**Έντυπο Γνωστοποίησης Ερευνητικού Αποτελέσματος**

|  |
| --- |
| **Α. Στοιχεία Δημιουργού / Εφευρέτη ή/και Εκπροσώπου Ομάδας Εφευρετών** |
| Ονοματεπώνυμο: |  |
| Ιδιότητα: |  |
| Σχολή/Τμήμα: |  |
| Εργαστήριο: |  |
| Αριθ. τηλεφώνου γραφείου: |  |
| Αριθ. κινητού |  |
| E-mail: |  |
| Προσωπικό προφίλ Url: |  |

|  |
| --- |
| **Β. Στοιχεία** **Εφεύρεσης / Περιγραφή του Ερευνητικού Αποτελέσματος** |
| Συνοπτικός (προσωρινός) τίτλος της εφεύρεσης / ερευνητικού αποτελέσματος[[1]](#footnote-1) |  |
| Ερευνητική Περιοχή -Πεδίο εφαρμογής | 1. [ ]  Υγεία - Τρόφιμα
 |
| 1. [ ]  Τεχνολογίες Πληροφορικής & Επικοινωνιών
 |
| 1. [ ]  Χωρική Ανάπτυξη και Μεταφορές
 |
| 1. [ ]  Περιβάλλον - Ενέργεια
 |
| 1. [ ]  Υλικά - Διαδικασίες
 |
| 1. [ ]  Κοινωνικοοικονομική Έρευνα
 |
| 1. [ ]  Πολιτισμός
 |
|  | 1. [ ]  Άλλη
 |
| Αναφέρετε ποιός είναι ο σκοπός της εφεύρεσης (ή των αποτελεσμάτων του έργου), και το τεχνικό πρόβλημα που επιλύει αυτήΑναφέρετε την προγενέστερη τεχνική και το πώς διαφοροποιείται η εφεύρεση σε σχέση με τη γνωστή αυτή στάθμη της τεχνικήςΣε ποιο βαθμό συντελείται βελτίωση της υπάρχουσας τεχνικής;Γίνεται χρήση υλικών, μέσων και πληροφοριών του ΑΠΘ;Πότε έγινε η έναρξη της έρευνας – πειραμάτων; |  |
| Συνοπτική περιγραφή με έμφαση: 1) στον τρόπο πραγμάτωσης των ερευνητικών αποτελεσμάτων, παραδείγματα ενσωμάτωσης 2) στα καινοτόμα τεχνικά χαρακτηριστικά γνωρίσματα της και πλεονεκτήματα3) στις εφαρμογές στην βιομηχανία. *✓ Επισυνάψτε πλήρη περιγραφή, σχέδια, φωτογραφίες, διαγράμματα κλπ., τα οποία θα βοηθήσουν στην τεκμηρίωση/ κατανόηση των ανωτέρω* | 1. Περιγραφή της διαδικασίας υλοποίησης (τρόπος πραγμάτωσης) :
2. Καινοτόμα και νέα - σε αντιπαράθεση με τα ήδη γνωστά - χαρακτηριστικά:
3. Πρακτικές εφαρμογές στη βιομηχανία :
 |
| Αναφέρετε το βαθμό ωριμότητας σύμφωνα με το δείκτη TRL (Technology Readiness Level) | [ ]  TRL-1 Βασικές αρχές – Ιδέα[ ]  TRL-2 Βασική έρευνα – Διαμόρφωση πλαισίου[ ]  TRL-3 Πειραματικό πρωτότυπο[ ]  TRL-4 Πιλοτική εφαρμογή τεχνολογίας σε συνθήκες εργαστηρίου[ ]  TRL-5 Πιλοτική εφαρμογή τεχνολογίας σε σχετικό περιβάλλον[ ]  TRL-6 Εφαρμογή τεχνολογίας σε σχετικό περιβάλλον[ ]  TRL-7 Λειτουργικό πρωτότυπο[ ]  TRL-8 Ολοκλήρωση και έλεγχος συστήματος[ ]  TRL-9 Λειτουργικό σύστημα σε επιχειρησιακό περιβάλλον |
| Σε περίπτωση που το υπό κατοχύρωση ερευνητικό αποτέλεσμα προήλθε από Ερευνητικό Πρόγραμμα αναφέρετε τα στοιχεία του[[2]](#footnote-2) | Τίτλος προγράμματος: |
| Φορέας Χρηματοδότησης: |
| Κωδικός Έργου στον ΕΛΚΕ ΑΠΘ: |
| Αναφορικά με τα πνευματικά δικαιώματα υπάρχουν δεσμεύσεις (π.χ. συμβάσεις) προς το φορέα χρηματοδότησης;  | [ ]  NAI*(Αν ναι, παρακαλούμε αναφερθείτε στις δεσμεύσεις)* | [ ]  OXI |
| **Μέσα Γνωστοποίησης Πανεπιστημιακής Εφεύρεσης ή ερευνητικών αποτελεσμάτων**Προσδιορισμός των μέσων γνωστοποίησης |
| Έχει γίνει γνωστή μέσω επίσημης δημoσίευσης ή παρουσίασης το εν λόγω ερευνητικό αποτέλεσμα και εάν ναι με ποιο τρόπο ; | [ ]  NAI*(Αν ναι, παρακαλούμε διευκρινίστε)*[ ]  Άρθρο σε επιστημονικό περιοδικό[ ]  Άρθρο σε πρακτικά συνεδρίου[ ]  Παρουσίαση ή Poster σε επιστημονικό συνέδριο/σεμινάριο [ ]  Έκθεση[ ]  Διαδίκτυο[ ]  Εργασία (Διδακτορική Διατριβή, Διπλωματική, Πτυχιακή, άλλη)[ ]  Άλλο (*παρακαλούμε* διευκρινίστε) | [ ]  OXI*(Αν όχι, σκοπεύετε να παρουσιάσετε εντός του επόμενου εξαμήνου τα αποτελέσματα της πανεπιστημιακής εφεύρεσης ή των εν λόγω ερευνητικών αποτελεσμάτων;)*[ ]  NAI [ ]  OXI |

