



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Στελέχωση και Αρμοδιότητες

Μονάδα Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας Πανεπιστημίου
Πελοποννήσου

Νοέμβριος 2022

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	2
1.1 Γενικό πλαίσιο	2
2.2 Στόχοι Παραδοτέου	3
2. ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ ΚΑΙ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	5
2.1 Αρμοδιότητες Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας	5
2.2 Αρμοδιότητες Στελεχών Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας	7
2.3 Αρμοδιότητες Επιτροπής Μεταφοράς Τεχνολογίας, Καινοτομίας και Νεοφυούς Επιχειρηματικότητας	9

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1.1 Γενικό πλαίσιο

Στο πλαίσιο του συγχρηματοδοτούμενου από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης Επιχειρησιακού Προγράμματος, «Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία», του Άξονα Προτεραιότητας Ι, με τίτλο: «Ωρίμανση του Οικοσυστήματος Μεταφοράς Τεχνολογίας στην Ελλάδα», διαμορφώνεται η Μονάδα Μεταφοράς Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου. Η Μονάδα που θα διαμορφωθεί υπό το πλαίσιο που παρουσιάζεται στο παρόν παραδοτέο εναρμονίζεται πλήρως και με τις επιταγές του Νόμου 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις».

Η υφιστάμενη κατάσταση στο Οικοσύστημα Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας στην Ελλάδα, δημιούργησε την αναγκαιότητα ωρίμανσης του συγκεκριμένου τομέα στα εκπαιδευτικά και ερευνητικά ιδρύματα της χώρας. Επιπλέον, η συνεχώς αυξανόμενη ανάπτυξη νέων τεχνολογιών από τους ερευνητές των ανωτέρω Ιδρυμάτων, οδήγησε στη διαμόρφωση μίας κοινής δομής με νομική και οργανωτική υπόσταση. Συνεπώς, η ανάπτυξη της Μονάδας είναι μία πρωτοβουλία υψίστης σημασίας, καθώς διασφαλίζει τη διαδικασία μεταφοράς των ερευνητικών αποτελεσμάτων του Πανεπιστημίου σε άλλον φορέα (ιδιωτικό ή δημόσιο). Η εν λόγω δράση στοχεύει στη δημιουργία καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών που προκύπτουν από την ερευνητική δραστηριότητα, στο πλαίσιο του Πανεπιστημίου. Τέτοιου είδους πρωτοβουλίες για την έναρξη νέας οικονομικής δραστηριότητας με εφελτήριο τον χώρο του Πανεπιστημίου, μπορούν να επιφέρουν προστιθέμενη αξία, τόσο στον φορέα που θα αξιοποιήσει τα ερευνητικά αποτελέσματα, όσο και στο κοινωνικό σύνολο, εν γένει.

Η διαδικασία μεταφοράς τεχνολογίας και καινοτομίας στον επιχειρησιακό κόσμο, μέσω των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων της χώρας, είναι μία επιτακτική πράξη, καθώς διασφαλίζει τη συνεχή παρακολούθηση των επιμέρους σταδίων της διαδικασίας. Ειδικότερα, διαφαίνεται η διάκριση της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας, καθώς και της τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας. Με αυτόν τρόπο, επιτυγχάνεται η

σωστή καθοδήγηση του εκάστοτε ερευνητικού αποτελέσματος προς την εμπορική εκμετάλλευση.

Υψηλά ανάμεσα στους στόχους του Στρατηγικού Σχεδιασμού του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για τα έτη 2022-2025, βρίσκεται η ανάπτυξη του τομέα της Έρευνας. Βασικό μέλημα του Πανεπιστημίου είναι η διασύνδεση με την κοινωνία, την αγορά εργασίας και την αξιοποίηση της παραγόμενης γνώσης. Πιο συγκεκριμένα, όπως αναφέρεται αναλυτικά στον Σχεδιασμό, αναμένεται να ιδρυθούν τουλάχιστον 2 τεχνοβλαστοί ή start-ups, ή να κατατεθούν αντίστοιχα σχέδια ως το 2025.

