτήν τουλάχιστον δύο (2) μέλη του ερευνητικού προσωπικού του ΕΙ.
- γ) η δημιουργία Μονάδας αναφέρεται σε έναν από τους γνωστικούς τομείς του εκάστοτε ΕΙ και θα πρέπει να υποστηριχθεί με εισήγηση από την ομάδα που θα την συγκροτήσει.
- δ) η εισήγηση απευθύνεται κατ' αρχάς προς το ΕΙ και στη συνέχεια προς το ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. για έγκριση με απόφαση της Συγκλήτου.
- ε) η εισήγηση θα πρέπει να περιλαμβάνει πλήρη και εμπεριστατωμένη αιτιολόγηση για την επικαιρότητα, αναγκαιότητα και τις προοπτικές που δημιουργούνται ώστε να εξυπηρετηθούν οι γενικότεροι στόχοι του ΕΙ.
6. Επιστημονικός ή άλλος εξοπλισμός που αποκτάται μέσω των έργων ενός ΕΙ, για όσο διάστημα διεξάγεται το έργο χρησιμοποιείται κατά αποκλειστική προτεραιότητα για την εξυπηρέτηση του έργου.
7. Στο πλαίσιο της εσωτερικής αξιολόγησης του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., τα συνολικά πεπραγμένα κάθε ΕΙ αξιολογούνται ανά τετραετία, λαμβάνοντας υπόψη και τη σχετική εισήγηση τριμελούς επιτροπής αξιολογητών, προερχόμενων από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, οι οποίοι θα διαθέτουν την κατάλληλη τεχνογνωσία και διεθνή εμπειρία. Η συγκρότηση της επιτροπής πραγματοποιείται με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.
8. Εάν ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. αδρανή ή συντρέχουν άλλοι σοβαροί λόγοι, δύναται να τίθεται σε αναστολή λειτουργίας για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, με απόφαση της Συγκλήτου, ύστερα από τεκμηριωμένη εισήγηση του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Άρθρο 7

Όργανα διοίκησης των Ερευνητικών Ινστιτούτων

1. Κάθε Ερευνητικό Ινστιτούτο (ΕΙ) έχει μία/έναν (1) Επιστημονική/ό Διευθύντρια/ή, η/ο οποία/ος επιλέγεται με απόφαση της Συγκλήτου, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και ιδίως με τις παρ. 1 και 2 του άρθρου 133 του ν. 4957/2022, όπως εκάστοτε ισχύει. Ως Επιστημονική/ός Διευθύντρια/ής δύναται να επιλεγεί πρόσωπο που προέρχεται από μία (1) από τις κατηγορίες των περ. α) έως γ) του τρίτου εδαφίου της παρ. 3 του άρθρου 131 του ν. 4957/2022, όπως εκάστοτε ισχύει, συμπεριλαμβανομένων των Ομότιμων Καθηγητών και των αφυπηρετησάντων μελών ΔΕΠ. Η θητεία της/του Επιστημονικής/ού Διευθύντριας/ή είναι τριετής, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

2. Ο Επιστημονικός Διευθυντής του ΕΙ πρέπει να έχει αναγνωρισμένη ερευνητική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του ΕΙ, εμπειρία στην προσέλκυση χρηματοδοτούμενων ερευνητικών έργων και στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας, καθώς και διοικητική εμπειρία. Ως Επιστημονικός Διευθυντής



δύνανται να επιλεγεί οποιοδήποτε μέλος της ερευνητικής ομάδας του ΕΙ διαθέτει τα ανωτέρω προσόντα και προέρχεται από μία (1) από τις κατηγορίες των περ. α) έως γ) του τρίτου εδαφίου της παρ. 3 του άρθρου 131 του ν. 4957/2022, όπως εκάστοτε ισχύει. Επιπρόσθετα ή ειδικότερα κριτήρια επιλογής είναι δυνατόν να ορίζονται ανά Ινστιτούτο στον παρόντα Εσωτερικό Κανονισμό.

3. Η επιλογή του Επιστημονικού Διευθυντή του ΕΙ πραγματοποιείται από τη Σύγκλητο μετά από δημόσια πρόσκληση που επισπεύδεται από την/τον Πρόεδρο του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., τρεις (3) μήνες πριν από τη λήξη της θητείας του εν ενεργεία Επιστημονικού Διευθυντή. Στην πρόσκληση προσδιορίζονται τα προσόντα των υποψηφίων, καθώς και ο χρόνος και ο τρόπος υποβολής των υποψηφιοτήτων. Η αξιολογική κατάταξη των υποψηφίων πραγματοποιείται και υποβάλλεται προς το ΔΣ από τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία συγκροτείται με απόφαση της Συγκλήτου κατόπιν εισήγησης του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.. Η Επιτροπή Αξιολόγησης αποτελείται από μέλη ΔΕΠ Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αλλοδαπής ή Ερευνητές ερευνητικών κέντρων. Τα μέλη της επιτροπής αξιολόγησης θα πρέπει να είναι επιστήμονες με αναγνωρισμένο κύρος, γνώση των ερευνητικών αντικειμένων και των πεδίων ειδίκευσης του αντίστοιχου Ινστιτούτου, επαρκή πείρα σε θέματα αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της έρευνας και διοίκησης φορέων ή ερευνητικών ομάδων και ερευνητική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του αντίστοιχου Ινστιτούτου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Η τριμελής επιτροπή αξιολόγησης εξετάζει όλες τις υποψηφιότητες με βάση τους πλήρεις φακέλους υποψηφιότητας καθώς και διαδικασίες συνέντευξης με κάθε υποψήφιο και στην συνέχεια αποφασίζει κατά πλειοψηφία, μέσα σε χρονικό διάστημα 45 ημερών από την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης των υποψηφιοτήτων, για την κατάρτιση πίνακα αξιολόγησης των υποψηφίων.

Το ΔΣ εισηγείται προς τη Σύγκλητο την επιλογή του Επιστημονικού Διευθυντή του ΕΙ. Οι υποψηφιότητες των ενδιαφερόμενων υποβάλλονται συνοδευόμενες από τα δικαιολογητικά που προβλέπονται στην πρόσκληση.

Αν δεν υπάρχουν υποψηφιότητες για την θέση του Επιστημονικού Διευθυντή, με απόφαση της Συγκλήτου, κατόπιν εισήγησης του ΔΣ, δύναται να ορίζεται ως προσωρινός Επιστημονικός Διευθυντής του ΕΙ πρόσωπο που πληροί τις προϋποθέσεις της παρ. 2 του παρόντος άρθρου και συμμετέχει στο ερευνητικό προσωπικό του ΕΙ. Εκ νέου προκήρυξη για την θέση του Διευθυντή του αντίστοιχου Ινστιτούτου γίνεται το αργότερο εντός ενός ημερολογιακού έτους από την ημερομηνία ορισμού του προσωρινού Διευθυντή.

Ο ορισμός των Επιστημονικών Διευθυντών των ΕΙ γίνεται με πράξη του Πρύτανη, η οποία δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

4. Η θέση Επιστημονικού Διευθυντή ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δεν είναι ασυμβίβαστη με την ιδιότητα μέλους του Συμβουλίου Διοίκησης, του Αντιπρύτανη, του Κοσμήτορα, του Προέδρου Τμήματος ή του Διευθυντή Τομέα.

5. Αρμοδιότητες του Επιστημονικού Διευθυντή του ΕΙ είναι:

α) Η εκπροσώπηση του ΕΙ κατά τη σύναψη συμβάσεων ή συμφωνιών που αφορούν στο ΕΙ, οι οποίες υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του Ιδρύματος ή του ΕΛΚΕ,

β) Ο συντονισμός των δραστηριοτήτων του ΕΙ και η ευθύνη για την ορθή και εύρυθμη λειτουργία του,

γ) Ο ορισμός των υπευθύνων των επιμέρους μονάδων του ΕΙ, εφόσον υπάρχουν,

δ) Η κατάρτιση της ερευνητικής και αναπτυξιακής πολιτικής του ΕΙ,

ε) Η σύνταξη και υποβολή προς το ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ετήσιου προγραμματισμού δαπανών, καθώς και ετήσιας έκθεσης πεπραγμένων των δραστηριοτήτων του ΕΙ,

στ) Η υποβολή αναπτυξιακού σχεδίου του ΕΙ προς το ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

ζ) Η κατάρτιση, σε συνεργασία με τα υπόλοιπα μέλη του τακτικού ερευνητικού προσωπικού, και ιδίως των Επιστημονικών Υπευθύνων έργων που υλοποιούνται μέσω του ΕΙ, ετήσιας στοχοθεσίας του ΕΙ και η παρακολούθησή της,

η) Η εκπροσώπηση του ΕΙ στο ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

θ) Η ανάληψη της επιστημονικής ευθύνης έργων που αφορούν στην οικονομική διαχείριση οριζόντιων πόρων του ΕΙ και υλοποιούνται μέσω του ΕΛΚΕ και η υποβολή σχετικών με αυτά αιτημάτων για την πρόσληψη προσωπικού με οποιαδήποτε σχέση απασχόλησης και την προμήθεια ειδών και υπηρεσιών,

ι) Η υποβολή προς την Επιτροπή Ερευνών εισήγησης για την κοστολόγηση των υπηρεσιών του ΕΙ προς τρίτους,

ια) Η μέριμνα για τους χώρους και τον κοινό εξοπλισμό που χρησιμοποιεί πρωτίστως το ΕΙ καθώς και για εκείνους που παραχωρούνται από το Ίδρυμα για τις ανάγκες του ΕΙ,

ιβ) Η έκφραση σύμφωνης γνώμης (ή διαφωνίας) σε αιτήσεις αποδοχής προτάσεων έργων που υποβάλλονται από τους Επιστημονικούς Υπεύθυνους των προτάσεων, μέλη του ΕΙ, προς το ΔΣ του Κέντρου,

ιγ) Η άσκηση των αρμοδιοτήτων που του ανατίθενται από το ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

6. Με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δύναται να ορίζεται τριμελής ή πενταμελής Επιστημονική Επιτροπή ανά ΕΙ, αν αυτό παρουσιάζει εκτενή ερευνητική δραστηριότητα και στελεχώνεται



από ερευνητική ομάδα, στην οποία μετέχει υποχρεωτικά ο Επιστημονικός Διευθυντής του ΕΙ, ως Πρόεδρος της. Τα μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής προέρχονται από τις κατηγορίες των περ. α) έως δ) της παρ. 4 του άρθρου 131 του ν. 4957/2022. Η θητεία της Επιστημονικής Επιτροπής είναι τριετής. Με απόφαση του Επιστημονικού Διευθυντή ένα (1) εκ των μελών της Επιστημονικής Επιτροπής μπορεί να ορίζεται ως Αναπληρωτής Διευθυντής με θητεία παράλληλη με αυτήν του Διευθυντή.

7. Η Επιστημονική Επιτροπή του ΕΙ, εφόσον υφίσταται, ασκεί τις αρμοδιότητες που της ανατίθενται από την κείμενη νομοθεσία και τον παρόντα Εσωτερικό Κανονισμό.

8. Παύση του Επιστημονικού Διευθυντή ή μελών των Επιστημονικών Επιτροπών των Ινστιτούτων, δύναται να πραγματοποιείται μόνον όταν οι ανωτέρω υποπίπτουν σε σοβαρή παράβαση ρητών διατάξεων νόμων ή Κανονισμών που διέπουν τη λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ή αμελούν συστηματικά την εκτέλεση των καθηκόντων τους. Η απαλλαγή από τα καθήκοντά τους πραγματοποιείται με απόφαση της Συγκλήτου, ύστερα από πλήρως αιτιολογημένη εισήγηση του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Μέρος Β: Οργανωτική Διάρθρωση

Άρθρο 8

Αντικείμενα και Εσωτερική Διάρθρωση Ινστιτούτων

Το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του ΠΙ περιλαμβάνει επτά Ινστιτούτα:

(α) Βιοεπιστημών, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων, με εξειδίκευση σε θέματα λειτουργικής γονιδιωματικής, βιολογίας της ανάπτυξης, καθώς και έρευνας σχετικής με την διάγνωση ή την θεραπεία ανθρώπινων νόσων.

(β) Περιβάλλοντος και αειφόρου ανάπτυξης, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων, με εξειδίκευση στις τεχνολογίες ελέγχου ρύπανσης και ποιότητας του περιβάλλοντος, ενέργειας, στη διαχείριση-διατήρηση της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων και στην εφαρμογή μοντέλων ανάπτυξης βασισμένων στην αειφορία με έμφαση στην προστασία των υδατικών και εδαφικών πόρων και στα χαρακτηριστικά της αγροδιατροφής και των τροφίμων. Στο Ινστιτούτο αυτό ιδρύεται παράρτημα (σταθμός) υδάτινου περιβάλλοντος και αειφόρου ανάπτυξης, καθώς επίσης και παράρτημα (σταθμός) πεδίου/ορεινών οικοσυστημάτων. Οι έδρες των παραρτημάτων αυτών καθορίζονται με αντίστοιχες αποφάσεις της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

(γ) Επιστήμης υλικών και υπολογισμών, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων, με εξειδίκευση σε εφαρμογές υλικών στο σχεδιασμό και ανάπτυξη προηγμένων υλικών, στο χαρακτηρισμό υλικών και διατάξεων και στη θεωρία, προσομοίωση και υπολογισμούς.

(δ) Οικονομικής ανάλυσης και αλληλέγγυας οικονομίας, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων, με εξειδίκευση στην ανάλυση οικονομικών και κοινωνικών φαινομένων, με σκοπό την προώθηση εναλλακτικών μορφών ανάπτυξης με επίκεντρο τον άνθρωπο και το περιβάλλον.

(ε) Ανθρωπιστικών και κοινωνικών σπουδών, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων, με εξειδίκευση σε όλα τα σχετικά γνωστικά αντικείμενα που θεραπεύονται από τα μέλη του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

(στ) Ψηφιακής καινοτομίας, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων και αναφέρεται στην ανάπτυξη και αξιοποίηση των τεχνολογιών πληροφορίας και επικοινωνίας και της τεχνητής νοημοσύνης για τον ευρύτερο ψηφιακό μετασχηματισμό που υφίσταται η σύγχρονη κοινωνία στις περισσότερες δραστηριότητές της, όπως οικονομία, βιομηχανία, πολιτισμός και επιστήμες.