|  |
| --- |
| **Γ. Στάθμη Τεχνικής της Εφεύρεσης** |
| Αναφέρετε σχετικές επιστημονικές δημοσιεύσεις με την παραπομπή τους στις σχετικές βάσεις δεδομένων (Scopus, Google Scholar, WOS, PubMed, κτλ.)  |  |
| Αναφέρετε συναφή Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας (πατέντες) ή άλλους τίτλους με την παραπομπή τους στις σχετικές βάσεις δεδομένων (ΟΒΙ, ΕΡΟ, USPTO κτλ.)[[3]](#footnote-3) |  |
| Αν έχετε κάνει οποιαδήποτε/υποβληθεί αίτημα προέρευνας προ-έρευνα ενώπιον του ΟΒΙ ή άλλου ιδιωτικού ερευνητικού ιδρύματος για την υπάρχουσα επιστημονική ή στάθμη της τεχνικής (prior art) αναφέρετε τις λέξεις-κλειδιά που χρησιμοποιήσατε καθώς επίσης και τα αποτελέσματά της  |  |

|  |
| --- |
| **Δ. Στοιχεία Εφευρετών / Δημιουργών**Αναφέρετε τα ονόματα όλων των δημιουργών ή/και εφευρετών. Οι *εφευρέτες* θα πρέπει να έχουν συνεισφέρει σε βασικά στοιχεία της εφεύρεσης είτε ατομικά είτε σε συνεργασία με άλλους, κατά τη δημιουργία της εφεύρεσης ή κατά την πρακτική εφαρμογή και αξιοποίηση της[[4]](#footnote-4). |
| **Ονοματεπώνυμο** | **Ιδιότητα** | **Ίδρυμα** | **Τμήμα** | **Τηλ. Επικοινωνίας** | **Email** | **Ποσοστό επί των δικαιωμάτων της εφεύρεσης**  |
|  |  |  |  |  |  | % |
|  |  |  |  |  |  | % |
|  |  |  |  |  |  | % |
|  |  |  |  |  |  | % |
|  |  |  |  |  |  | % |
|  |  |  |  |  |  | % |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Υπάρχει συμφωνία μεταξύ των εφευρετών;  | [ ]  NAI | [ ]  OXI |
| Αν οι δημιουργοί / εφευρέτες προέρχονται από φορείς εκτός του ΑΠΘ, υπάρχει πολιτική για την προστασία της διανοητικής ιδιοκτησίας στους φορείς προέλευσης; | [ ]  NAI | [ ]  OXI |
| Έχει λάβει κάποιος από τους εφευρέτες συμβουλευτική για την προστασία της βιομηχανικής ή διανοητικής ιδιοκτησίας (π.χ. επικοινωνία με ΟΒΙ, επικοινωνία με νομικό σύμβουλο ή patent attorney, άλλη); | [ ]  NAI*(Αν ναι, παρακαλούμε διευκρινίστε)* | [ ]  OXI |

