**ΑΙΤΗΣΗ ΚΑΙ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ**

**ΓΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ**

**ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΗΘΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ (Ε.Η.Δ.Ε.)**

**ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

(Βάσει του Ν. 4521/2018)

## Η ΑΙΤΗΣΗ ΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ

**Συμπληρώνεται από τον(την) Επιστημονικό(ή) Υπεύθυνο(η) του Ερευνητικού Έργου**

|  |
| --- |
| **Ημερομηνία που υποβάλλεται η αίτηση** |
| **Ημέρα: Μήνας: Έτος:** |
| **Τίτλος ερευνητικού έργου για το οποίο υποβάλλεται η αίτηση** |
|  |

**Συμπληρώνεται από την Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας της Έρευνας (Ε.Η.Δ.Ε.)**

|  |
| --- |
| **Ημερομηνία που παραλήφθηκε η αίτηση από την Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας της Έρευνας (Ε.Η.Δ.Ε.)** |
| **Ημέρα: Μήνας: Έτος: Ώρα:** |
| **Αριθμός Πρωτοκόλλου της Επιτροπής Ηθικής και Δεοντολογίας της Έρευνας (Ε.Η.Δ.Ε.)** |
|  |

**Συμπληρώνονται από τον(την) Επιστημονικό(ή) Υπεύθυνο(η)(Συντονιστή/τρια)**

**Α**.

|  |
| --- |
| Α1. Είδος Ερευνητικού Έργου |
| |  |  | | --- | --- | | *Χρηματοδοτούμενο (από ελληνικούς ή/και διεθνείς φορείς*) |  | | Τίτλος χρηματοδοτούμενου έργου[[1]](#footnote-1) |  | |
| |  |  | | --- | --- | | Μεταδιδακτορική Έρευνα |  | | Έρευνα για εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής |  | | Διπλωματική Μεταπτυχιακή Εργασία |  | | Πτυχιακή Εργασία |  | | Άλλο |  | |

|  |
| --- |
| Α2. Ονοματεπώνυμο Επιστημονικού/ής Υπευθύνου, Τμήμα/Εργαστήριο στο οποίο ανήκει |
|  |

|  |
| --- |
| Α3. Ονοματεπώνυμο και θέση (affiliation) των μελών της ερευνητικής ομάδας και ρόλος στο υπό έγκριση ερευνητικό έργο |
|  |

|  |
| --- |
| Α4. Περίληψη του ερευνητικού έργου,για το οποίο υποβάλλεται η αίτηση (σκοπός, ερευνητικά ερωτήματα, πεδίο έρευνας, κατηγορίες υποκειμένων, τεχνικές συλλογής δεδομένων) |
|  |

**Β. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** |
| Β1. Έχει υποβληθεί αίτηση για χρηματοδότηση; |  |  |
| Β2. Αν ναι, σε ποιον φορέα; |  | |
| Β3. Έχει εγκριθεί η αίτηση χρηματοδότησης; |  |  |
| Β4. Θα υπάρχουν αμοιβές ή άλλου είδους ανταλλάγματα που θα δίνονται στους συμμετέχοντες/ουσες στην έρευνα; |  |  |
| Β5. Ενδέχεται να υπάρξουν οικονομικές επιβαρύνσεις στους συμμετέχοντες/ουσες στην έρευνα; |  |  |
| Β6. Έχουν τεθεί όροι όσον αφορά τα δικαιώματα των ερευνητών/τριών για δημοσίευση των αποτελεσμάτων του έργου; |  |  |
| Β7. Έχουν τεθεί όροι, από πλευράς χρηματοδότη, σε σχέση με τις δημοσιεύσεις που θα αφορούν αποτελέσματα του έργου; |  |  |