(ζ) Ασφάλειας, Κινδύνου και Ανθεκτικότητας, το οποίο λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων, με εξειδίκευση στη διεπιστημονική έρευνα και μελέτη θεμάτων ασφάλειας και ανθεκτικότητας έναντι φυσικών, τεχνολογικών και ανθρωπογενών απειλών και κινδύνων, καθώς και στην αναγνώριση, την ανάλυση, την αξιολόγηση και τη διαχείριση κινδύνων. Στο αντικείμενό του περιλαμβάνονται, ιδίως, η πρόληψη και διαχείριση κρίσεων και καταστροφών, η ετοιμότητα, η απόκριση και η ανάκαμψη, η προστασία κρίσιμων υποδομών και ουσιαστικών υπηρεσιών, η διασφάλιση της συνέχειας λειτουργίας, καθώς και η ενίσχυση της οργανωσιακής, κοινωνικής και συστημικής ανθεκτικότητας.

Άρθρο 9

Ινστιτούτο Βιοεπιστημών (IBE)

Αντικείμενο του IBE - Institute of Biosciences είναι η παραγωγή βασικής και μεταφραστικής έρευνας στο χώρο των βιοεπιστημών, με ιδιαίτερη έμφαση σε θέματα κυτταρικής, μοριακής και αναπτυξιακής Βιολογίας, δομικής βιολογίας και βιοχημείας, μοριακής ογκολογίας και γενετικής, καθώς και έρευνας σχετικής με τη διάγνωση ή τη θεραπεία ανθρώπινων νόσων. Στους στόχους του IBE περιλαμβάνονται:

- Προαγωγή γνώσης και ανάπτυξη έρευνας στο χώρο των βιοεπιστημών

- Αξιοποίηση και ανάπτυξη σύγχρονης τεχνολογίας αιχμής στα συναφή πεδία
- Προώθηση της συνεργασίας και αλληλεπίδρασης επιστημόνων από διαφορετικά πεδία
- Ανάπτυξη συνεργασιών με άλλα ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας και του εξωτερικού
- Δυναμική αναζήτηση χρηματοδοτήσεων από ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα
- Σύνδεση βασικής έρευνας με στοχευμένες εφαρμογές ιδίως στο χώρο της υγείας
- Ευρύτερη συνεισφορά στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας.

Το Ινστιτούτο Βιοεπιστημών (IBE) λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων και υπάγεται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ως αυτόνομη επιστημονική και ερευνητική μονάδα. Στελεχώνεται με μέλη ΔΕΠ των Τμημάτων Ιατρικής, Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών, Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή/και μέλη ΔΕΠ άλλου Τμήματος του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων των οποίων το ερευνητικό έργο έχει σημαντική συνάφεια με το αντικείμενο του IBE, και με ερευνητές αναγνωρισμένου κύρους από το ευρύτερο πεδίο των βιοεπιστημών.

Στο IBE συγκροτείται τριμελής Επιστημονική Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τον Επιστημονικό Διευθυντή του Ινστιτούτου και δύο μέλη, ένα από τα οποία εκτελεί χρέη αναπληρωτή Διευθυντή. Τα δύο λοιπά μέλη της Επιτροπής θα πρέπει να υπηρετούν σε βαθμίδα Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, να είναι επιστήμονες με διεθνές κύρος, με γνωστικό αντικείμενο και ερευνητική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του IBE, οι οποίοι να διαθέτουν διοικητική πείρα, εμπειρία στην προσέλκυση χρηματοδοτήσεων για συναφή ερευνητικά προγράμματα ή έργα και στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας.

Ειδικότερα, ο Διευθυντής του IBE πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 7 του παρόντος. Ως ειδικότερο κριτήριο ως προς την ακαδημαϊκή βαθμίδα ή ιδιότητα, πρέπει να είναι Καθηγητής Α' Βαθμίδας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Ομότιμος Καθηγητής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή να έχει αφυπηρετήσει από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στη βαθμίδα του Καθηγητή. Επιπλέον, πρέπει να διαθέτει αναγνωρισμένη διεθνή καταξίωση ως ερευνητής στον τομέα του, να έχει αποδεδειγμένα καθοδηγήσει νέους ερευνητές (μεταδιδάκτορες, υποψήφιους διδάκτορες, μεταπτυχιακούς και προπτυχιακούς φοιτητές), να έχει προσελκύσει χρηματοδότηση από εθνικούς ή/και διεθνείς ή/και ιδιωτικούς φορείς προς ανάπτυξη/εξέλιξη καινοτόμων και πρωτοποριακών ερευνητικών στόχων, να έχει συνεργασθεί με καταξιωμένους επιστήμονες και ερευνητές της αλλοδαπής και να έχει διατελέσει σε θέσεις διοίκησης υψηλής ευθύνης, όπως θέση Διευθυντή Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ή Προέδρου Τμήματος ή άλλες μεγαλύτερων απαιτήσεων θέσεις.

Το IBE είναι οργανωμένο σε τέσσερα Τμήματα:

1. Τμήμα Κυτταρικής, Μοριακής και Αναπτυξιακής Βιολογίας

Το Τμήμα Κυτταρικής, Μοριακής και Αναπτυξιακής Βιολογίας έχει ως αντικείμενο την ανάλυση των μηχανισμών κυτταρικής αύξησης, επικοινωνίας, διαφοροποίησης και ανάπτυξης σε κυτταρικά συστήματα και σε πολυκυτταρικούς οργανισμούς-μοντέλα με βάση τα σύγχρονα εργαλεία και δεδομένα από τις αναλύσεις των γονιδιωμάτων.

2. Τμήμα Δομικής Βιολογίας και Βιολογικής Χημείας

Το Τμήμα Δομικής Βιολογίας και Βιολογικής Χημείας έχει ως αντικείμενο την ολοκληρωμένη μελέτη των λειτουργιών των βιολογικών μορίων στο επίπεδο κυττάρων και οργανισμών, και των αλληλεπιδράσεών τους με βάση τα σύγχρονα εργαλεία και δεδομένα από τις αναλύσεις των γονιδιωμάτων.

3. Τμήμα Μοριακής Ογκολογίας και Γενετικής

Το Τμήμα Μοριακής Ογκολογίας και Γενετικής επικεντρώνεται στην έρευνα για τον καρκίνο και σε γενετικά νοσήματα μελετώντας θεμελιώδεις μηχανισμούς και προσεγγίσεις αντιμετώπισής τους. Χρησιμοποιεί *in vitro* και *in vivo* μοντέλα για τη διεξαγωγή έρευνας για την καρκινογένεση και επικεντρώνεται στην έκφραση γονιδίων και μεταγωγή σήματος, στην επιγενετική, και στη θεραπεία καρκίνου αξιοποιώντας *in vitro* κυτταρικά συστήματα, *in vivo* ζωικά μοντέλα και ιστούς ανθρώπινου καρκίνου, καθώς επίσης και τεχνολογίες αιχμής μεγάλης κλίμακας και υψηλής απόδοσης σε συνάρτηση με βιοπληροφορική ανάλυση. Το Τμήμα εστιάζεται επίσης στη βιολογία χρωμοσωμάτων και σε κυτταρογενετικές μελέτες τόσο στον καρκίνο όσο και σε διάφορα γενετικά νοσήματα.

4. Τμήμα Μεταφραστικής Έρευνας και Κλινικών Μελετών

Το Τμήμα Μεταφραστικής Έρευνας και Κλινικών Μελετών έχει ως αντικείμενο τη μελέτη της λειτουργίας γονιδίων των μηχανισμών που εμπλέκονται σε παθήσεις, χρησιμοποιώντας κατάλληλα κυτταρικά συστήματα, ιστούς, υγρές βιοψίες, και ζωικά μοντέλα, καθώς επίσης και την αξιοποίηση γνώσεων και στρατηγικών της βασικής έρευνας για την ανάπτυξη εφαρμογών που προωθούν τη βελτίωση της διαχείρισης των ασθενειών στην κλινική πράξη. Το Τμήμα επίσης περιλαμβάνει ερευνητικές κατευθύνσεις που εστιάζουν στην ανάπτυξη και τον έλεγχο βιοδραστικών ουσιών.

Άρθρο 10

Ινστιτούτο Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΙΠΑΑ)

Αντικείμενο του ΙΠΑΑ είναι η παραγωγή βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στο χώρο των επιστημών του περιβάλλοντος, με ιδιαίτερη έμφαση στην προστασία και διατήρηση της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημάτων -χερσαίων και υδάτινων-, στην ανάδειξη και προστασία του φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος, στις ενεργειακές τεχνολογίες, στις τεχνολογίες ελέγχου, στις τεχνολογίες αξιοποίησης βιολογικών πόρων για παραγωγή ενέργειας και προϊόντων, στην εφαρμογή μοντέλων ανάπτυξης βασισμένων στην αειφορία με έμφαση στην προστασία των υδατικών και εδαφικών πόρων, στον τομέα της αγροδιατροφής, καθώς και στην αλιευτική παραγωγή και στις υδατοκαλλιέργειες. Όλες οι δραστηριότητες του ΙΠΑΑ προωθούν τις αρχές της αειφορίας, ενώ παράλληλα ευθυγραμμίζονται και συμβάλλουν στην ανάπτυξη, υποστήριξη και υλοποίηση των διεθνών, ευρωπαϊκών και εθνικών περιβαλλοντικών πολιτικών.

Στους στόχους του ΙΠΑΑ περιλαμβάνονται:

- Προαγωγή της γνώσης και ανάπτυξη της έρευνας στο χώρο των επιστημών του περιβάλλοντος,
- Συνεισφορά στην αντιμετώπιση των αιτιών της περιβαλλοντικής κρίσης (αλλαγή χρήσης γης, εξάντληση των φυσικών πόρων, κλιματική αλλαγή, ρύπανση, εισβλητικά ξενικά είδη, κ.α.), μέσω της έρευνας, της ανάπτυξης και εφαρμογής αποδοτικών και καινοτόμων διεργασιών, τεχνολογιών, μεθοδολογιών και πολιτικών φιλικών προς το περιβάλλον, της ανάπτυξης τεχνολογιών στον τομέα της αγροδιατροφής, στο πλαίσιο προώθησης της αειφορίας, της εξασφάλισης επαρκούς και ποιοτικής τροφής για όλους, καθώς και του σχεδιασμού και παραγωγής προϊόντων που ανταποκρίνονται στις σύγχρονες ανάγκες και απαιτήσεις,
- Προώθηση της διεπιστημονικότητας, μέσω της αλληλεπίδρασης επιστημόνων από διαφορετικά επιστημονικά πεδία, καθώς και συνεργασιών με άλλα ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας και του εξωτερικού,
- Δυναμική αναζήτηση χρηματοδοτήσεων από ανταγωνιστικά προγράμματα έρευνας, εκπαίδευσης, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, εξειδικευμένων υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς, περιφερειακής ανάπτυξης και διακρατικών συνεργασιών,
- Σύνδεση της βασικής έρευνας με στοχευμένες εφαρμογές, ιδίως στο χώρο της διαχείρισης και προστασίας του περιβάλλοντος, καθώς και στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας και ειδικότερα της Περιφέρειας Ηπείρου.

Το Ινστιτούτο Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΙΠΑΑ) δραστηριοποιείται στις ακόλουθες επιστημονικές περιοχές:

- A. Προστασία βιοποικιλότητας και οικοσυστημάτων
 1. Διατήρηση της βιοποικιλότητας σε όλα τα επίπεδα (γενετικό, οργανισμικό, οικοσυστημικό)
 2. Οικολογία, προστασία και αποκατάσταση πληθυσμών απειλούμενων, προστατευόμενων και ενδημικών ειδών
 3. Διατήρηση λειτουργιών των οικοσυστημάτων και αποκατάσταση των οικοσυστημάτων μετά από ανθρωπογενείς παρεμβάσεις
 4. Διαχείριση φυσικών πόρων, οικοσυστημάτων, και προστατευόμενων περιοχών
 5. Προώθηση της αρμονικής συνύπαρξης ανθρώπου με τη φύση και την άγρια ζωή
 6. Αειφορική χωροταξία έργων και δραστηριοτήτων, σχεδιασμός χρήσεων γης και πράσινη διαχείριση αστικού-δομημένου περιβάλλοντος
 7. Προώθηση της αειφορικής ανάπτυξης των ορεινών περιοχών
 8. Αξιοποίηση της φύσης και ανάδειξη του φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος
 9. Εκπαίδευση, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση για τα ως άνω αντικείμενα, μέσω δράσεων βιωματικής εκπαίδευσης, θερινών σχολείων, μεταπτυχιακών προγραμμάτων, διά βίου μάθησης, διεθνών δράσεων ή λοιπών δράσεων ατυπικής εκπαίδευσης για το ευρύ κοινό.
- B. Περιβαλλοντικές τεχνολογίες και κυκλική βιοοικονομία
 1. Τεχνολογίες και ποιότητα ύδατος ύδρευσης και άρδευσης και/ή προώθηση φιλικών προς το περιβάλλον μεθόδων για τη διαχείριση των υδάτων (αντιπλημμυρική προστασία, καθαρισμός)
 2. Τεχνολογίες ελέγχου ρύπανσης στο περιβάλλον
 3. Τεχνολογίες επεξεργασίας υγρών και στερεών αποβλήτων και αερολυμάτων
 4. Καταλυτικές τεχνολογίες και διεργασίες και εφαρμογές στο περιβάλλον και στην ενέργεια
 5. Τεχνολογίες αξιοποίησης και επαναχρησιμοποίησης παραπροϊόντων και αποβλήτων από βιομηχανικές και αγροτικές παραγωγικές διεργασίες
 6. Τεχνολογίες και βιοτεχνολογικές διεργασίες προστασίας και αποκατάστασης περιβάλλοντος
 7. Βιοδιεργασίες στην κυκλική οικονομία