Το ζήτημα της εμπορικής αξιοποίησης της επιστημονικής γνώσης είναι πιο επίκαιρο από ποτέ, καθώς έχει παρατηρηθεί ότι η επιτυχημένη συμμετοχή ελληνικών φορέων σε ευρωπαϊκά ανταγωνιστικά προγράμματα. Ενισχυτικά, η ερευνητική προσπάθεια στο Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου κατέχει ποσοστιαία την 1η θέση πανελλαδικά σε δημοσιεύσεις που κατατάσσονται στο 1% παγκοσμίως των δημοσιεύσεων με το υψηλότερο ποσοστό απήχησης¹.

Η εθνική ικανότητα καινοτομίας είναι εξέχουσας σημασίας για την οικονομική ανάπτυξη της χώρας, αφού δίνει τη δυνατότητα εμπορευματοποίησης μίας ροής νέων τεχνολογιών, σε παγκόσμιο επίπεδο. Επομένως, είναι σαφές ότι η εκπαίδευση των μελών της πανεπιστημιακής κοινότητας σε θέματα που άπτονται της μεταφοράς τεχνολογίας και καινοτομίας, είναι απαραίτητο στάδιο για την εμπορική αξιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων εντός των Α.Ε.Ι.

2.2 Στόχοι Παραδοτέου

Βασικός στόχος του παρόντος έργου αποτελεί ο σχεδιασμός και η διαμόρφωση μίας οργανωτικής μονάδας, που θα υποστηρίζει την ερευνητική δραστηριότητα του Πανεπιστημίου, συμβάλλοντας στη μεγιστοποίηση της τεχνολογικής και οικονομικής ανάπτυξης της χώρας. Ειδικότερα, στόχος του παραδοτέου είναι η αποτύπωση της στελέχωσης και των αρμοδιοτήτων του ανθρώπινου δυναμικού της

¹ Σύμφωνα με τα αποτελέσματα μελέτης του ΕΚΤ για την περίοδο 2008-2012.

Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας, ώστε να ενταχθούν στην οργάνωση του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

Η περαιτέρω αξιοποίηση και η εμπορική χρήση των επιστημονικών και τεχνολογικών εκρικών των ερευνητών του εκπαιδευτικού ιδρύματος, μέσω της συνεργασίας τους με τις επιχειρήσεις και τον δημόσιο τομέα, είναι βασική προϋπόθεση για την επίτευξη των στόχων της δομής. Για τον σκοπό αυτό, αντικείμενο της Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας είναι αφενός η ενίσχυση και προαγωγή της έρευνας εντός του Πανεπιστημίου, κι αφετέρου, η επιτυχής διασύνδεσή του με τη βιομηχανία, τη μεταφορά της γνώσης προς την κοινωνία, αλλά και τη καλλιέργεια της ιδέας της επιχειρηματικότητας εντός της ακαδημαϊκής κοινότητας. Η σύνδεση της ακαδημαϊκής έρευνας με την παραγωγή αποτελεί πλέον βασικό στόχο για την ανάπτυξη της εθνικής ανταγωνιστικότητας και καινοτομίας..

Είναι ιδιαίτερα σημαντικό για την επίτευξη όλων των παραπάνω χαρακτηριστικών, η στελέχωση της Μονάδας με το κατάλληλο προσωπικό, που θα είναι σε θέση να κατανοήσει και να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις, τόσο του επιστημονικού δυναμικού του Πανεπιστημίου, όσο και της τεχνολογικά ακμάζουσας αγοράς. Στο πλαίσιο αυτό, είναι σημαντικό να διασφαλίζεται, μέσω των υπηρεσιών της Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας, άρτιος σχεδιασμός, οργάνωση, συντονισμός, καθοδήγηση και επίβλεψη της διαδικασίας διασύνδεσης του ερευνητικού φορέα με την εμπορική αγορά.

2. ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ ΚΑΙ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

2.1 Αρμοδιότητες Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας

Στο πλαίσιο της λειτουργίας και στελέχωσης της Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, εντάσσεται μία σειρά αρμοδιοτήτων, προκειμένου να ολοκληρωθεί η επίτευξη των επιδιωκόμενων στόχων της. Ειδικότερα, κύριοι στόχοι της Μονάδας είναι οι ακόλουθοι:

1. Η παροχή κατάλληλης εκπαίδευσης στους φοιτητές και τα μέλη της ερευνητικής κοινότητας, με έμφαση στους τομείς μεταφοράς τεχνολογίας, επιχειρηματικότητας και ανάπτυξης των ερευνητικών αποτελεσμάτων, με απώτερο σκοπό την εμπορική αξιοποίησή τους.
2. Η ενημέρωση και υποστήριξη των ερευνητών του Πανεπιστημίου σε όλη τη διαδικασία ίδρυσης και ανάπτυξης εταιρειών τεχνοβλαστών (spin off), σύμφωνα με τον ν. 4864/2021.
3. Η ενημέρωση και υποστήριξη των ερευνητών σε θέματα που αφορούν την απόκτηση Διανοητικής Ιδιοκτησίας (Δ.Ι.) σε καινοτόμα προϊόντα, υπηρεσίες, πρακτικές και ιδέες που παράγονται εντός του χώρου του Πανεπιστημίου. Κατοχύρωση. Επιπλέον, η παροχή υποστήριξης στα ζητήματα κατοχύρωσης της Δ.Ι. σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.
4. Η διαχείριση χαρτοφυλακίου δικαιωμάτων Δ.Ι. του Πανεπιστημίου. Παραδείγματα αυτών αποτελούν τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας, τεχνογνωσία, βιομηχανικά σχέδια, λογισμικά και εμπορικά μυστικά, με στόχο την εμπορική τους αξιοποίηση από το Πανεπιστήμιο ή από τα μέλη της πανεπιστημιακής κοινότητας ή από τρίτους φορείς κατόπιν παραχώρησης ή μεταβίβασης των δικαιωμάτων.
5. Η υποστήριξη της πανεπιστημιακής κοινότητας σχετικά με τη συγγραφή ερευνητικών προτάσεων για τη διεκδίκηση ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων/προγραμμάτων.
6. Η αναζήτηση χρηματοδοτήσεων από φορείς του ιδιωτικού τομέα για τη διεξαγωγή έρευνας
7. Η παροχή εξειδικευμένων συμβουλευτικών υπηρεσιών προς τους φοιτητές και το προσωπικό του Πανεπιστημίου, καθώς και προς επιχειρήσεις και

λοιπούς οργανισμούς του δημόσιου ή του ιδιωτικού φορέα σε θέματα που άπτονται των αρμοδιοτήτων της Μονάδας.

8. Η αξιολόγηση του εμπορικού ενδιαφέροντος για την αξιοποίηση της γνώσης, των τεχνολογιών και των ερευνητικών αποτελεσμάτων που παράγονται εντός του Πανεπιστημίου και η υποβολή εισηγήσεων για τη χρηματοδότηση μέσω ίδιων πόρων της εμπορικής αξιοποίησης αυτών στη βιομηχανία.
9. Η υποστήριξη των ενδιαφερόμενων υποψήφιων διδακτόρων στη διαδικασία εύρεσης επιχειρήσεων, με σκοπό την εκπόνηση βιομηχανικού διδακτορικού.
10. Η υποστήριξη στη διαδικασία ίδρυσης αλλά και ανάπτυξης νεοφυών επιχειρήσεων και επιχειρήσεων ένταξης τεχνολογίας (θερμοκοιτίδες).
11. Η υποστήριξη στη διαδικασία ένταξης των επιχειρήσεων αυτών στο Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων της ομώνυμης Ανώνυμης Εταιρείας (Α.Ε.) του άρθρου 72 του ν. 4914/2022 (Α'61).
12. Η ανάπτυξη μηχανισμών και δράσεων για την ενίσχυση της καλλιέργειας επιχειρηματικών ιδεών.
13. Η προσέλκυση και υποστήριξη προγραμμάτων βιομηχανικής έρευνας από τα Εργαστήρια του Πανεπιστημίου καθώς και από τα Ερευνητικά Ινστιτούτα, με σκοπό την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων τους στην παραγωγή της επιχείρησης – φορέας χρηματοδότησης.
14. Η συλλογή και η τήρηση στοιχείων που σχετίζονται με τις αρμοδιότητές της και αφορούν στην υποβολή των ετήσιων εκθέσεων σχετικά με την επίδοση του Πανεπιστημίου, το Στρατηγικό Σχέδιο και το ετήσιο σχέδιο δράσης του.
15. Η συνεργασία με άλλα Α.Ε.Ι. και ερευνητικά κέντρα ή άλλους οργανισμούς, ευρωπαϊκούς και διεθνείς φορείς, οικονομικά και εμπορικά επιμελητήρια, φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης και λοιπούς οργανισμούς και επιχειρήσεις δημοσίου ή ιδιωτικού τομέα για την καλλιέργεια και την προώθηση δράσεων μεταφοράς τεχνολογίας, καινοτομίας και νεοφυούς επιχειρηματικότητας, καθώς και η ανάπτυξη συμπράξεων ή συνεργατικών σχημάτων για την εκπόνηση κοινών δράσεων που εξυπηρετούν την αποστολή της Μονάδας.
16. Άλλες υπηρεσίες σχετικά με το αντικείμενο και τις αρμοδιότητες της Μονάδας.