**Γ. ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ποια από τα παρακάτω ζητήματα ηθικής και δεοντολογίας (Ν. 4521/2018) εμπεριέχει το υπό έγκριση ερευνητικό έργο; | | | | | |
|  | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
| **Γ1. Συμμετοχή ανθρώπων** | |  | |  | |
| *(Αν η απάντηση στην προηγούμενη ερώτηση είναι ΝΑΙ, απαντήστε στις ερωτήσεις του Γ1.)* | | | | | |
| Γ1.1. Ενήλικες συμμετέχοντες/ουσες σε κοινωνική έρευνα | |  | |  | |
| Γ1.2. Πρόσωπα, μέλη ευάλωτων κοινωνικά ομάδων[[2]](#footnote-2) | |  | |  | |
| Γ1.3. Πρόσωπα κάτω των 15 ετών (απαιτείται συγκατάθεση από γονέα / κηδεμόνα) | |  | |  | |
|  | |  | |  | |
| **Γ2. Χρήση οποιονδήποτε ανθρώπινων βιολογικών δειγμάτων και ιστών** | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
|  | |  | |
|  | |  | |  | |
| **Γ3. Διαχείριση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα** | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
|  | |  | |  | |
| *(Αν η απάντηση στην προηγούμενη ερώτηση είναι ΝΑΙ, απαντήστε στις ερωτήσεις του Γ3.)* | | | | | |
| **Γ3.1. Απλά προσωπικά δεδομένα[[3]](#footnote-3)**  (λ.χ. ονοματεπώνυμο, φύλο, τηλέφωνο, e-mail κ.ο.κ.) | |  | |  | |
| **Γ.3.2. Ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα. Συγκεκριμένα:** | |  | | | |
| Γ.3.2.1. Δεδομένα υγείας | |  | |  | |
| Γ.3.2.2. Γενετικά / δεδομένα | |  | |  | |
| Γ.3.2.3. Βιομετρικά δεδομένα | |  | |  | |
| Γ.3.2.4. Δεδομένα Φυλετικής καταγωγής | |  | |  | |
| Γ.3.2.5. Δεδομένα Εθνοτικής καταγωγής | |  | |  | |
| Γ.3.2.6. Πολιτικά φρονήματα | |  | |  | |
| Γ.3.2.7. Θρησκευτικές ή φιλοσοφικές πεποιθήσεις | |  | |  | |
| Γ.3.2.8. Συμμετοχή σε συνδικαλιστική οργάνωση | |  | |  | |
| Γ.3.2.9. Δεδομένα που αφορούν την σεξουαλική ζωή | |  | |  | |
| Γ.3.2.10. Δεδομένα που αφορούν τον γενετήσιο προσανατολισμό | |  | |  | |
| **Γ3.3. Ιχνηλασία και παρακολούθηση προσώπων** | |  | |  | |
| **Γ3.4. Δημιουργία προφίλ (profiling)** | |  | |  | |
| **Γ3.5. Δευτερογενής ανάλυση προσωπικών δεδομένων**  *(εάν τα προσωπικά δεδομένα πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για σκοπούς διαφορετικούς από τον αρχικό, δηλαδή την έρευνα.)* | |  | |  | |
| **Γ.3.6.** Εισαγωγή/εξαγωγή υλικών ή/και δεδομένων σε χώρα εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης | |  | |  | |
|  | |  | |  | |
| **Γ4. Επιπτώσεις στο περιβάλλον και/ή την Υγεία** | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
|  | |  | |  | |
|  | |  | |  | |
| **Γ5. Διεξαγωγή έρευνας σε τρίτες χώρες (εκτός Ε.Ε.)** | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
| *(Αν η απάντηση στην προηγούμενη ερώτηση είναι ΝΑΙ, απαντήστε στις ερωτήσεις του Γ5.)* | | | | | |
| Γ5.1. Χρήση πόρων (π.χ. ιστοί ανθρώπων ή ζώων, γενετικό υλικό, ζώα, υλικό ιστορικής και πολιτιστικής αξίας, προστατευόμενα είδη κλπ.) | |  | |  | |
| Γ5.2. Εισαγωγή/εξαγωγή υλικών και δεδομένων μεταξύ ΕΕ και τρίτης χώρας | |  | |  | |
|  | |  | |  | |
| **Γ6. Έρευνα διττής χρήσης (dual use)[[4]](#footnote-4)** | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
| *(Αν η απάντηση στην προηγούμενη ερώτηση είναι ΝΑΙ, απαντήστε στις ερωτήσεις του Γ6.)* | | | | | |
| Γ6.1. Πιθανότητα κακόβουλης χρήσης αποτελεσμάτων έρευνας (από τρίτους) | |  | |  | |
|  | |  | |  | |
| **Γ7. Πιθανοί κίνδυνοι για ερευνητές/τριες ή τρίτους κατά τη διεξαγωγή της έρευνας, τρόποι ελαχιστοποίησης αυτών και αντιμετώπισης ατυχημάτων.** | | **ΝΑΙ** | | **ΟΧΙ** | |
|  | |  | |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Γ8. Άλλα ζητήματα** | **ΝΑΙ** | **ΟΧΙ** |
|  |  |  |

**Δ. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ ΗΘΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ**

|  |
| --- |
| Δ1. Να καταγραφούν σύντομα και περιεκτικά από τον(την) Επιστημονικό(ή) Υπεύθυνο(η) του έργου οι ηθικοί και δεοντολογικοί προβληματισμοί που διέπουν το προτεινόμενο έργο. |
|  |