|  |
| --- |
| **Ε. Προστασία της Εφεύρεσης / ερευνητικού αποτελέσματος**Επιλέξτε μία ή περισσότερες επιλογές που αφορούν στην εκδήλωση ενδιαφέροντος σας. |
| Κατάθεση αίτησης για Εθνικό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας (ΔΕ) | [ ]  |
| Κατάθεση αίτησης για Ευρωπαϊκό Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας (EPC) | [ ]  |
| Κατάθεση αίτησης για Διεθνές Δίπλωμα Ευρεσιτεχνίας (PCT) | [ ]  |
| Κατάθεση αίτησης για Δίπλωμα Τροποποίησης | [ ]  |
| Κατάθεση αίτησης για Πιστοποιητικό Υποδείγματος Χρησιμότητας | [ ]  |
| Εγγραφή στον Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών Φυτικών Ειδών | [ ]  |
| Εμπορικό Σήμα (Trademark) | [ ]  |
| Βιομηχανικό σχέδιο (Design-Model) | [ ]  |
| Άλλη προστασία, πχ μέσω copyright  | [ ]  |
| **Ζ. Αξιοποίηση της Εφεύρεσης /ερευνητικού αποτελέσματος** |
| Αναφέρατε και τεκμηριώστε τις δυνατότητες / τομείς εμπορικής αξιοποίησης της εφεύρεσης καθώς και την αγορά-στόχο. | 1. Δυνατότητες/Τομείς εμπορικής αξιοποίησης
2. Αγορά-ές στόχος
 |
| Αναφερθείτε σε ανταγωνιστικές τεχνολογίες/ προϊόντα & στο ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της εφεύρεσης | 1. Ανταγωνιστικές τεχνολογίες/ προϊόντα
2. Ανταγωνιστικό πλεονέκτημα της εφεύρεσης
 |
| Έχετε έρθει σε επαφή με κάποια εταιρεία που ενδιαφέρεται για την εμπορική εκμετάλλευση της εφεύρεσης; | [ ]  NAI*(Αν ναι, παρακαλούμε διευκρινίστε)*ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ/H:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ/H:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ:ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ/H:ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ: | [ ]  OXI*(Αν όχι, αναφέρετε εταιρείες με σχετικό αντικείμενο που θα μπορούσαν να αναπτύξουν την συγκεκριμένη εφεύρεση)*1.2. |
| Σε ποιες ενέργειες σκοπεύετε να προβείτε για την εμπορική προώθηση/εκμετάλλευση της εφεύρεσης; |  |

|  |
| --- |
| **Η. Συνοδευτικά Έγγραφα (Προαιρετικά)**Σημειώστε τα έγγραφα που συνοδεύουν τη γνωστοποίηση της συγκεκριμένης Πανεπιστημιακής Εφεύρεσης. |
| Έκθεση / Αποτελέσματα Προ-έρευνας (Prior Art report) ΟΒΙ | [ ]  |
| Σχέδιο εμπορικής αξιοποίησης (Commercialization plan) | [ ]  |
| Εκδήλωση ενδιαφέροντος πιθανού αποδέκτη της τεχνολογίας  | [ ]  |
| Συμφωνία κατανομής δικαιωμάτων εφευρετών  | [ ]  |