8. Παρακολούθηση περιβαλλοντικών δεικτών ποιότητας, εκτίμηση και διαχείριση κινδύνου και επιπτώσεων
9. Συμβατικές, ανανεώσιμες και εναλλακτικές μορφές ενέργειας
10. Εκπαίδευση, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση για τα ως άνω αντικείμενα, μέσω δράσεων βιωματικής εκπαίδευσης, θερινών σχολείων, μεταπτυχιακών προγραμμάτων, δια-βίου μάθησης, διεθνών δράσεων ή λοιπών δράσεων ατυπικής εκπαίδευσης για το ευρύ κοινό.
- Γ. Αγροδιατροφή και τεχνολογίες αξιοποίησης φυσικών πόρων
 1. Καινοτομία στα προϊόντα αγροδιατροφής
 2. Διασφάλιση επισιτιστικής επάρκειας
 3. Βελτίωση πρωτογενούς παραγωγής, ανάπτυξη και εφαρμογή αειφόρων πρακτικών στην πρωτογενή παραγωγή, μεταποίηση και επεξεργασία προϊόντων αγροδιατροφής
 4. Βελτίωση της διατροφικής αξίας και ενίσχυση της ασφάλειας προϊόντων αγροδιατροφής
 5. Διαχείριση και αξιοποίηση υποπροϊόντων, παραπροϊόντων και αποβλήτων της πρωτογενούς παραγωγής, της μεταποίησης και επεξεργασίας προϊόντων αγροδιατροφής
 6. Ποιοτικός έλεγχος, ασφάλεια και ιχνηλασιμότητα τροφίμων, προϊόντων αγροδιατροφής και φυσικών προϊόντων
 7. Ανάπτυξη προϊόντων αγροδιατροφής και εφαρμογή συστημάτων ολοκληρωμένης διαχείρισης αυτών
 8. Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας διαδικασιών, προϊόντων και επιχειρήσεων του κλάδου
 9. Βιοδιεργασίες στην παραγωγή τροφίμων και ζωοτροφών
 10. Αντιμετώπιση προβλημάτων στην παραγωγική διαδικασία
 11. Φιλική προς το περιβάλλον αλιεία και υδατοκαλλιέργειες
 12. Φιλική προς το περιβάλλον γεωργία
 13. Φιλική προς το περιβάλλον κτηνοτροφία
 14. Αξιοποίηση αρωματικών φυτών και λοιπών φυσικών πόρων
 15. Προώθηση της «Ενιαίας Υγείας» (one health): υγεία οικοσυστημάτων - υγεία ζώων - ανθρώπινη υγεία
 16. Εκπαίδευση, ενημέρωση και ευαισθητοποίηση για τα ως άνω αντικείμενα, μέσω δράσεων βιωματικής εκπαίδευσης, θερινών σχολείων, μεταπτυχιακών προγραμμάτων, διά βίου μάθησης, διεθνών δράσεων ή λοιπών δράσεων ατυπικής εκπαίδευσης για το ευρύ κοινό.

Το Ινστιτούτο Περιβάλλοντος και Αειφόρου Ανάπτυξης (ΙΠΑΑ) λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων και υπάγεται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ως αυτόνομη επιστημονική και ερευνητική μονάδα. Το ΙΠΑΑ δύναται να ιδρύει Παραρτήματά του, ως σταθμούς έρευνας και εκπαίδευσης στην Περιφέρεια Ηπείρου. Σε αυτούς σήμερα συγκαταλέγονται: (1) Οι εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στην Ηγουμενίτσα ή την Πρέβεζα, με κύριο αντικείμενο τα θέματα αλιευτικής παραγωγής, υδατοκαλλιεργειών, οικολογίας και βιοποικιλότητας υδατικών οικοσυστημάτων (θαλάσσιων και παράκτιων), (2) Ο Πανεπιστημιακός Λαμπριάδειος Σταθμός Έρευνας (ΠΑΛΑΣΕ), που λειτουργεί στα Άνω Πεδινά Ζαγορίου, με κύριο αντικείμενο θέματα βιοποικιλότητας και ορεινών οικοσυστημάτων, καθώς και ανάδειξης και προστασίας του φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος.

Το ΙΠΑΑ στελεχώνεται διεπιστημονικά με μέλη ΔΕΠ των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, των οποίων το ερευνητικό έργο έχει σημαντική συνάφεια με το αντικείμενο του ΙΠΑΑ και με ερευνητές/τριες αναγνωρισμένου κύρους με συναφή γνωστικά αντικείμενα και ερευνητικό έργο.

Στο ΙΠΑΑ συγκροτείται τριμελής Επιστημονική Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τον/την Επιστημονικό Διευθυντή του Ινστιτούτου και δύο μέλη. Τα δύο λοιπά μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής θα πρέπει να υπηρετούν σε βαθμίδα Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, να είναι επιστήμονες με διεθνές κύρος, με γνωστικό αντικείμενο και ερευνητική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του ΙΠΑΑ, και να διαθέτουν διοικητική πείρα, εμπειρία στην προσέλκυση χρηματοδοτήσεων για συναφή ερευνητικά προγράμματα ή έργα, καθώς και στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας. Ειδικότερα, ο/η Επιστημονικός/ή Διευθυντής/ντρια του ΙΠΑΑ πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 7 του παρόντος και, επιπλέον, να διαθέτει υψηλή ικανότητα να αναπτύσσει την έρευνα και τις εφαρμογές της σε νέους τομείς, να συντονίζει δραστηριότητες σε ευρύτερα πεδία έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης, να έχει υψηλή διεθνή αναγνώριση για την συμβολή του σε επιστημονικούς και τεχνολογικούς τομείς του Ινστιτούτου, να έχει σημαντική συμβολή στην διάδοση και εφαρμογή της παραγόμενης από την έρευνα γνώσης, να έχει πλούσιο συγγραφικό έργο σε υψηλού κύρους διεθνή επιστημονικά περιοδικά ή/και διπλώματα ευρεσιτεχνίας.

Το ΙΠΑΑ είναι οργανωμένο σε τρεις (3) μονάδες (units):

Α. Μονάδα μελέτης, προστασίας και διαχείρισης βιοποικιλότητας και οικοσυστημάτων

Η μονάδα έχει ως αντικείμενο τη μελέτη και κατανόηση των εξελικτικών και οικολογικών διεργασιών που διαμορφώνουν τη δυναμική και τα πρότυπα της βιοποικιλότητας, καθώς και τη διατήρησή της σε όλα τα επί-



πεδα (γενετικό, οργανισμικό και οικοσυστημικό), την εφαρμοσμένη έρευνα για την πρόταση διαχειριστικών μέτρων, μεθόδων, εργαλείων και περιβαλλοντικών πολιτικών, τόσο για την αντιμετώπιση των κύριων αιτιών της απώλειας της βιοποικιλότητας και της κλιματικής αλλαγής, όσο και για την αποκατάσταση των οικοσυστημάτων και των λειτουργιών τους, την αρμονική συνύπαρξη του ανθρώπου με τη φύση, την ανάδειξη του φυσικού και πολιτισμικού περιβάλλοντος και τη σύνδεσή τους με τον εναλλακτικό τουρισμό, την προώθηση πράσινων πόλεων και την αειφορική ανάπτυξη των ορεινών περιοχών.

Με επίκεντρο τις βιολογικές και περιβαλλοντικές επιστήμες, συνδυάζει πεδία άλλων επιστημών (ψηφιακή τεχνολογία, πληροφορική, χωροταξία, ιστορία-αρχαιολογία, κοινωνικές, ανθρωπιστικές, οικονομικές επιστήμες κ.α.), για να παρέχει ολοκληρωμένες και σφαιρικές λύσεις αειφορικής ανάπτυξης. Παρότι οι ερευνητικές δραστηριότητες καλύπτουν όλα τα οικοσυστήματα, ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στα ορεινά οικοσυστήματα (χερσαία και υδάτινα), λόγω της μεγάλης τους οικολογικής αξίας ως κέντρα ενδημισμού και καταφύγια βιοποικιλότητας υπό την κλιματική αλλαγή, ως κέντρα πολιτισμού και ως πεδία εφαρμογής μοντέλων αειφορικής ανάπτυξης των ορεινών κοινοτήτων, με επίκεντρο την Ήπειρο.

Στις δράσεις της μονάδας συγκαταλέγονται και δράσεις περιβαλλοντικής εκπαίδευσης, ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης της κοινωνίας και των τοπικών κοινωνιών για την αξία της φύσης, της βιοποικιλότητας και των οικοσυστημικών υπηρεσιών της όπως η επικονίαση.

Στη μονάδα αυτή εντάσσεται ο Πανεπιστημιακός Λαμπριάδειος Σταθμός Έρευνας (ΠΑΛΑΣΕ), ο οποίος λειτουργεί στα Άνω Πεδινά Ζαγορίου.

Β. Μονάδα Αειφορίας, Κυκλικής Οικονομίας και Περιβαλλοντικών Τεχνολογιών

Η μονάδα έχει ως αντικείμενο την παραγωγή προϊόντων και υπηρεσιών με περισσότερους «πράσινους πόρους», δηλαδή με ελαχιστοποίηση ή και μηδενισμό των αποβλήτων σε όλα τα στάδια παραγωγής, αλλά και μετά το τέλος του κύκλου ζωής των προϊόντων. Επιδιώκει και ενθαρρύνει τη χρήση δευτερογενών υλικών και αποβλήτων ως παραγωγικών πόρων και χρήσιμων υλικών, προσδίδοντας τη διάσταση της βιωσιμότητας και της αειφορίας στο παραγωγικό μοντέλο. Επιδιώκει την παραγωγή και αποθήκευση ενέργειας, ανανεώσιμων και εναλλακτικών πηγών ενέργειας, πράσινης καινοτομίας καθώς και περιβαλλοντικών μελετών και ανάλυσης κύκλου ζωής.

Στις δραστηριότητες της μονάδας περιλαμβάνονται η ανάπτυξη μεθοδολογιών ολοκληρωμένου ελέγχου ρύπανσης περιβάλλοντος, οι τεχνολογίες αξιοποίησης-επαναχρησιμοποίησης παραπροϊόντων και αποβλήτων από βιομηχανικές και αγροτικές παραγωγικές διεργασίες, καθώς και οι τεχνολογίες προστασίας, διαχείρισης και αποκατάστασης του περιβάλλοντος.

Στους τομείς δραστηριότητας της μονάδας επιπλέον περιλαμβάνεται η συμμετοχή α) στην εκπαίδευση και ενδυνάμωση πολιτών στην περιβαλλοντική διαχείριση, β) στο σχεδιασμό και υλοποίηση στρατηγικών για την αειφορία, την περιβαλλοντική διαχείριση, την αγροδιατροφή τον οικοτουρισμό κ.λπ., και γ) σε Διατμηματικά Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών (MSc), θερινά Σχολεία, και Διεθνή Workshops.

Γ. Μονάδα Αγροδιατροφής και Τεχνολογίας Τροφίμων

Η μονάδα έχει ως αντικείμενο τη συμβολή στην αντιμετώπιση των τοπικών και διεθνών προκλήσεων που αφορούν τον τομέα της αγροδιατροφής, με ιδιαίτερη έμφαση:

- α. Στην πρωτογενή παραγωγή, όπως η βελτίωση της παραγωγής και η εφαρμογή βιώσιμων πρακτικών,
- β. στην μεταποίηση και επεξεργασία προϊόντων αγροδιατροφής, όπως η ενσωμάτωση νέων τεχνολογιών στην παραγωγική διαδικασία και η ελαχιστοποίηση των αποβλήτων,
- γ. στην ασφάλεια, τον ποιοτικό έλεγχο και την ιχνηλασιμότητα προϊόντων αγροδιατροφής, όπως η παρουσία παραγόντων κινδύνου και η νοθεία,
- δ. στο σχεδιασμό και ανάπτυξη προϊόντων με βάση τις σύγχρονες απαιτήσεις, όπως προϊόντα που απευθύνονται σε συγκεκριμένες ομάδες πληθυσμού (εξατομικευμένη διατροφή, λειτουργικά τρόφιμα),
- ε. στην εφαρμογή των αρχών της κυκλικής οικονομίας σε όλα τα στάδια του τομέα της αγροδιατροφής,
- στ. στην υποστήριξη επιχειρηματικών πρωτοβουλιών που συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των παραπάνω προκλήσεων.

Στη μονάδα αυτή εντάσσεται παράρτημα (σταθμός) υδάτινου περιβάλλοντος και αειφόρου ανάπτυξης, με εξειδίκευση στη στήριξη της αλιευτικής παραγωγής, την ανάδειξη και προστασία του υδάτινου περιβάλλοντος καθώς και την έρευνα και παροχή εξειδικευμένης γνώσης σε θέματα αλιείας και υδατοκαλλιεργειών θαλάσσιων και εσωτερικών υδάτων. Η έδρα του παραρτήματος ορίζεται στις εγκαταστάσεις της Πανεπιστημιούπολης της Ηγουμενίτσας ή της Πρέβεζας.

Το ΙΠΑΑ έχει τη δυνατότητα να αποτελέσει πρότυπο ερευνητικού φορέα στην Ελλάδα. Για να το πετύχει αυτό, χρειάζεται και θα επιδιώξει:



- Τη συστηματική διεθνοποίηση και χρηματοδότηση,
- τη διασύνδεση με την κοινωνία και την αγορά,
- τις στοχευμένες καινοτομίες και μεταφορά τεχνογνωσίας,
- την ισχυρή οργανωτική δομή με αξιολόγηση (δείκτες αξιολόγησης) και διαφάνεια.

Άρθρο 11

Ινστιτούτο Επιστήμης Υλικών και Υπολογισμών (ΙΕΠΥΥ)

Αντικείμενο του ΙΕΠΥΥ - Institute of Material & Computational Engineering είναι η πραγματοποίηση βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στο γνωστικό αντικείμενο των Υλικών, και αφορά στον σχεδιασμό και στην ανάπτυξη των τεχνολογιών νέων υλικών (δομικών, βιομηχανικών, λειτουργικών, ηλεκτρονικών, βιοϋλικών και βιολογικών), στον χαρακτηρισμό υλικών, την μηχανική και τις εφαρμογές των υλικών και την αριθμητική μοντελοποίηση που σχετίζονται με αυτά σε όλους τους τεχνολογικούς τομείς και το περιβάλλον τους.