**Ε. ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΤΗΜΑΤΩΝ ΗΘΙΚΗΣ &ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑΣ**

|  |
| --- |
| Ε1. Εάν η απάντησή σας στο Γ 1.2. ήταν ΝΑΙ, καταγράψτε περιεκτικά τις ευάλωτες κοινωνικά ομάδες |
|  |

|  |
| --- |
| Ε2. Περιγράψτε την εκτιμώμενη χρονική περίοδο συλλογής δεδομένων τα οποία εμπλέκουν ανθρώπινα υποκείμενα, τους τρόπους εύρεσης και τον εκτιμώμενο αριθμό συμμετεχόντων/ουσών και τυχόν ζητήματα επιβάρυνσής τους που μπορεί να προκύψουν (π.χ. ψυχολογικής, συναισθηματικής κτλ.). |
|  |

|  |
| --- |
| Ε3. Επισυνάψτε οποιαδήποτε έντυπα χρησιμοποιηθούν για την επιλογή συμμετεχόντων/ουσών στην έρευνα (πληροφοριακά δελτία, ερωτηματολόγιακλπ.)  Επισυνάψτε, ακόμα, επιπρόσθετα (εκτός του εντύπου ενημέρωσης και συγκατάθεσης) έντυπα πληροφόρησης και συγκατάθεσης, αν υπάρχουν, τα οποία θα χρησιμοποιηθούν στο έργο. |

**ΣΤ.**

|  |  |
| --- | --- |
| ΣΤ1. Καταγράψτε, τις παραπομπές στις σελίδες του επισυναπτόμενου ερευνητικού πρωτοκόλλου, σε όποια περίπτωση από τις παρακάτω γίνεται σχετική αναφορά. | |
| Θέμα | Αριθμός σελίδας/ων όπου γίνεται η αναφορά |
| Ο αριθμός των φορέων που θα λάβουν μέρος στο έργο |  |
| Ο αριθμός των μελών της ερευνητικής ομάδας που θα συμμετάσχουν στο έργο |  |
| Αιτιολόγηση της μελέτης |  |
| Ερευνητικές υποθέσεις που θέτει το έργο |  |
| Σκοπός και στόχοι του ερευνητικού έργου |  |
| Σχεδιασμός του ερευνητικού έργου |  |
| Αριθμός υποκειμένων της έρευνας |  |
| Αιτιολόγηση για τον αριθμό των υποκειμένων |  |
| Κριτήρια επιλογής των υποκειμένων |  |
| Μέθοδοι και τεχνικές συλλογής δεδομένων |  |
| Τεχνικές ποιοτικής ή/και ποσοτικής ανάλυσης των δεδομένων |  |
| Στατιστική ανάλυση |  |
| Συγκατάθεση κατόπιν ενημέρωσης για συμμετοχή στο ερευνητικό έργο |  |
| Αστικές αποζημιώσεις προς άτομα που θα λάβουν μέρος στο ερευνητικό έργο (ποιος θα φέρει την ευθύνη;) |  |
| Αιτιολόγηση για την χρήση γενετικών δεδομένων |  |
| Λεπτομέρειες για τα ζητήματα επεξεργασίας προσωπικών δεδομένων των υποκειμένων της έρευνας |  |
| Λεπτομέρειες για τα δημογραφικά δεδομένα των υποκειμένων της έρευνας |  |
| Πρόσβαση σε πληροφορίες από τους συμμετέχοντες στο έργο |  |
| Χρόνος αποθήκευσης και καταστροφής δειγμάτων και δεδομένων |  |
| Διαδικασία υποβολής παραπόνων ή καταγγελιών |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ΣΤ2. Δήλωση για «μη συγκρουόμενα συμφέροντα» από άτομα-ερευνητές/τριες | |
| Όλοι εμείς που λαμβάνουμε μέρος στο ερευνητικό έργο ως ερευνητές (σε όλα τα επίπεδα) υπογράφοντας παρακάτω δηλώνουμε υπεύθυνα ότι δεν έχουμε οποιαδήποτε άμεσα ή έμμεσα συγκρουόμενα συμφέροντα σε σχέση με το ερευνητικό έργο στο οποίο  συμμετέχουμε. | |
| Ονοματεπώνυμο | Υπογραφή |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ΣΤ3. Δήλωση σεβασμού πνευματικής ιδιοκτησίας | |
| Όλοι εμείς που λαμβάνουμε μέρος στο ερευνητικό έργο ως ερευνητές/τριες (σε όλα τα επίπεδα) υπογράφοντας παρακάτω δηλώνουμε υπεύθυνα ότι κατά την διεξαγωγή της ερευνητικής δραστηριότητας λαμβάνουμε υπόψη μας και δεν θίγουμε με κανένα τρόπο δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας τρίτων. | |
| Ονοματεπώνυμο | Υπογραφή |
|  |  |