|  |
| --- |
| **Θ. Χρηματοδότηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας (ΔΕ)**Με το παρόν έγγραφο γνωστοποιείτε την ως άνω πανεπιστημιακή εφεύρεση και αιτήστε τη χρηματοδότηση των δαπανών για την κατοχύρωση της εφεύρεσης, ως εξής: |
| Χρηματοδότηση μέσω ΕΛΚΕ ΑΠΘ | [ ]  |
| Χρηματοδότηση στο πλαίσιο Εθνικού ή Ευρωπαϊκού προγράμματος  | [ ]  |
| Άλλη πηγή (Ιδιωτικά κεφάλαια, Ίδιοι πόροι κ.α.) | [ ]  |

|  |
| --- |
| **Ι. Θέματα Εμπιστευτικότητας** |
| Τα παραπάνω στοιχεία μαζί με τα συνοδευτικά έγγραφα αποτελούν αληθείς και εμπιστευτικές πληροφορίες που αφορούν στη γνωστοποίηση εξαρτημένης πανεπιστημιακής εφεύρεσης στο ΑΠΘ για την αξιολόγηση από την Επιτροπή Ερευνών του ΕΛΚΕ ΑΠΘ της υποβολής αιτήματος προστασίας εφεύρεσης, σύμφωνα με Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έργων του ΕΛΚΕ ΑΠΘ, όπως ισχύει.Το ειδικό επταμελές όργανο της Επιτροπής Ερευνών του ΕΛΚΕ ΑΠΘ λαμβάνοντας γνώση των εμπιστευτικών πληροφοριών δεσμεύεται με όρους εχεμύθειας, προκειμένου να διασφαλιστεί η ομαλή διαδικασία κατοχύρωσης της εφεύρεσης.\* Το ΑΠΘ-ΕΛΚΕ θα προβεί σε συλλογή και επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα των φυσικών προσώπων που περιλαμβάνονται στο παρόν έντυπο, με σκοπό την γνωστοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων και την προστασία τους σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 άρθρο 6 και το ν. 4624/2019 άρθρο 5 .  |

Θεσσαλονίκη, \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Ο/Η Εκπρόσωπος των Εφευρετών/ Δημιουργών,

------------------------------------------

(Υπογραφή – Ονοματεπώνυμο)

1. Αναφέρετε αν η εφεύρεση αφορά σε μία μέθοδο, διεργασία ή/και προϊόν, μία διάταξη ή συσκευή. Σε περίπτωση όπου αφορά software να αναφέρετε το hardware όπου ενσωματώνεται. Σε περίπτωση ερευνητικών αποτελεσμάτων στο τομέα της βιοτεχνολογίας να αναφέρετε τη χρήση ενδεχόμενων μικροοργανισμών. [↑](#footnote-ref-1)
2. Σε περίπτωση που επί της προτεινόμενης εφεύρεσης έχουν δικαιώματα ο χρηματοδοτικός φορέας του προγράμματος ή ο συν-δημιουργός είναι απαραίτητη η συγκατάθεση τους για τη διαδικασία προστασίας της. [↑](#footnote-ref-2)
3. Προϋπόθεση για τη χορήγηση Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας (ΔΕ) είναι πέρα/επιπλέον του τεχνικού χαρακτήρα της εφεύρεσης να πληρούνται: α) το “νέο” της εφεύρεσης (novelty), β) η εφευρετική δραστηριότητα ως περιεχόμενο αυτής (inventive step/ non-obvious) και γ) η επιδεκτικότητα της εφεύρεσης προς βιομηχανική εφαρμογή. [↑](#footnote-ref-3)
4. Σύμφωνα με τον Οδηγό Μεταφοράς Τεχνολογίας του ΕΛΚΕ ΑΠΘ, οι εφευρέτες είναι συν-δικαιούχοι του Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας επί της εφεύρεσης κατά ποσοστό 60%. Μεταξύ του ΕΛΚΕ ΑΠΘ και των εφευρετών καταρτίζεται σχετική σύμβαση κατανομής και μεταβίβασης του δικαιώματος για κατάθεση και χορήγηση ΔΕ ή άλλου τίτλου Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας. [↑](#footnote-ref-4)