Στους στόχους του ΙΕΠΥΥ περιλαμβάνονται:

- Η προαγωγή της γνώσης και της έρευνας στο πεδίο των υλικών με στόχο την αριστεία, την μετάβαση σε παραγωγή και χρήση τους στην αγορά
- Η δημιουργία κρίσιμης μάζας επιστημόνων στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων με έμφαση στην προσέλκυση επιστημόνων
- Η δημιουργία ανταγωνιστικών ερευνητικών υποδομών με απώτερο στόχο την καθιέρωσή του ως κέντρο αναφοράς/αριστείας
- Η συνεργασία μεταξύ επιστημόνων και ερευνητών από διαφορετικά πεδία εντός του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και ανάπτυξη συνεργασιών με πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας και του εξωτερικού
- Η ανάσχεση του φαινομένου της φυγής εξειδικευμένου ανθρώπινου δυναμικού (brain-drain) και ο επαπατρισμός αξιόλογων ερευνητών του εξωτερικού
- Η υποστήριξη της ανταγωνιστικότητας μέσω διεκδίκησης ανταγωνιστικών εθνικών και διεθνών έργων έρευνας - ανάπτυξης και καινοτομίας
- Η δημιουργία τεχνοβλαστών στον τομέα.

Το Ινστιτούτο Επιστήμης Υλικών και Υπολογισμών (ΙΕΠΥΥ) λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων και υπάγεται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ως αυτόνομη επιστημονική και ερευνητική μονάδα. Στελεχώνεται με μέλη ΔΕΠ Τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων των οποίων το ερευνητικό έργο έχει άμεση συνάφεια με το αντικείμενο της Επιστήμης ή/και της Μηχανικής των υλικών και άλλους ερευνητές αναγνωρισμένου κύρους από το ευρύτερο πεδίο της Επιστήμης των υλικών.

Στο ΙΕΠΥΥ συγκροτείται τριμελής Επιστημονική Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τον Διευθυντή του Ινστιτούτου ως Πρόεδρο της Επιτροπής και δύο μέλη. Τα δύο λοιπά μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής είναι μέλη ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων σε βαθμίδα Καθηγητή και είναι επιστήμονες με διεθνές κύρος. Έχουν εμπειρία σε θέσεις υψηλής ευθύνης και ερευνητική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του ΙΕΠΥΥ, καθώς και στην προσέλκυση χρηματοδοτήσεων για συναφή ερευνητικά προγράμματα ή έργα και στην αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας. Ειδικότερα, ο Διευθυντής του ΙΕΠΥΥ πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 7 του παρόντος. Ως ειδικότερο κριτήριο ως προς την ακαδημαϊκή βαθμίδα ή ιδιότητα, πρέπει να κατέχει θέση ΔΕΠ στη βαθμίδα του Καθηγητή στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, να είναι Ομότιμος Καθηγητής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή να έχει αφυπηρετήσει από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στη βαθμίδα του Καθηγητή. Επιπλέον, συνεκτιμάται να έχει εκτενή εμπειρία σε θέσεις υψηλής ευθύνης και σε θέματα σχετικά με το αντικείμενο του ΙΕΠΥΥ, να έχει αποδεδειγμένα καθοδηγήσει ως επιβλέπων ικανό αριθμό νέων ερευνητών (μεταδιδάκτορες, υποψηφίους διδάκτορες), να διαθέτει υψηλή ικανότητα να αναπτύσσει την έρευνα και τις εφαρμογές της σε νέους τομείς, να έχει συντονίσει δραστηριότητες σε ευρύτερα πεδία έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης, να έχει προσελκύσει χρηματοδότηση από εθνικούς ή/και διεθνείς ή/και ιδιωτικούς φορείς, να έχει σημαντικό συγγραφικό έργο σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά υψηλού κύρους ή/και διπλώματα ευρεσιτεχνίας ή/και συμμετοχή σε spin-offs/startups, να είναι μέλος συντακτικής επιτροπής διεθνών περιοδικών, να διαθέτει υψηλή διεθνή αναγνώριση για την συμβολή του σε επιστημονικούς και τεχνολογικούς τομείς του Ινστιτούτου (π.χ. διεθνείς διακρίσεις, βραβεία) καθώς και σημαντική συμβολή στη διάδοση και εφαρμογή της παραγόμενης από την έρευνα γνώσης.

Η διεύθυνση του ΙΕΠΥΥ συνεπικουρείται από Συμβουλευτική Επιτροπή, αποτελούμενη από πέντε επιστήμονες διεθνούς κύρους που εργάζονται σε Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα, Βιομηχανία και άλλους συναφείς οργανισμούς. Ο ρόλος της Επιτροπής είναι συμβουλευτικός προς το Διευθυντή και άλλα μέλη του Ινστιτούτου.

Το ΙΕΠΥΥ είναι οργανωμένο σε επτά κατευθύνσεις:



Νανοτεχνολογία και Νανοϋλικά: Σχεδιασμός, σύνθεση, χαρακτηρισμός και εφαρμογές νανοδομών (νανο-σωλήνες, γραφένιο και νανოსωματίδια, κ.α.) για τη δημιουργία υλικών με προηγμένες μηχανικές, ηλεκτρικές και οπτικές ιδιότητες και εφαρμογές.

Προηγμένα Πολυμερή, Έξυπνα και Σύνθετα Υλικά: Έρευνα για ελαφριά, ανθεκτικά και «έξυπνα» πολυμερή, μεμβράνες, δομικά και σύνθετα υλικά με εφαρμογές στην αεροδιαστημική, αυτοκινητοβιομηχανία, συσκευασία, κατασκευές, κ.α.

Λειτουργικά - Ενεργειακά Υλικά: Σχεδιασμός υλικών για βιώσιμες πηγές ενέργειας και αποθήκευση ενέργειας, όπως φωτοβολταϊκά, κυψέλες καυσίμου, μπαταρίες, λειτουργικά υλικά παραγωγής υδρογόνου, πράσινης διαχείρισης και αξιοποίησης του CO₂.

Βιοϋλικά και Βιολογικά Υλικά: Ανάπτυξη υλικών που αλληλοεπιδρούν με βιολογικά συστήματα για χρήση σε παρακολούθηση, διάγνωση και θεραπεία, εμφυτεύματα, ελεγχόμενη αποδέσμευση φαρμάκων και μηχανική ιστών. Μελέτη της συμπεριφοράς βιολογικών υλικών και αλληλεπίδραση με το περιβάλλον.

Ηλεκτρονικά & Φωτονικά Υλικά: Ημιαγωγοί, μαγνητικά υλικά και υπεραγωγοί με εφαρμογές στην πληροφορική, οπτικές επικοινωνίες, τεχνητή νοημοσύνη, κέντρα δεδομένων, κβαντικοί υπολογιστές, κ.α. Ανάπτυξη αισθητήρων και βιοαισθητήρων.

Κυκλική - Πράσινη οικονομία: Σχεδιασμός και ανάπτυξη βιοδιασπώμενων πολυμερών και άλλων υλικών - βιοϋλικών με έμφαση στην ανάκτηση και ανακύκλωση υλικών, αξιοποίηση βιομηχανικών αποβλήτων, έρευνα σε τεχνολογίες φιλικές προς το περιβάλλον, καθώς και στην αντικατάσταση τοξικών ή σπάνιων πρώτων υλών.

Υπολογιστική Επιστήμη Υλικών: Προηγμένη πολυεπίπεδη μαθηματική και αριθμητική μοντελοποίηση, προσομοιώσεις και χρήση τεχνητής νοημοσύνης για την πρόβλεψη συμπεριφοράς και τον σχεδιασμό νέων υλικών πριν την εργαστηριακή/βιομηχανική τους παραγωγή. Μέθοδοι για τη συλλογή και ανάλυση μεγάλου όγκου δεδομένων από αισθητήρες ή και μετρητικές διατάξεις και παρατηρήσεις που χαρακτηρίζονται από ανομοιογένεια και χαρακτηριστικά δεδομένων μεγάλου όγκου, χρήση κατανεμημένων μεθόδων και υποστήριξη υπολογισμών μεγάλης κλίμακας.

Άρθρο 12

Ινστιτούτο Οικονομικής Ανάλυσης και Αλληλέγγυας Οικονομίας (ΙΟΑΑΟ)

Το Ινστιτούτο Οικονομικής Ανάλυσης και Αλληλέγγυας Οικονομίας (ΙΟΑΑΟ) - Institute of Economic Analysis and Social Economy (IEASE) εξειδικεύεται στη μελέτη οικονομικών και κοινωνικών φαινομένων, με σκοπό την προώθηση βιώσιμων και εναλλακτικών μορφών ανάπτυξης των οικονομικών οικοσυστημάτων.

Το ΙΟΑΑΟ παράγει βασική και εφαρμοσμένη έρευνα στον ευρύτερο χώρο των οικονομικών επιστημών, εστιάζοντας:

- στην ανάλυση κοινωνικοοικονομικών ζητημάτων,
- στην ενίσχυση της κοινωνικής και αλληλέγγυας οικονομίας,
- στην ανάπτυξη πρακτικών που ενδυναμώνουν τη βιώσιμη οικονομική και κοινωνική πρόοδο.

Οι κύριοι στόχοι του ΙΟΑΑΟ είναι:

- Η σε βάθος ανάλυση οικονομικών και κοινωνικών φαινομένων,
- Η προώθηση της επιχειρηματικής καινοτομίας και η αξιοποίηση ερευνητικών αποτελεσμάτων,
- Η ενίσχυση της κοινωνικής και αλληλέγγυας οικονομίας προς όφελος της κοινωνικής ανάπτυξης,
- Η υλοποίηση ερευνητικών και αναπτυξιακών προγραμμάτων και δράσεων για την επίτευξη των στόχων βιώσιμης ανάπτυξης σε τοπικό, εθνικό και διεθνές επίπεδο,
- Η διάχυση γνώσης και η εκπαίδευση πολιτών, επαγγελματιών και φορέων πάνω σε ζητήματα οικονομικής και κοινωνικής πολιτικής,
- Η τεκμηριωμένη υποστήριξη χάραξης πολιτικών και στρατηγικών με βάση επιστημονικά δεδομένα.

Για την επίτευξη των σκοπών του, το ΙΟΑΑΟ προωθεί τη διεπιστημονική συνεργασία με δημόσιους, ιδιωτικούς και υπερεθνικούς φορείς.

Άρθρο 13

Ινστιτούτο Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Σπουδών (ΙΑΚΣ)

Αντικείμενο του Ινστιτούτου Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Σπουδών - Institute of Humanities and Social Studies είναι η διεξαγωγή έρευνας στα πεδία των ανθρωπιστικών, κοινωνικών και πολιτισμικών σπουδών.

Στους στόχους του ΙΑΚΣ περιλαμβάνονται:

- Παραγωγή γνώσης σχετικά με τις εν γένει ανθρωπιστικές και κοινωνικές επιστήμες
- Διεξαγωγή βιβλιογραφικής, αρχειακής και επιτόπιας έρευνας στα συναφή πεδία
- Προώθηση της διεπιστημονικής συνεργασίας σε εθνικό και διεθνές επίπεδο



- Εκπόνηση ερευνητικών προγραμμάτων θεωρητικού και εφαρμοσμένου χαρακτήρα
- Αναζήτηση χρηματοδοτήσεων από ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα
- Σύνδεση βασικής έρευνας με στοχευμένες εφαρμογές στην κοινωνία και τον πολιτισμό
- Ευρύτερη συμβολή στην επίλυση κοινωνικών προβλημάτων, την καλλιέργεια ανθρωπιστικού πνεύματος και την προστασία της πολιτισμικής κληρονομιάς.

Για την επίτευξη των στόχων του, το ΙΑΚΣ προωθεί την διεπιστημονική συνεργασία με δημόσιους, ιδιωτικούς και υπερεθνικούς φορείς.

Άρθρο 14

Ινστιτούτο Ψηφιακής Καινοτομίας (ΙΨΗΚ)

Αντικείμενο του Ινστιτούτου Ψηφιακής Καινοτομίας - Institute for Digital Innovation είναι η διεξαγωγή βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στον χώρο της πληροφορικής, της μηχανικής υπολογιστών και της τεχνητής νοημοσύνης, και η αξιοποίησή της στο πλαίσιο ενός ευρέος φάσματος εφαρμογών, όπως η επιχειρηματικότητα, η διοίκηση, η υγεία, το περιβάλλον, ο πολιτισμός και η διεπιστημονικότητα.

Στους στόχους του ΙΨΗΚ περιλαμβάνονται:

- Προαγωγή γνώσης και ανάπτυξη έρευνας στο χώρο της πληροφορικής, της μηχανικής υπολογιστών και της τεχνητής νοημοσύνης

- Αξιοποίηση των τεχνολογιών πληροφορίας και επικοινωνίας και της τεχνητής νοημοσύνης για τον ευρύτερο ψηφιακό μετασχηματισμό που υφίσταται η σύγχρονη κοινωνία σε καίριες δραστηριότητές της, όπως οικονομία, βιομηχανία, περιβάλλον, υγεία, μεταφορές, εφοδιαστική (logistics), πολιτισμός, ψυχαγωγία, τουρισμός και επιστήμες

- Ανάπτυξη συνεργασιών με άλλα ερευνητικά κέντρα της Ελλάδας και του εξωτερικού

- Δυναμική αναζήτηση χρηματοδοτήσεων από ανταγωνιστικά ερευνητικά προγράμματα

- Σύνδεση βασικής έρευνας στην πληροφορική, την μηχανική των υπολογιστών και την τεχνητή νοημοσύνη με στοχευμένες εφαρμογές σε όλα τα πεδία έρευνας και ανάπτυξης

- Δημιουργία ενός διεπιστημονικού πόλου για την αξιοποίηση των τεχνολογιών πληροφορίας και επικοινωνίας και της τεχνητής νοημοσύνης σε όλα τα επιστημονικά πεδία με καινοτόμες εφαρμογές

- Ανάσχεση του φαινομένου της φυγής εξειδικευμένου ανθρώπινου δυναμικού (brain drain) και επαναπατρισμός αξιόλογων ερευνητών του εξωτερικού

- Ευρύτερη συνεισφορά στην ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών, πολιτιστικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας.