2.2 Αρμοδιότητες Στελεχών Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας

Η Μονάδα Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου αποτελεί, σύμφωνα με το άρθρ. 211 του ν.4957/2022, εντάσσεται στην οργανωτική διάρθρωση της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Πανεπιστημίου. Η στελέχωσή της Μονάδας πραγματοποιείται από επιστημονικό εξειδικευμένο προσωπικό με εμπειρία στα θέματα που σχετίζονται με τις αρμοδιότητές της. Το προσωπικό δύναται να προέρχεται από τακτικό προσωπικό του Πανεπιστημίου, καθώς και έκτακτο προσωπικό που απασχολείται δυνάμει σύμβασης εργασίας Ιδιωτικού Δικαίου Ορισμένου Χρόνου ή έργου.

Ειδικότερα, για την εκπλήρωση του συνόλου των αρμοδιοτήτων της Μονάδας, είναι απαραίτητη η πλήρωση των ακόλουθων θέσεων/ειδικοτήτων:

1. Επιστημονικός Υπεύθυνος / Επικεφαλής Μονάδας σε θέματα Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας
2. Νομικός Σύμβουλος Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας
3. Διοικητικός Υπάλληλος Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος / Επικεφαλής Μονάδας είναι αρμόδιος για τη λειτουργία και την υλοποίηση των δράσεων και ενεργειών που προβλέπονται από το Σχέδιο Λειτουργίας και τον Κανονισμό Μεταφοράς τεχνολογίας. Ειδικότερα, είναι υπεύθυνος να κατευθύνει και να συνεργάζεται με τα υπόλοιπα στελέχη της Μονάδας με σκοπό την εύρυθμη καθημερινή της λειτουργία και την υποστήριξη των ωφελούμενων ερευνητών. Στις βασικές αρμοδιότητες του Επικεφαλής εντάσσονται τα ακόλουθα:

- Ενημέρωση και υποστήριξη των ερευνητών του Πανεπιστημίου σε όλη τη διαδικασία κατοχύρωσης Διανοητικής Ιδιοκτησίας και ίδρυσης και ανάπτυξης εταιρειών τεχνοβλαστών
- Αξιολόγηση του εμπορικού ενδιαφέροντος για την αξιοποίηση της γνώσης
- Δικτύωση και ανάπτυξη συνεργασιών με άλλους φορείς του δημοσίου ή ιδιωτικού τομέα

- Άμεση (εντός προθεσμιών, εάν υπάρχουν) ανταπόκρισή του τόσο σε θέματα που σχετίζονται με την εύρυθμη λειτουργία της συγκεκριμένης μονάδας, όσο και σε θέματα που θα του ζητηθούν από τους υποστηριζόμενους ερευνητές.

Ο Νομικός Σύμβουλος της Μονάδας είναι αρμόδιος για την επίλυση νομικών ζητημάτων που σχετίζονται με την κατοχύρωση και εμπορική αξιοποίηση της ΔΙ, καθώς επίσης και την ίδρυση τεχνοβλαστών. Ακόμα, είναι αρμόδιος για την εύρυθμη λειτουργία της Μονάδας σε συνεργασία με τον Επικεφαλής. Στις βασικές αρμοδιότητες του Νομικού Συμβούλου εντάσσονται τα ακόλουθα:

- Ενημέρωση και υποστήριξη των ερευνητών σε θέματα που αφορούν την απόκτηση Διανοητικής Ιδιοκτησίας (Δ.Ι.). Επιπλέον, η παροχή υποστήριξης στα ζητήματα κατοχύρωσης της Δ.Ι. σε εθνικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.
- Υποστήριξη στη διαδικασία ένταξης των επιχειρήσεων αυτών στο Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων της ομώνυμης Ανώνυμης Εταιρείας (Α.Ε.) του άρθρου 72 του ν. 4914/2022 (Α'61).
- Νομικός έλεγχος συμβάσεων μεταφοράς τεχνολογίας
- Υποστήριξη στη διαδικασία διαπραγμάτευσης καθώς και στη διαδικασία επίλυσης συγκρούσεων συμφερόντων

Τέλος, ο Διοικητικός Υπάλληλος της Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας είναι αρμόδιος για την υποστήριξη του Επικεφαλής και του Νομικού Συμβούλου της συγκεκριμένης μονάδας, σε θέματα οργάνωσης και λειτουργίας. Ειδικότερα, στις βασικές του αρμοδιότητες εντάσσονται τα ακόλουθα:

- Συλλογή στοιχείων και τήρηση αρχείου για τη λειτουργία της Μονάδας
- Διαχείριση χαρτοφυλακίου δικαιωμάτων Δ.Ι. του Πανεπιστημίου

Οι παραπάνω ειδικότητες είναι αναγκαίες για την ενημέρωση και την υποστήριξη των ερευνητών του Πανεπιστημίου για όλα τα θέματα μεταφοράς τεχνολογίας, καινοτομίας και διασύνδεσης με τον κόσμο των επιχειρήσεων. Το φάσμα των αρμοδιοτήτων τόσο του Επικεφαλής της Μονάδας όσο και του Νομικού Συμβούλου επεκτείνεται στους άξονες μεταφοράς τεχνολογίας, διαχείρισης διανοητικής

ιδιοκτησίας, ίδρυσης Τεχνοβλαστών και εμπορικής αξιοποίησης των ερευνητικών αποτελεσμάτων. Η στελέχωση της Μονάδας με ένα κατάλληλα καταρτισμένο προσωπικό στους συγκεκριμένους τομείς, θα επιτρέψει την κάλυψη όλου του φάσματος των αναγκών της. Επιπλέον, η λειτουργία της Μονάδας (MMTK), σύμφωνα με τον ν. 4957/2022, βρίσκεται υπό την επίβλεψη της Επιτροπής Μεταφοράς Τεχνολογίας, Καινοτομίας και Νεοφυούς Επιχειρηματικότητας, η οποία λειτουργεί ως συμβουλευτικό όργανο.

2.3 Αρμοδιότητες Επιτροπής Μεταφοράς Τεχνολογίας, Καινοτομίας και Νεοφυούς Επιχειρηματικότητας

Η σύσταση της Επιτροπής Μεταφοράς Τεχνολογίας, Καινοτομίας και Νεοφυούς Επιχειρηματικότητας έχει ως κύρια αποστολή τη διαρκή παρακολούθηση των ζητημάτων που αφορούν τη δράση της Μονάδας MTK. Ειδικότερα, σκοπός της Επιτροπής αυτής είναι αποτελέσει συμβουλευτικό όργανο του Πανεπιστημίου για τα θέματα που σχετίζονται με τη μεταφορά τεχνολογίας, τη καινοτομία και τη διασύνδεση της ερευνητικής πανεπιστημιακής κοινότητας με την κοινωνία και την οικονομία.

Ειδικότερα, στις αρμοδιότητες της Επιτροπής εντάσσονται τα ακόλουθα:

1. Η υποβολή εισηγήσεων για τον σχεδιασμό της στρατηγικής του Πανεπιστημίου αναφορικά με τα θέματα της MMTK.
2. Η κατάρτιση σχεδίου Εσωτερικού Κανονισμού της Μονάδας Μεταφοράς Τεχνολογίας και Καινοτομίας ή υποβολή εισήγησης για την τροποποίησή του.
3. Η υποβολή γνώμης για την ίδρυση εταιρειών τεχνοβλαστών (spin off), εφόσον ζητηθεί.
4. Η υποβολή προτάσεων για την προστασία της διανοητικής ιδιοκτησίας, της εμπορικής αξιοποίησης της έρευνας, τεχνολογίας και καινοτομίας που παράγεται εντός του Πανεπιστημίου.
5. Ο εποπτικός ρόλος της στο πεδίο δράσης των αρμοδιοτήτων της Μονάδας MTK.