|  |
| --- |
| Ο(Η) Επιστημονικός(ή) Υπεύθυνος(η) του έργου υπογράφει και δεσμεύεται ότι (α) έλαβε γνώση του Κώδικα Ηθικής και Δεοντολογίας της Έρευνας του Π.Μ., και αναλαμβάνει την υποχρέωση συμμόρφωσης και τήρησής του, και (β) δεν θα γίνουν οποιεσδήποτε αλλαγές στο ερευνητικό έργο, όπως αυτό παρουσιάζεται στην παρούσα αίτηση. Σε περίπτωση που υπάρξουν αλλαγές, αυτές θα αναφερθούν άμεσα στην Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας της Έρευνας (Ε.Η.Δ.Ε.), η οποία θα αποφασίσει κατά πόσον η έγκριση που δόθηκε εξακολουθεί να ισχύει ή θα πρέπει να υποβληθεί νέα αίτηση προς έγκριση. |
| Όνομα: ……………………………………..……Επώνυμο:………………………………………………….……...  Ημερομηνία: ……………………………….. Υπογραφή: ……………………………………………………. |

1. Το αφήνετε κενό, αν ο τίτλος του χρηματοδοτούμενου έργου ταυτίζεται με τον τίτλο του ερευνητικού έργου, για το οποίο υποβάλλεται η αίτηση. [↑](#footnote-ref-1)
2. Για τον προσδιορισμό των ευάλωτων ομάδων και προσώπων δείτε τα παρακάτω:«*Τα χαρακτηριστικά που καθιστούν ευάλωτο ένα πρόσωπο ή μια ομάδα εξαρτώνται συχνά από το εκάστοτε πλαίσιο. Ρόλο μπορεί να παίζουν προσωρινά γεγονότα στη ζωή ενός ατόμου (όπως η παιδική ηλικία ή μια ασθένεια), παράγοντες της αγοράς (όπως η ασυμμετρία πληροφόρησης ή η ισχύς στην αγορά), οικονομικοί παράγοντες (όπως η φτώχεια), παράγοντες που συνδέονται με την ταυτότητα (όπως το φύλο, η θρησκεία ή το πολιτισμικό υπόβαθρο) ή άλλοι παράγοντες. Ο Χάρτης των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της ΕΕ περιλαμβάνει υπό το άρθρο 21 για την απαγόρευση των διακρίσεων τους ακόλουθους λόγους διακρίσεων, οι οποίοι, μεταξύ άλλων μπορούν να αποτελούν σημείο αναφοράς: διακρίσεις λόγω φύλου, φυλής, χρώματος, εθνοτικής καταγωγής ή κοινωνικής προέλευσης, γενετικών χαρακτηριστικών, γλώσσας, θρησκείας ή πεποιθήσεων, πολιτικών ή άλλων φρονημάτων, ιδιότητας μέλους εθνικής μειονότητας, περιουσίας, γέννησης, αναπηρίας, ηλικίας και γενετήσιου προσανατολισμού. Ευάλωτη ομάδα είναι μια ομάδα προσώπων που είναι ευάλωτα λόγω ενός ή περισσότερων κοινών χαρακτηριστικών τους*» (Βλ. κατευθυντήριες γραμμές δεοντολογίας για αξιόπιστη τεχνητή νοημοσύνη, 2019, σελ. 56, https://ec.europa.eu/digital-single-market/en/news/ethics-guidelines-trustworthy-ai). [↑](#footnote-ref-2)
3. Απλά προσωπικά δεδομένα: κάθε πληροφορία που αφορά ταυτοποιημένο ή ταυτοποιήσιμο φυσικό πρόσωπο· το ταυτοποιήσιμο φυσικό πρόσωπο είναι εκείνο του οποίου η ταυτότητα μπορεί να εξακριβωθεί, άμεσα ή έμμεσα. [↑](#footnote-ref-3)
4. Έρευνα διττής (ή διπλής) χρήσης είναι η έρευνα που αποσκοπεί στην βελτίωση της ποιότητας της ατομικής και συλλογικής ζωής, τα αποτελέσματά της όμως μπορούν να χρησιμοποιηθούν και για βλαπτικούς σκοπούς. [↑](#footnote-ref-4)