Το Ινστιτούτο Ψηφιακής Καινοτομίας (ΙΨΗΚ) λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων και υπάγεται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ως αυτόνομη επιστημονική και ερευνητική μονάδα. Στελεχώνεται με μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής, του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, του Τμήματος Μαθηματικών, καθώς και με μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων των οποίων το ερευνητικό έργο έχει σημαντική συνάφεια με το αντικείμενο του ΙΨΗΚ και με ερευνητές αναγνωρισμένου κύρους από το ευρύτερο πεδίο της πληροφορικής, της μηχανικής υπολογιστών και της τεχνητής νοημοσύνης.

Στο ΙΨΗΚ συγκροτείται τριμελής Επιστημονική Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τον Επιστημονικό Διευθυντή του Ινστιτούτου και δύο μέλη, ένα από τα οποία εκτελεί χρέη Αναπληρωτή Διευθυντή. Τα δύο λοιπά μέλη της Επιστημονικής Επιτροπής θα πρέπει να υπηρετούν σε βαθμίδα Καθηγητή πρώτης βαθμίδας ή Αναπληρωτή Καθηγητή στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, να είναι επιστήμονες με διεθνές κύρος, με γνωστικό αντικείμενο και ερευνητική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του ΙΨΗΚ, να διαθέτουν διοικητική εμπειρία, εμπειρία στην προσέλκυση χρηματοδοτήσεων και υλοποίηση έργων σε συναφή ερευνητικά προγράμματα.

Ειδικότερα, ο Επιστημονικός Διευθυντής του ΙΨΗΚ πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 7 του παρόντος. Ως ειδικότερο κριτήριο ως προς την ακαδημαϊκή βαθμίδα ή ιδιότητα, πρέπει να είναι Καθηγητής πρώτης βαθμίδας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Ομότιμος Καθηγητής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή να έχει αφυπηρετήσει από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στη βαθμίδα του Καθηγητή. Επιπλέον, πρέπει να διαθέτει αναγνωρισμένη διεθνή καταξίωση ως ερευνητής στον τομέα του, να έχει αποδεδειγμένα καθοδηγήσει νέους ερευνητές (μεταδιδάκτορες, υποψηφίους διδάκτορες, μεταπτυχιακούς και προπτυχιακούς φοιτητές), να έχει προσελκύσει χρηματοδότηση από εθνικούς ή/και διεθνείς φορείς για την ανάπτυξη/εξέλιξη καινοτόμων ερευνητικών στόχων, να έχει συνεργαστεί με καταξιωμένους επιστήμονες και ερευνητές της αλλοδαπής και να έχει αναλάβει πρωτοβουλίες αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της έρευνας (όπως διπλώματα ευρεσιτεχνίας κ.λπ.).

Το ΙΨΗΚ είναι οργανωμένο σε τέσσερις Μονάδες:

1. Μονάδα Επιστήμης Δεδομένων και Μηχανικής Μάθησης, με αντικείμενο την επεξεργασία, διαχείριση και ανάλυση δεδομένων μεγάλου όγκου (big data), τη σχεδίαση και ανάπτυξη μεθόδων για την επεξεργασία, ανάλυση, εξόρυξη και οπτικοποίηση δεδομένων σε διεπιστημονικές εφαρμογές, καθώς και τον συνδυασμό και την βελτίωση μεθόδων τεχνητής νοημοσύνης, μηχανικής μάθησης, διαχείρισης δεδομένων και την διεπιστημονική θεμελίωση της επιστήμης των δεδομένων με την ανάπτυξη υπολογιστικών και στατιστικών μεθόδων.

2. Μονάδα Συστημάτων Λογισμικού και Τεχνολογιών Διαδικτύου, με αντικείμενο τη σχεδίαση και υλοποίηση αποδοτικών, ασφαλών και αξιόπιστων συστημάτων λογισμικού, τη μηχανική λογισμικού, την υπολογιστική νέφους, τα καταναμεμένα συστήματα, την υπολογιστική υψηλών επιδόσεων, τις τεχνολογίες διαδικτύου (τεχνολογίες ιστού, διαδικτυακά πρωτόκολλα, καταναμεμένες εφαρμογές), τα συστήματα γραφικών και εικονικής/επαυξημένης πραγματικότητας και τις εφαρμογές των παραπάνω σε καινοτόμες ψηφιακές υπηρεσίες και προϊόντα.

3. Μονάδα Αναδυόμενων Τεχνολογιών και Εφαρμογών για Ολοκληρωμένα Συστήματα, με αντικείμενο την ανάπτυξη, τη δοκιμή, την προτυποποίηση και υλοποίηση συστημάτων υλικού καθώς και την εφαρμογή τους σε καινοτόμες περιοχές όπως αυτές του διαδικτύου των πραγμάτων, της ενσωματωμένης (embedded) και πανταχού-παρούσας (ubiquitous) υπολογιστικής, της ρομποτικής, της αυτοκινητοβιομηχανίας, των δικτύων των επικοινωνιών, του πρωτογενούς τομέα, του περιβάλλοντος και της ιατρικής.

4. Μονάδα Τεχνολογιών Αλγορίθμων και Πληροφορίας, με αντικείμενο τη σχεδίαση και ανάλυση αλγορίθμων και δομών δεδομένων, τον προσδιορισμό της πολυπλοκότητάς τους και τον χαρακτηρισμό της υπολογισιμότητας θεμελιωδών προβλημάτων της πληροφορικής, της μηχανικής υπολογιστών και της τεχνητής νοημοσύνης.

Άρθρο 15

Ινστιτούτο Ασφάλειας, Κινδύνου και Ανθεκτικότητας (ΙΑΚΑ)

Αντικείμενο

Αντικείμενο του Ινστιτούτου Ασφάλειας, Κινδύνου και Ανθεκτικότητας (ΙΑΚΑ) - Institute for Safety, Security, Risk and Resilience (ISSRR) είναι η διεξαγωγή βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας, η ανάπτυξη και μεταφορά τεχνογνωσίας, καθώς και η εκπαίδευση και κατάρτιση στα πεδία της ασφάλειας, της αναγνώρισης, της ανάλυσης, της αξιολόγησης και της διαχείρισης κινδύνων, της πρόληψης και διαχείρισης κρίσεων και καταστροφών, της προστασίας κρίσιμων υποδομών και ουσιαστών υπηρεσιών, της επιχειρησιακής συνέχειας και της οργανωσιακής, κοινωνικής και συστημικής ανθεκτικότητας.

Για τους σκοπούς του Ινστιτούτου, η έννοια της ασφάλειας προσεγγίζεται υπό τις δύο συμπληρωματικές διαστάσεις της safety και της security. Ο όρος safety αφορά την προστασία από ατυχήματα, τεχνικές αστοχίες, ανθρώπινα σφάλματα, φυσικούς και τεχνολογικούς κινδύνους και λοιπά μη κακόβουλα συμβάντα, ενώ ο όρος security αφορά την προστασία από σκόπιμες ή κακόβουλες ανθρωπογενείς ενέργειες και απειλές. Στο πλαίσιο αυτό, το Ινστιτούτο μελετά χημικούς, βιολογικούς, ραδιολογικούς και πυρηνικούς κινδύνους και συμβάντα (Chemical, Biological, Radiological and Nuclear - CBRN), ανεξαρτήτως προέλευσης, με έμφαση στην πρόληψη, τον μετριασμό των συνεπειών, την ετοιμότητα, την απόκριση, την αποκατάσταση και την ενίσχυση της ανθεκτικότητας. Επιπρόσθετα, το ΙΑΚΑ εκπονεί επιχειρησιακά σχέδια και αναπτύσσει έρευνα με τη χρήση καινοτόμων επιστημονικών μεθόδων και διεθνώς τυποποιημένων διαδικασιών αναγνώρισης θυμάτων καταστροφών (Disaster Victim Identification - DVI), για την ανάκτηση, αναγνώριση και διαχείριση θυμάτων από περιστατικά μαζικών απωλειών, όπως φυσικές καταστροφές, αεροπορικά ατυχήματα ή κακόβουλες επιθέσεις. Παράλληλα, αναπτύσσει σχετικά εκπαιδευτικά προγράμματα για την κατάρτιση στελεχών δημόσιων και ιδιωτικών φορέων, σύμφωνα με διεθνή πρότυπα.

Στο αντικείμενο του Ινστιτούτου εντάσσονται επίσης οι Εγκληματολογικές - Δικανικές Επιστήμες (Forensic Sciences), με έμφαση στην ανάπτυξη, επικύρωση και αξιοποίηση επιστημονικών και τεχνολογικών μεθόδων για την ανίχνευση, τεκμηρίωση, εξέταση, ανάλυση και διερεύνηση περιστατικών και πειστηρίων, καθώς και η υγειονομική ασφάλεια (health security), με έμφαση στην επιδημιολογική επιτήρηση και εκτίμηση υγειονομικών απειλών, στην πρόληψη και διαχείριση επιδημιών, πανδημιών και λοιπών καταστάσεων έκτακτης ανάγκης δημόσιας υγείας, καθώς και στην ετοιμότητα και ανθεκτικότητα των συστημάτων και υπηρεσιών υγείας.

Στο αντικείμενο του Ινστιτούτου εντάσσεται επίσης η ασφάλεια των αγροδιατροφικών προϊόντων (agri-food safety) και της αγροδιατροφικής αλυσίδας, με έμφαση στην αναγνώριση, ανάλυση, αξιολόγηση και διαχείριση χημικών, βιολογικών, φυσικών και λοιπών κινδύνων, στην ιχνηλασιμότητα και αυθεντικότητα των προϊόντων, καθώς και στην πρόληψη και διερεύνηση περιστατικών νοθείας ή σκόπιμης επιμόλυνσης.

Στο αντικείμενο του Ινστιτούτου εντάσσονται επίσης η κυβερνοασφάλεια (cybersecurity) και η ψηφιακή ανθεκτικότητα (digital resilience), ιδίως ως προς την προστασία κρίσιμων υποδομών, ουσιαστών υπηρεσιών, καθώς και πληροφοριακών και επιχειρησιακών συστημάτων από κυβερνοαπειλές και κυβερνοεπιθέσεις. Στο



πλαίσιο αυτό, το Ινστιτούτο μελετά την αναγνώριση, ανάλυση, αξιολόγηση και διαχείριση κυβερνοκινδύνων, την πρόληψη και αντιμετώπιση περιστατικών κυβερνοασφάλειας, τη διασφάλιση της συνέχειας λειτουργίας και την ανάκαμψη από συμβάντα που επηρεάζουν τη λειτουργία κρίσιμων ψηφιακών και φυσικών υποδομών, με ιδιαίτερη έμφαση στις αλληλεξαρτήσεις μεταξύ φυσικών και ψηφιακών συστημάτων.

Παράλληλα, το Ινστιτούτο αναπτύσσει και παρέχει εξειδικευμένη εκπαίδευση, κατάρτιση και επιμόρφωση σε θέματα του επιστημονικού του πεδίου, με έμφαση σε επαγγελματίες και στελέχη δημόσιων και ιδιωτικών φορέων. Η εκπαιδευτική δραστηριότητα συνδέεται με την εφαρμοσμένη έρευνα και δύναται να περιλαμβάνει θεωρητική κατάρτιση, πρακτική εκπαίδευση, ασκήσεις, προσομοιώσεις και μελέτες πραγματικών περιστατικών.

Στόχοι

Στους στόχους του ΙΑΚΑ περιλαμβάνονται:

Η προαγωγή της επιστημονικής γνώσης και η ανάπτυξη βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας στα πεδία της ασφάλειας (safety and security), της εκτίμησης κινδύνου (risk assessment), της διαχείρισης κινδύνων, της διαχείρισης κρίσεων και καταστροφών και της ανθεκτικότητας. Η εκτίμηση κινδύνου περιλαμβάνει την αναγνώριση, την ανάλυση και την αξιολόγηση κινδύνου (risk evaluation).

Η ανάπτυξη και εφαρμογή μεθοδολογιών για την αναγνώριση και εκτίμηση απειλών (threat assessment), την ανάλυση τρωτότητας, την εκτίμηση κινδύνου (risk assessment), καθώς και τη διαμόρφωση στρατηγικών πρόληψης, μετριασμού και αντιμετώπισης κινδύνων.

Η μελέτη και ανάπτυξη πολιτικών και στρατηγικών ασφάλειας, η στρατηγική ανάλυση απειλών και κινδύνων και η επιστημονική υποστήριξη της λήψης αποφάσεων και της χάραξης πολιτικής, καθώς και η αντιμετώπιση φυσικών, τεχνολογικών, ανθρωπογενών, ψηφιακών, υβριδικών και αναδυόμενων απειλών και κινδύνων.

Η ανάπτυξη έρευνας, μεθοδολογιών, τεχνολογιών, εκπαιδευτικών δράσεων και ασκήσεων για την εκτίμηση και διαχείριση CBRN κινδύνων και συμβάντων, την πρόληψη και τον μετριασμό των συνεπειών τους και την ενίσχυση της σχετικής ετοιμότητας, της ικανότητας απόκρισης, της ανάκαμψης και της ανθεκτικότητας.

Η ανάπτυξη έρευνας και εφαρμογών στις Εγκληματολογικές - Δικανικές Επιστήμες (Forensic Sciences), συμπεριλαμβανομένων της διαχείρισης και επιστημονικής διερεύνησης σκηνής συμβάντος ή εγκλήματος (crime/incident scene management and investigation), της εγκληματολογικής τοξικολογίας (forensic toxicology), της εγκληματολογικής δειγματοληψίας (forensic sampling), της συλλογής, τεκμηρίωσης, διαφύλαξης και διαχείρισης πειστηρίων και λοιπών αποδεικτικών στοιχείων, συμπεριλαμβανομένης της αλυσίδας διαφύλαξης (chain of custody), καθώς και των φυσικών, χημικών, βιολογικών, ψηφιακών και υπολογιστικών μεθόδων ανίχνευσης, ανάλυσης και διερεύνησης.

Η ανάπτυξη και αξιολόγηση συστημάτων, διαδικασιών και πολιτικών για την προστασία κρίσιμων υποδομών και ουσιαστών υπηρεσιών, την επιχειρησιακή συνέχεια, τη διαχείριση κρίσεων, την ανάκαμψη και την ενίσχυση της ανθεκτικότητας.

Η αξιοποίηση τεχνολογιών αιχμής, τεχνητής νοημοσύνης, ανάλυσης δεδομένων, γεωχωρικών τεχνολογιών και προσομοιώσεων για την πρόβλεψη, παρακολούθηση και διαχείριση κινδύνων και την υποστήριξη αποφάσεων, καθώς και η παρακολούθηση και αξιολόγηση αναδυόμενων τεχνολογιών και τεχνολογικών απειλών, συμπεριλαμβανομένης της κακόβουλης ή καταχρηστικής χρήσης τεχνητής νοημοσύνης, μη επανδρωμένων και αυτόνομων συστημάτων, ρομποτικών συστημάτων και λοιπών τεχνολογιών διττής χρήσης.

Η έρευνα, ανάπτυξη και αξιοποίηση αισθητήρων, συστημάτων ανίχνευσης, παρακολούθησης και έγκαιρης προειδοποίησης, καθώς και μεθόδων μη καταστροφικών ελέγχων (Non-Destructive Testing - NDT) και συναφών τεχνολογιών, για εφαρμογές ασφάλειας, διαχείρισης κινδύνων, προστασίας κρίσιμων υποδομών, CBRN, υποστήριξης διαδικασιών DVI, υγειονομικής ασφάλειας και υποστήριξης αποφάσεων.

Η συστηματική παρακολούθηση του περιβάλλοντος ασφάλειας, η στρατηγική πρόβλεψη (strategic foresight/horizon scanning) και η ανάπτυξη σεναρίων για την έγκαιρη αναγνώριση νέων, σύνθετων και αναδυόμενων κινδύνων και των επιπτώσεών τους στην ασφάλεια και την ανθεκτικότητα.

Η ανάπτυξη έρευνας, μεθοδολογιών και εφαρμογών στον τομέα της υγειονομικής ασφάλειας (health security), της επιδημιολογικής επιτήρησης και εκτίμησης κινδύνου (risk assessment), της πρόληψης και διαχείρισης επιδημιών, πανδημιών και λοιπών καταστάσεων έκτακτης ανάγκης δημόσιας υγείας και της ενίσχυσης της ανθεκτικότητας των συστημάτων υγείας.

Η ανάπτυξη έρευνας, μεθοδολογιών και εφαρμογών για την ασφάλεια των αγροδιατροφικών προϊόντων και της αγροδιατροφικής αλυσίδας, συμπεριλαμβανομένων της εκτίμησης και διαχείρισης κινδύνων, της πρόληψης και ανίχνευσης χημικών, βιολογικών και φυσικών επιμολύνσεων, της ιχνηλασιμότητας, της αυθεντικότητας και της διερεύνησης νοθείας ή σκόπιμης επιμόλυνσης.

Η μελέτη των ανθρώπινων, κοινωνικών, οικονομικών, νομικών, διοικητικών και οργανωσιακών διαστάσεων της ασφάλειας, των κινδύνων και των κρίσεων.



Η ανάπτυξη προγραμμάτων εξειδικευμένης εκπαίδευσης, κατάρτισης και δια βίου μάθησης, καθώς και ασκήσεων, προσομοιώσεων και λοιπών μορφών εφαρμοσμένης εκπαίδευσης και αξιολόγησης ετοιμότητας. Η συστηματική αξιοποίηση ασκήσεων, προσομοιώσεων, μελετών περιπτώσεων και lessons learned από πραγματικά ή προσομοιωμένα περιστατικά για τη βελτίωση πολιτικών, σχεδίων και διαδικασιών.

Η ενεργός συμμετοχή του Ινστιτούτου στον σχεδιασμό, την υποστήριξη και την υλοποίηση συναφών Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών Τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, καθώς και η συμβολή του στην ανάπτυξη διεπιστημονικών και διατμηματικών μεταπτυχιακών εκπαιδευτικών δράσεων.

Η ανάπτυξη συνεργασιών με πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς και εθνικούς, ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς.

Η συμμετοχή σε εθνικά, ευρωπαϊκά και διεθνή ανταγωνιστικά προγράμματα έρευνας, εκπαίδευσης, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας, καθώς και η παροχή εξειδικευμένων επιστημονικών υπηρεσιών σε τομείς συναφείς με το αντικείμενο του Ινστιτούτου.

Λειτουργία, στελέχωση και διοίκηση

Το Ινστιτούτο Ασφάλειας, Κινδύνου και Ανθεκτικότητας (ΙΑΚΑ) λειτουργεί στην πόλη των Ιωαννίνων και υπάγεται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ως αυτόνομη επιστημονική και ερευνητική μονάδα. Στελεχώνεται διεπιστημονικά με μέλη ΔΕΠ των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, των οποίων το γνωστικό αντικείμενο και το ερευνητικό έργο έχουν συνάφεια με το αντικείμενο του Ινστιτούτου, καθώς και με ερευνητές αναγνωρισμένου κύρους από συναφή επιστημονικά πεδία.

Για την υποστήριξη των σκοπών και των δραστηριοτήτων του, το ΙΑΚΑ δύναται να λειτουργεί γραφεία ή παραρτήματα στην Περιφέρεια Ηπείρου, σε άλλες Περιφέρειες της Ελλάδας και στο εξωτερικό, χωρίς μεταβολή της έδρας του, σύμφωνα με το άρθρο 2 του παρόντος Εσωτερικού Κανονισμού και την κείμενη νομοθεσία.

Στο ΙΑΚΑ συγκροτείται τριμελής Επιστημονική Επιτροπή, η οποία αποτελείται από τον Επιστημονικό Διευθυντή του Ινστιτούτου και δύο μέλη, ένα από τα οποία εκτελεί χρέη Αναπληρωτή Διευθυντή. Τα δύο λοιπά μέλη της Επιτροπής πρέπει να είναι μέλη ΔΕΠ, Ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, να διαθέτουν επιστημονικό κύρος και ερευνητική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο του Ινστιτούτου, καθώς και εμπειρία στη διοίκηση ή στον συντονισμό ερευνητικών προγραμμάτων και έργων.

Ο Επιστημονικός Διευθυντής του ΙΑΚΑ πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 7 του παρόντος. Ως ειδικότερο κριτήριο ως προς την ακαδημαϊκή βαθμίδα ή ιδιότητα, πρέπει να είναι Καθηγητής πρώτης βαθμίδας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Ομότιμος Καθηγητής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων ή να έχει αφυπηρετήσει από το Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων στη βαθμίδα του Καθηγητή. Επιπλέον, πρέπει να διαθέτει διεθνώς αναγνωρισμένο επιστημονικό και επαγγελματικό κύρος σε συναφή πεδία, τεκμηριωμένη εμπειρία συνεργασίας με διεθνείς οργανισμούς, να έχει διατελέσει σε θέσεις διοίκησης υψηλής ευθύνης, να διαθέτει εμπειρία στην προσέλκυση χρηματοδοτήσεων και στην υλοποίηση έργων, να διαθέτει εμπειρία καθοδήγησης νέων ερευνητών και ικανότητα ανάπτυξης διεπιστημονικών και διεθνών συνεργασιών και συντονισμού σύνθετων ερευνητικών και αναπτυξιακών δράσεων.

Εσωτερική διάρθρωση

Το ΙΑΚΑ οργανώνεται στις ακόλουθες πέντε Μονάδες:

1. Μονάδα Στρατηγικής (strategy) και Πολιτικής (policy) Ασφάλειας

Αντικείμενο της Μονάδας είναι η έρευνα σε θέματα στρατηγικής και πολιτικών ασφάλειας, η στρατηγική ανάλυση απειλών και κινδύνων, η επιστημονική υποστήριξη της λήψης αποφάσεων και της χάραξης πολιτικής, καθώς και η μελέτη σύνθετων, υβριδικών και αναδυόμενων απειλών. Στο αντικείμενό της περιλαμβάνονται η στρατηγική πρόβλεψη και παρακολούθηση εξελίξεων (strategic foresight/horizon scanning), η ανάπτυξη σεναρίων και η μελέτη αναδυόμενων τεχνολογικών απειλών, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που συνδέονται με την ανάπτυξη ή ακόβουλη χρήση τεχνητής νοημοσύνης, μη επανδρωμένων και αυτόνομων συστημάτων, ρομποτικών συστημάτων και λοιπών τεχνολογιών διττής χρήσης.

2. Μονάδα Διαχείρισης Κινδύνων, Κρίσεων και Πολιτικής Προστασίας (civil protection)

Αντικείμενο της Μονάδας είναι η ανάπτυξη και εφαρμογή ποσοτικών και ποιοτικών μεθόδων αναγνώρισης και εκτίμησης απειλών (threat assessment), ανάλυσης τρωτότητας, εκτίμησης κινδύνου (risk assessment), επικοινωνίας κινδύνου και διαχείρισης κινδύνων, καθώς και η μελέτη του πλήρους κύκλου διαχείρισης κρίσεων και καταστροφών, συμπεριλαμβανομένων της πρόληψης, του μετριασμού, της ετοιμότητας, της έγκαιρης προειδοποίησης, της απόκρισης, της αποκατάστασης και της ανάκαμψης. Στο αντικείμενό της περιλαμβάνονται η ανάπτυξη μοντέλων και εργαλείων υποστήριξης αποφάσεων, σχεδίων και ασκήσεων ετοιμότητας, η αξιολόγηση επιχειρησιακής ετοιμότητας, καθώς και η διαχείριση CBRN συμβάντων, η εφαρμογή διαδικασιών DVI σε περιστατικά μαζικών απωλειών, η διαχείριση υγειονομικών κρίσεων και λοιπών σύνθετων καταστάσεων έκτακτης ανάγκης σε επίπεδο σχεδιασμού, ετοιμότητας, συντονισμού και ανθεκτικότητας. Στο αντικείμενο της



Μονάδας εντάσσονται επίσης η πρόληψη, εκτίμηση και διαχείριση κινδύνων που αφορούν την ασφάλεια των αγροδιατροφικών προϊόντων και της αγροδιατροφικής αλυσίδας. Στο πλαίσιο της υγειονομικής ασφάλειας εντάσσονται επίσης η επιδημιολογική επιτήρηση και εκτίμηση κινδύνου (risk assessment) και η ετοιμότητα και απόκριση σε επιδημίες, πανδημίες και λοιπές καταστάσεις έκτακτης ανάγκης δημόσιας υγείας.

3. Μονάδα Προστασίας Κρίσιμων Υποδομών και Επιχειρησιακής Ανθεκτικότητας

Αντικείμενο της Μονάδας είναι η προστασία κρίσιμων υποδομών και ουσιαστών υπηρεσιών, η ανάλυση των μεταξύ τους αλληλεξαρτήσεων, η επιχειρησιακή συνέχεια, η διαχείριση έκτακτων περιστατικών και η ανάπτυξη μεθοδολογιών αξιολόγησης και ενίσχυσης της οργανωσιακής και συστημικής ανθεκτικότητας.

4. Μονάδα Κυβερνοασφάλειας, Ψηφιακής Ανθεκτικότητας και Υποστήριξης Αποφάσεων

Αντικείμενο της Μονάδας είναι η μελέτη της κυβερνοασφάλειας (cybersecurity), της ασφάλειας υπολογιστικών συστημάτων (computer security), της ψηφιακής ασφάλειας, των κυβερνοαπειλών και της προστασίας κρίσιμων πληροφοριακών υποδομών από την οπτική της εκτίμησης και διαχείρισης κινδύνου, της διακυβέρνησης ασφάλειας, της επιχειρησιακής συνέχειας και της ψηφιακής ανθεκτικότητας, καθώς και η ανάπτυξη και αξιοποίηση ψηφιακών τεχνολογιών για την πρόβλεψη, ανίχνευση, παρακολούθηση και διαχείριση ψηφιακών κινδύνων, περιστατικών και κρίσεων και την υποστήριξη αποφάσεων. Στο αντικείμενό της περιλαμβάνεται επίσης η αξιολόγηση των επιπτώσεων αναδυόμενων τεχνολογιών στην ασφάλεια και την ανθεκτικότητα, σε συνέργεια με τη Μονάδα Στρατηγικής και Πολιτικής Ασφάλειας.

5. Μονάδα Εκπαίδευσης και Επαγγελματικής Κατάρτισης

Αντικείμενο της Μονάδας είναι ο σχεδιασμός, η ανάπτυξη και η υλοποίηση εκπαιδευτικών δράσεων στα γνωστικά πεδία του Ινστιτούτου. Οι δραστηριότητές της περιλαμβάνουν προγράμματα εξειδίκευσης και διαβίου μάθησης, επαγγελματική κατάρτιση, ασκήσεις και προσομοιώσεις, συμπεριλαμβανομένων θεμάτων safety, security, CBRN, υγειονομικής ασφάλειας, ασφάλειας αγροδιατροφικών προϊόντων, μεθόδων μη καταστροφικών ελέγχων (Non-Destructive Testing - NDT), κυβερνοασφάλειας και Εγκληματολογικών - Δικανικών Επιστημών (Forensic Sciences), καθώς και την υποστήριξη της ενεργού συμμετοχής του Ινστιτούτου σε συναφή Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών των Τμημάτων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και σε διεπιστημονικές και διατμηματικές εκπαιδευτικές δράσεις.

Οι Εγκληματολογικές - Δικανικές Επιστήμες (Forensic Sciences), οι CBRN κίνδυνοι και τα σχετικά συμβάντα, η υγειονομική ασφάλεια (health security), η ασφάλεια των αγροδιατροφικών προϊόντων και της αγροδιατροφικής αλυσίδας (agri-food safety), καθώς και η ανάπτυξη και αξιοποίηση αισθητήρων, συστημάτων ανίχνευσης, παρακολούθησης και έγκαιρης προειδοποίησης και μεθόδων μη καταστροφικών ελέγχων (Non-Destructive Testing - NDT) αποτελούν οριζόντια πεδία δραστηριότητας του ΙΑΚΑ και αναπτύσσονται σε συνεργασία μεταξύ των Μονάδων του Ινστιτούτου και με συναφείς ακαδημαϊκές και ερευνητικές δομές του Πανεπιστημίου, ανάλογα με το αντικείμενο της εκάστοτε ερευνητικής, εκπαιδευτικής ή εφαρμοσμένης δράσης.

Οι Μονάδες του ΙΑΚΑ συνεργάζονται μεταξύ τους και με τα λοιπά Ινστιτούτα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και τις ακαδημαϊκές και ερευνητικές μονάδες του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων για την ανάπτυξη διεπιστημονικών δράσεων έρευνας, εκπαίδευσης, καινοτομίας και μεταφοράς τεχνογνωσίας.

Μέρος Γ: Έρευνα, δικαιώματα, ηθική και δεοντολογία

Άρθρο 16: Εκπόνηση έργων από τα Ερευνητικά Ινστιτούτα

1. Τα ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα, οι ερευνητικές μελέτες καθώς και η παροχή υπηρεσιών σε τρίτους για τα οποία απαιτείται έγκριση από το αρμόδιο όργανο, υποβάλλονται προς έγκριση στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων μετά από εισήγηση του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.. Σε περίπτωση διαφωνίας, ο ΕΥ μπορεί να καταθέσει την πρόταση μονομερώς. Κριτήριο για την έγκριση των έργων αυτών αποτελεί η συμβατότητα του φυσικού αντικείμενου και των προσδοκώμενων αποτελεσμάτων τους τόσο με την αποστολή, τους επιχειρησιακούς στόχους και τις ανάγκες του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. όσο και με το αντικείμενο και τις ερευνητικές προτεραιότητες του ΕΙ στο οποίο θα υλοποιηθεί κάθε έργο.

2. Κάθε μέλος του τακτικού ερευνητικού προσωπικού δύναται να υποβάλει και να υλοποιεί, ως ΕΥ, έργα στο ΕΙ όπου δραστηριοποιείται, σύμφωνα με τη διαδικασία της παρ. 1 του παρόντος άρθρου.

Άρθρο 17: Ερευνητικός εξοπλισμός και χρήση του

1. Εξοπλισμός μπορεί να αποκτηθεί πρωτογενώς από το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. με χρηματοδότηση από τους πόρους του.

2. Το Συμβούλιο Διοίκησης του ΠΙ δύναται να παραχωρήσει δυνατότητα πρόσβασης και χρήσης εξοπλισμού του Ιδρύματος μετά από αίτηση του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και την σύμφωνη γνώμη της δομής (Εργαστήριο, Τομέας ή Σχολή) όπου είναι ενταγμένος.

3. Το Συμβούλιο Διοίκησης του ΠΙ δύναται να διαθέτει πόρους για την δημιουργία κοινών ερευνητικών υποδομών του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και των δομών του ΠΙ (Σχολές, Τομείς, Εργαστήρια).



4. Τα ΕΙ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δύνανται να συνεργάζονται με θεσμοθετημένα Εργαστήρια του ΠΙ κατά περίπτωση, στη βάση της συμπληρωματικότητας των επιστημονικών αντικειμένων τους και της κοινής χρήσης των εξοπλισμών που διαχειρίζονται. Στις περιπτώσεις αυτές συνάπτονται Πρωτόκολλα Συνεργασίας, μετά από σχετική εισήγηση του Επιστημονικού Διευθυντή του ΕΙ και απόφαση του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και της Συνέλευσης της Σχολής όπου ανήκει το Εργαστήριο, μετά από εισήγηση του Διευθυντή του.

5. Ο εξοπλισμός ο οποίος αγοράζεται πρωτογενώς από τα έργα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. καταχωρίζεται: α) στο Μητρώο Παγίων του ΕΛΚΕ εάν αποκτάται μέσω έργων του ΕΛΚΕ, β) στο Βιβλίο Υλικού του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ανά ΕΙ, γ) στο κτηματολόγιο κινητών παγίων του ΠΙ, μετά από σχετική ενημέρωση της αρμόδιας υπηρεσίας του ΠΙ από τις υπηρεσίες του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και δ) ειδικά για τον ερευνητικό/αναπτυξιακό εξοπλισμό αξίας άνω των 30.000 €, καταχωρίζεται και σε ηλεκτρονικό κατάλογο ερευνητικού εξοπλισμού, όπου αναφέρεται ο χώρος εγκατάστασής του και ο υπεύθυνος του εξοπλισμού. Ο κατάλογος αυτός είναι διαθέσιμος στην ιστοσελίδα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

6. Ο εξοπλισμός που αποκτάται μέσω έργων του ΕΛΚΕ παρακολουθείται στο Μητρώο Παγίων του ΕΛΚΕ και στο Μητρώο Παγίων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. Για τον εξοπλισμό που παραχωρεί το ΠΙ, ενημερώνεται ο κατάλογος με τον ενδεχόμενο νέο χώρο εγκατάστασης, τον νέο υπεύθυνο του εξοπλισμού και το χρονικό διάστημα παραχώρησης. Με το πέρας του χρόνου παραχώρησης ο εξοπλισμός επιστρέφει στην προηγούμενη δικαιοδοσία του με ευθύνη του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

7. Ο εξοπλισμός που αποκτάται μέσω έργων του ΕΛΚΕ διατίθεται με βάση τις προβλέψεις του Οδηγού Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ του άρθρου 259 του ν. 4957/2022, όπως ισχύει. Μετά το πέρας του έργου, καθορίζεται και ανακοινώνεται η πολιτική διάθεσης του εξοπλισμού για την έρευνα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., όπως και για έρευνα και εκπαίδευση στο ΠΙ.

8. Με απόφαση του Επιστημονικού Διευθυντή του ΕΙ ορίζεται ο Υπεύθυνος Εξοπλισμού (ΥΕ) για κάθε μεγάλης αξίας επιστημονικό όργανο ή μονάδα εξοπλισμού ή σύνολο συναφών οργάνων και διατάξεων (αξίας άνω των 30.000 €), ο Αναπληρωτής του και οι χώροι εγκατάστασής του. Ο ΥΕ έχει την ευθύνη για τον προγραμματισμό χρήσης, τη λειτουργία και την συντήρηση του εξοπλισμού. Η απόφαση αυτή μπορεί να τροποποιείται με νέα απόφαση του Επιστημονικού Διευθυντή του ΕΙ, όποτε αυτό κρίνεται απαραίτητο (συνταξιοδότηση ή αποχώρηση καθ' οιονδήποτε τρόπο, μετακίνηση σε άλλη ακαδημαϊκή μονάδα, παραίτηση, αδυναμία εκτέλεσης καθηκόντων κ.λπ.).

9. Κάθε επιστημονικός εξοπλισμός συνοδεύεται υποχρεωτικά από «βιβλίο εξοπλισμού» το οποίο περιέχει τα εξής μέρη:

i. Μέρος Α: αναφέρει τον υπεύθυνο χρήσης, λειτουργίας και συντήρησης εξοπλισμού (ΥΕ) και τον αναπληρωτή του, τους εκπαιδευμένους επιστήμονες και τεχνικούς που έχουν εξουσιοδοτηθεί για την χρήση του εξοπλισμού, την εταιρεία συντήρησής του και τα στοιχεία επικοινωνίας της, καθώς και τα στοιχεία ταυτοποίησης του εξοπλισμού (μοντέλο, σειριακός αριθμός, παρελκόμενα).

ii. Μέρος Β: ημερολόγιο συντηρήσεων και επισκευής βλαβών, στο οποίο αναφέρεται ρητά η ημερομηνία συντήρησης ή βλάβης και η ημερομηνία επισκευής, τα αποτελέσματα ελέγχου καλής λειτουργίας και το όνομα του τεχνικού. Κάθε εγγραφή στο ημερολόγιο υπογράφεται από τον τεχνικό και τον ΥΕ.

iii. Μέρος Γ: ημερολόγιο χρήσης, στο οποίο αναφέρεται ρητά η ημερομηνία χρήσης, το όνομα του εξουσιοδοτημένου χρήστη, το αντικείμενο χρήσης (π.χ. είδος δειγμάτων, αριθμός δειγμάτων, μέθοδος), ο χρόνος χρήσης και τυχόν παρατηρήσεις με υπογραφή του εξουσιοδοτημένου χρήστη. Στις παρατηρήσεις καταγράφεται η θέση αποθήκευσης των πρωτογενών δεδομένων, τα οποία παραμένουν στον υπολογιστή του οργάνου ή σε συσκευές backup. Οι χρήστες έχουν δικαίωμα να παραλαμβάνουν αντίγραφο των δεδομένων για ενδεχόμενη περαιτέρω επεξεργασία.

10. Πρόσβαση στον ερευνητικό και εργαστηριακό εξοπλισμό που διαχειρίζεται το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. έχουν δυνητικά όλα τα μέλη του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. όπως και συνολικά του ΠΙ, μετά από συνεννόηση με τον ΥΕ. Εφόσον υπάρχει διαθεσιμότητα, μπορεί να διατίθενται και σε μέλη άλλων ακαδημαϊκών μονάδων ή τρίτους. Η πρόσβαση στον εξοπλισμό απαιτεί την τεχνογνωσία χρήσης του ή την υποστήριξη από τον ΥΕ και το εξουσιοδοτημένο προσωπικό κατόπιν συνεννοήσεως με τον ΥΕ.

11. Για κάθε μεγάλης αξίας εξοπλισμό (ή σύνθεση εξοπλισμού) ορίζεται πολιτική διάθεσής του για την διεξαγωγή έρευνας. Για τον εξοπλισμό που διαχειρίζεται το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. (είτε χρηματοδοτήθηκε από έργα του, είτε του παραχωρήθηκε και δεν έχει ολοκληρωθεί ο χρόνος παραχώρησης), προτεραιότητα έχουν κατά σειρά τα μέλη του ΕΙ το οποίο διαχειρίζεται τον εξοπλισμό, στην συνέχεια οι συγγενέστερες ακαδημαϊκές μονάδες του ΠΙ και τέλος οι εκτός ΠΙ. Για την καλύτερη αξιοποίηση του εξοπλισμού (ειδικά του εξοπλισμού μεγάλης αξίας), καταρτίζεται χρονοδιάγραμμα το οποίο παρακολουθεί ο ΥΕ και στο οποίο μπορούν να γίνουν αιτήσεις. Η αίτηση και η αποδοχή της γίνεται ηλεκτρονικά.



12. Το αρμόδιο ΕΙ οφείλει να μεριμνά ώστε να προβλέπονται κάθε έτος, στον προϋπολογισμό του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ή άλλου έργου, δαπάνες λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής βλαβών του εξοπλισμού, με βάση τις προηγούμενες χρήσεις.

13. Τα έξοδα εγκατάστασης, όπως ηλεκτρολογική εγκατάσταση ή όποια βοηθητική εγκατάσταση απαιτείται (π.χ. σύστημα απαγωγής αερίων), βαρύνουν τον προϋπολογισμό των έργων του αρμόδιου ΕΙ. Σε περίπτωση που ο εξοπλισμός χρησιμοποιείται συστηματικά από μέλη πολλών ΕΙ, το κόστος λειτουργίας, συντήρησης ή επισκευής, επιμερίζεται ανάλογα με τον χρόνο χρήσης του εξοπλισμού.

14. Το κόστος συντήρησης ή επισκευής του εξοπλισμού καλύπτεται από τους πόρους του ΕΙ.

15. Ο Επιστημονικός Διευθυντής του αρμόδιου ΕΙ μπορεί να εισηγείται κανόνες και τρόπο χρέωσης της χρήσης του συγκεκριμένου εξοπλισμού από ερευνητές ακαδημαϊκών μονάδων εκτός ΠΙ, καθώς και από τρίτους.

16. Η χρέωση χρήσης υπολογίζεται κοστοστρεφώς από τον ΥΕ, λαμβάνοντας υπόψη τα έξοδα συντήρησης, αναλωσίμων, προσωπικού και επισκευών, εγκρίνεται από την Επιτροπή Ερευνών, κατόπιν εισήγησης του Επιστημονικού Διευθυντή του αρμόδιου ΕΙ. Η εγκεκριμένη χρέωση αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. στην ειδική θέση για τον επιστημονικό εξοπλισμό. Η αποζημίωση χρήσης εξοπλισμού χρεώνεται και πιστώνεται στα έργα σύμφωνα με τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ.

17. Τυχόν διαφορές μεταξύ των ΥΕ και των αιτούντων τη χρήση του εξοπλισμού επιλύονται από τον Επιστημονικό Διευθυντή του αρμόδιου ΕΙ, κατόπιν σχετικού αιτήματος.

Άρθρο 18

Διάχυση και αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας - Πνευματικά δικαιώματα

Για την διάχυση και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας που υλοποιείται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ., όπως και για τη διαχείριση και προστασία των πνευματικών δικαιωμάτων των έργων τα οποία παράγονται στο πλαίσιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., ακολουθείται ο Κανονισμός Διάδοσης και Αξιοποίησης της Έρευνας, ο Κανονισμός Μεταφοράς Τεχνολογίας και ο Οδηγός Χρηματοδότησης και Διαχείρισης, όπως έχουν εγκριθεί από τη Σύγκλητο του ΠΙ και ισχύουν.

Άρθρο 19

Θέματα ηθικής και δεοντολογίας της έρευνας - Προστασία προσωπικών δεδομένων

Η τήρηση των Κανόνων Ηθικής και Δεοντολογίας αποτελεί ουσιώδη εγγύηση αξιοπιστίας και ποιότητας. Τα έργα που υλοποιούνται στο ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ακολουθούν τους κανόνες που έχει θέσει η Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας της Έρευνας (ΕΗΔΕ) του ΕΛΚΕ του ΠΙ.

Ιδιαίτερη βαρύτητα δίνεται στο ισχύον πλαίσιο για την προστασία των προσωπικών δεδομένων, με την καθοδήγηση του Υπεύθυνου Προστασίας Δεδομένων του ΠΙ.

Μέρος Δ: Προσωπικό

Άρθρο 20

Προσωπικό του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

1. Το προσωπικό του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. καθώς και των ΕΙ του, περιλαμβάνει ερευνητικό/επιστημονικό προσωπικό, καθώς και τεχνικό και διοικητικό προσωπικό.

Βασικό μέλημα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. είναι το κόστος προσωπικού του να καλύπτεται από πόρους τους οποίους εξασφαλίζει το ίδιο μέσω της χρηματοδότησης που προσελκύει.

2. Το ερευνητικό προσωπικό εντάσσεται στα ΕΙ και έχει ως στόχο την διεξαγωγή έρευνας υψηλού επιπέδου. Το ερευνητικό προσωπικό δύναται να αποτελείται από:

α) Το τακτικό ερευνητικό προσωπικό, στο οποίο εντάσσονται:

αα) Μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (ΔΕΠ), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (ΕΕΠ), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (ΕΔΙΠ) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (ΕΤΕΠ) του ΠΙ
αβ) ερευνητές του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. όλων των βαθμίδων,

αγ) ομότιμοι Καθηγητές και αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ του ΠΙ.

β) Το συνεργαζόμενο ερευνητικό προσωπικό στο οποίο εντάσσονται:

βα) Μέλη ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ άλλων ΑΕΙ και ερευνητές άλλων ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων
ββ) μέλη ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ του Ιδρύματος, Ερευνητές του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., Επισκέπτες Καθηγητές, Συνεργαζόμενοι Καθηγητές, Επισκέπτες Ερευνητές, Ομότιμοι Καθηγητές και αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ του ΠΙ,

βγ) ερευνητές επί συμβάσει, εντεταλμένοι διδάσκοντες και μεταδιδάκτορες, υποψήφιοι διδάκτορες και φοιτητές πρώτου και δεύτερου κύκλου σπουδών,



βδ) πρόσθετο ερευνητικό, επιστημονικό και εργαστηριακό προσωπικό, που απασχολείται μέσω του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του ΠΙ και αμείβεται από προγράμματα των ΕΙ και

βε) συνεργαζόμενοι ερευνητές ιδρυμάτων της αλλοδαπής που δεν ανήκουν στις ανωτέρω κατηγορίες.

Κάθε μέλος ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ του ΠΙ, καθώς και κάθε Ερευνητής του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., Ομότιμος Καθηγητής, αφυπηρετήσαν μέλος ΔΕΠ, Συνεργαζόμενος Καθηγητής του ΠΙ μπορεί να εντάσσεται ως τακτικό ερευνητικό προσωπικό σε ένα (1) μόνο ΕΙ και ως συνεργαζόμενο ερευνητικό προσωπικό σε άλλα δύο (2) κατά μέγιστο.

Η ένταξη τακτικού ερευνητικού προσωπικού σε ΕΙ πραγματοποιείται ύστερα από αίτηση του ενδιαφερομένου, η οποία υποβάλλεται μαζί με το αναλυτικό βιογραφικό του σημείωμα προς τον Επιστημονικό Διευθυντή του ΕΙ, εισήγηση της Επιστημονικής Επιτροπής του ΕΙ ή, αν δεν υφίσταται, του Επιστημονικού Διευθυντή.

Η απασχόληση του προσωπικού σε ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και σε ΕΙ γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

3. Διοικητική Υποστήριξη του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Η Γραμματεία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., ως γραμματεία αυτοτελούς τμήματος, είναι αρμόδια:

α) Για όλα θέματα του προσωπικού του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., οποιασδήποτε κατηγορίας, εμπίπτουν στην ευθύνη του Κέντρου,

β) για την λήψη μέτρων που αποσκοπούν στην έγκαιρη και αποτελεσματική εκτέλεση των αποφάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου,

γ) για τη σύνταξη των πρακτικών των συνεδριάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου, των Επιστημονικών Επιτροπών των ΕΙ και γενικότερα την υποστήριξη της/του Προέδρου,

δ) για την επικοινωνία και συνεργασία με τον ΕΛΚΕ και τις άλλες υπηρεσίες του Ιδρύματος,

ε) για την υποστήριξη των Επιστημονικών Υπευθύνων σε θέματα που σχετίζονται με τις διαδικασίες του Κέντρου και τις διαδικασίες προετοιμασίας, αποδοχής και υλοποίησης των έργων,

στ) για τη φροντίδα για την προμήθεια των αναγκαίων για τη λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ειδών και υπηρεσιών και για όλα τα θέματα διοικητικής μέριμνας που αφορούν στη λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και των ΕΙ του,

ζ) για την τήρηση αρχείων, συμπεριλαμβανομένου και εκείνου με τα έργα του Κέντρου, της αλληλογραφίας, του πρωτοκόλλου και όλων των πρότυπων υποδειγμάτων εγγράφων,

η) για την παροχή πληροφοριών σχετικά με τις δραστηριότητες του Κέντρου, την επικοινωνία με νομικά και φυσικά πρόσωπα και την υποστήριξη των δράσεων δημοσιότητας και προβολής του Κέντρου,

θ) Για την εφαρμογή των αποφάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου που σχετίζονται με τη διασφάλιση της ποιότητας του έργου του Κέντρου, τη συνεργασία με τη ΜΟΔΙΠ και τη συλλογή και καταχώριση όλων των απαιτούμενων δεικτών για την αξιολόγηση του Κέντρου,

ι) την υποστήριξη του Διοικητικού Συμβουλίου στη σύνταξη της ετήσιας έκθεσης πεπραγμένων, στην έκθεση εσωτερικής αξιολόγησης και στη σύνταξη του τετραετούς αναπτυξιακού προγραμματισμού του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.,

ια) την πιστοποίηση των διαδικασιών του Κέντρου σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στην Γραμματεία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δύναται να τοποθετείται διοικητικό προσωπικό του Ιδρύματος, ύστερα από απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του ΠΙ. Στην Γραμματεία ΠΑ.Κ.Ε.Κ. απασχολείται κυρίως προσωπικό με συμβάσεις ορισμένου χρόνου ή έργου, στο πλαίσιο των έργων που αυτό διαχειρίζεται. Το διοικητικό προσωπικό που απασχολείται στα ΕΙ εντάσσεται διοικητικά στην Γραμματεία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Το διοικητικό προσωπικό που στελεχώνει την Γραμματεία οφείλει:

α) Να τηρεί τις διατάξεις που διέπουν το ΠΑ.Κ.Ε.Κ., καθώς και τις οδηγίες, εγκυκλίους και εντολές της Διοίκησης

β) Να εκτελεί με επιμέλεια την εργασία που του ανατίθεται, να προάγει και να προασπίζει ευσυνείδητα τα συμφέροντα του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

γ) Να ασκεί τα καθήκοντά του δίκαια, ανεξάρτητα και αμερόληπτα, χωρίς η δράση του να επηρεάζεται από ιδιοτελή συμφέροντα ή πιέσεις

δ) Να τηρεί πιστά το εκάστοτε εφαρμοζόμενο ωράριο εργασίας

ε) Να μην απασχολείται κατά το ωράριό του σε εργασίες ξένες προς τα συμβατικά του καθήκοντα

στ) Να τηρεί τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων και τον Κώδικα Δεοντολογίας, Καλής Πρακτικής και Επαγγελματικής Συμπεριφοράς του ΕΛΚΕ, καθώς και τις σχετικές αποφάσεις του ΕΛΚΕ.

Η/Ο Προϊστάμενη/ος της Γραμματείας του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., εφεξής Γραμματέας:

α) Μεριμνά για την εύρυθμη λειτουργία της, εξειδικεύοντας τον προγραμματισμό και τις ενέργειές της σύμφωνα με την πολιτική και τις αποφάσεις του ΔΣ,

β) αναθέτει στο διαθέσιμο προσωπικό τις εργασίες που προκύπτουν από τις ανωτέρω αναφερόμενες αρμοδιότητες της Γραμματείας, υπογράφει τα πάσης φύσεως εξερχόμενα έγγραφα της αρμοδιότητάς της/



του, εισηγείται για θέματα της αρμοδιότητάς της/του στον Πρόεδρο, παρακολουθεί, ελέγχει, εποπτεύει και αξιολογεί το πάσης φύσεως προσωπικό που εργάζεται στη Γραμματεία,

γ) παρίσταται στις συνεδριάσεις του ΔΣ και έχει την ευθύνη για την τήρηση των πρακτικών των συνεδριάσεων και του βιβλίου συνεδριάσεων,

δ) την/τον Γραμματέα δύναται να αναπληρώνει προσωρινά στα καθήκοντά της/του άλλο μέλος της Γραμματείας, οριζόμενο από αυτήν/όν.

Με απόφαση του ΔΣ του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δύνανται να ιδρύονται και επιμέρους Γραφεία για την υποστήριξη του έργου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Με απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης του ΠΙ δύναται, επίσης, να τοποθετείται διοικητικό και τεχνικό προσωπικό του Ιδρύματος στη Γραμματεία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

Μέρος Ε: Οικονομική διαχείριση

Άρθρο 21

Πόροι του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

1. Πόροι του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. δύνανται να είναι:

α) Επιχορηγήσεις από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) και προγράμματα Ανάπτυξης του Υπουργείου Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού ή άλλων Υπουργείων.

β) Χρηματοδοτήσεις στο πλαίσιο συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων.

γ) Χρηματοδοτήσεις από ερευνητικά προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, διεθνών οργανισμών και φορέων.

δ) Δωρεές, κληρονομίες, κληροδοσίες, χορηγίες από τρίτους, καθώς και κάθε είδους παροχές ημεδαπών ή αλλοδαπών, φυσικών ή νομικών προσώπων.

ε) Χρηματοδοτήσεις για την διεξαγωγή βιομηχανικής έρευνας.

στ) Έσοδα από την παροχή υπηρεσιών, την εκπόνηση μελετών και την εκτέλεση ή την αξιολόγηση ερευνητικών προγραμμάτων για λογαριασμό τρίτων.

ζ) Έσοδα από την εκμετάλλευση διανοητικής ιδιοκτησίας του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

η) Οποιαδήποτε άλλη πηγή χρηματοδότησης.

2. Το πενήντα τοις εκατό (50%) του ύψους της παρακράτησης υπέρ του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) επί των προϋπολογισμών των έργων/προγραμμάτων που υλοποιεί το ΠΑ.Κ.Ε.Κ., αποδίδεται προς το ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και η οικονομική του διαχείριση πραγματοποιείται σε διακριτό έργο/πρόγραμμα με σκοπό την κάλυψη των αναγκών του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και την περαιτέρω ανάπτυξή του. Ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. έχει αρμοδιότητα για ανάληψη της επιστημονικής ευθύνης έργων/προγραμμάτων που αφορούν στην οικονομική διαχείριση πόρων του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., σύμφωνα με την παρ. στ) του άρθρου 132 του ν. 4957/2022.

3. Με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του ΕΛΚΕ, κατόπιν εισήγησης του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ., δύνανται να διατίθενται ίδιοι πόροι του ΕΛΚΕ ή περιουσιακά ταμειακά διαθέσιμα του ΕΛΚΕ ή του ΠΙ για την ανάπτυξη του ΠΑ.Κ.Ε.Κ.

4. Η οικονομική διαχείριση των πάσης φύσεως πόρων πραγματοποιείται μέσω του ΕΛΚΕ του ΠΙ, σύμφωνα με το εκάστοτε ισχύον νομοθετικό πλαίσιο και τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ ΠΙ.

5. Η διαχείριση των πόρων που αφορούν οριζόντιες δράσεις του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. πραγματοποιείται μέσω διακριτού κωδικού έργου με Επιστημονικό Υπεύθυνο την/τον Πρόεδρο του ΔΣ του.

6. Οι προμήθειες ειδών και υπηρεσιών και οι μετακινήσεις του προσωπικού, πραγματοποιούνται σύμφωνα με τον Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ.

Μέρος ΣΤ: Τελικές διατάξεις

Άρθρο 22

Τηρούμενα βιβλία και στοιχεία

Τα Βιβλία και στοιχεία που τηρεί, σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή, η Γραμματεία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. είναι:

- Πρακτικά Διοικητικού Συμβουλίου,
- Πρακτικά Επιστημονικών Επιτροπών των ΕΙ,
- Πρωτόκολλο Εισερχομένων και Εξερχόμενων Εγγράφων,
- Αρχείο Εισερχόμενης και Εξερχόμενης Ηλεκτρονικής Αλληλογραφίας,
- Βιβλίο Υλικού - Κτηματολόγιο,
- Αρχείο Ερευνητικών Έργων,



- Αρχείο Εκθέσεων,
- Μητρώο Ανθρώπινου Δυναμικού,
- Βιβλίο εξοπλισμού για κάθε μονάδα επιστημονικού εξοπλισμού.

Το Διοικητικό Συμβούλιο δύναται, εφόσον κρίνει σκόπιμο, να ορίσει την τήρηση και άλλων στοιχείων ή βιβλίων, μητρώων, αρχείων.

Άρθρο 23

Τελικές διατάξεις

1. Με την έναρξη λειτουργίας του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. και μέχρι την πλήρη οργάνωση, στελέχωση και λειτουργία της Γραμματείας, οι υπηρεσίες διοικητικής υποστήριξης που προβλέπονται στην παρ. 3 του άρθρου 19 του παρόντος, που αφορούν στη λειτουργία του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ΠΙ και των Ινστιτούτων του, υποστηρίζονται, όπως και για τις άλλες ακαδημαϊκές μονάδες του Ιδρύματος, από τις αντίστοιχες διοικητικές μονάδες (διευθύνσεις, τμήματα και γραφεία) του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.

2. Για κάθε ζήτημα που δεν ρυθμίζεται ρητά από τον παρόντα κανονισμό επιλαμβάνεται το Διοικητικό Συμβούλιο του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ΠΙ, εφόσον το ζήτημα εμπίπτει στις αρμοδιότητές του σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

3. Η Σύγκλητος του ΠΙ, με εισήγηση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΠΑ.Κ.Ε.Κ. ΠΙ, δύναται να τροποποιεί, συμπληρώνει και καταργεί τα άρθρα του παρόντος κανονισμού κατά τρόπο ώστε να μην αντίκεινται σε ρητή διάταξη του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ιωάννινα, 2 Σεπτεμβρίου 2026

Η Πρύτανης

ANNA ΜΠΑΤΙΣΤΑΤΟΥ

