

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«Καλλιέργεια Κουλτούρας ΕΤΑΚ»

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

«Φοιτητές και Φοιτήτριες στην Έρευνα
-ΦΟΙΤΩ 2020»



ΙΔΡΥΜΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
CULTURE/FOITO/0220

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας ανακοινώνει την Πρόσκληση για Υποβολή Προτάσεων του Διαγωνισμού «Φοιτητές και Φοιτήτριες στην Έρευνα – ΦΟΙΤΩ 2020» του Προγράμματος «Καλλιέργεια Κουλτούρας ΕΤΑΚ» που εντάσσεται στο πλαίσιο των Προγραμμάτων «RESTART 2016-2020» για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και καλεί τους δικαιούχους φοιτητές και φοιτήτριες να υποβάλλουν εργασίες αναφορικά με τα επιστημονικά και τεχνολογικά ερευνητικά επιτεύγματά τους, για τη διεκδίκηση των σχετικών βραβείων.

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πυλώνας:	III. Μετασχηματισμός Συστήματος ΕΤΑΚ
Πρόγραμμα:	Καλλιέργεια Κουλτούρας ΕΤΑΚ
Διαγωνισμός:	Φοιτητές και Φοιτήτριες στην Έρευνα – ΦΟΙΤΩ 2020
Κωδικός Πρόσκλησης:	CULTURE/ FOITO /0220
Προϋπολογισμός Πρόσκλησης:	9,000 Ευρώ
Ημερομηνία Δημοσίευσης:	21 Φεβρουαρίου 2020
Καταληκτική Ημερομηνία:	01 Ιουνίου 2020, ώρα 13.00

Όλοι οι γενικοί κανονισμοί και διαδικασίες συμμετοχής φορέων και προσώπων αναφορικά με τα Προγράμματα RESTART 2016-2020 περιλαμβάνονται στην Προκήρυξη των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020 που είναι αναρτημένη στην [Πύλη Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS](#) του ΙΔΕΚ.

ΣΤΟΧΟΙ

Ο Διαγωνισμός «Φοιτητές και Φοιτήτριες στην Έρευνα - ΦΟΙΤΩ» στοχεύει στην **εμπλοκή νέων επιστημόνων, από τα πρώτα στάδια της σταδιοδρομίας τους, σε ερευνητικές δραστηριότητες και στην προβολή των επιτευγμάτων τους.**

Πιο συγκεκριμένα, μέσα από το Διαγωνισμό «ΦΟΙΤΩ 2020», επιδιώκεται όπως οι φοιτητές και φοιτήτριες:

- εμπλακούν σε όλα τα στάδια της ερευνητικής διαδικασίας, από τη συγγραφή και παρουσίαση μιας ερευνητικής εργασίας, μέχρι την οργάνωση ενός ολοκληρωμένου σχεδίου εργασίας και ανάπτυξης της κατάλληλης μεθοδολογίας και στρατηγικής για την υλοποίησή του,
- αναπτύξουν ικανότητες επικοινωνίας, διερεύνησης, συλλογής, χρήσης και αξιολόγησης της επιστημονικής πληροφορίας και των πηγών της, ούτως ώστε να αναπτύξουν κριτικό πνεύμα,
- έρθουν σε επαφή και αξιοποιήσουν τις σύγχρονες μεθόδους αναζήτησης επιστημονικής πληροφορίας (διαδίκτυο, ηλεκτρονικές βιβλιοθήκες κα),
- γνωρίσουν έμπρακτα τη διαδοχή «έρευνα – νέα τεχνολογία – καινοτομία – πρόοδος» και συνειδητοποιήσουν τα οφέλη που προκύπτουν από την έρευνα και τεχνολογική ανάπτυξη στην οικονομία, την κοινωνία και γενικότερα την καθημερινή μας ζωή,
- καλλιεργήσουν τις κλίσεις και τα ταλέντα τους και αναπτύξουν τη δημιουργικότητα, την επινοτικότητα, την πρωτοβουλία, την υπευθυνότητα και την κρίση τους, και
- αναδείξουν και προβάλουν τα ερευνητικά τους επιτεύγματα, ούτως ώστε να τονωθεί το ενδιαφέρον τόσο των ίδιων όσο και του κοινού για την έρευνα.

Τέλος, ο Διαγωνισμός στοχεύει να επιβραβεύσει τους νικητές και νικήτριες με χρηματικά βραβεία και να αποδώσει δημόσια αναγνώριση για τις εργασίες τους, που μπορεί να αποτελέσει σημαντικό προσόν, ιδιαίτερα στο ξεκίνημα της καριέρας τους.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

Ο Διαγωνισμός απευθύνεται στις ακόλουθες δύο κατηγορίες φοιτητών και φοιτητριών:

- **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α': προπτυχιακό επίπεδο - στο τελευταίο έτος των σπουδών, και**
- **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β': μεταπτυχιακό επίπεδο (εξαιρουμένων των υποψήφιων διδασκόντων).**

Δικαίωμα συμμετοχής στο Διαγωνισμό έχουν φοιτητές και φοιτήτριες οποιασδήποτε εθνικότητας που φοιτούν σε Πανεπιστήμιο ή σε Σχολή Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης του ιδιωτικού ή δημόσιου τομέα με μόνιμη έδρα στις περιοχές που ελέγχει η Κυπριακή Δημοκρατία.

ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

Οι εργασίες υποβάλλονται από Ερευνητική Ομάδα στην οποία συμμετέχουν ένας έως πέντε φοιτητές και φοιτήτριες. Όλα τα μέλη μιας ομάδας πρέπει να πληρούν τα κριτήρια των δικαιούχων όπως αναφέρονται πιο πάνω.

Κάθε φοιτητής/τρια μπορεί να συμμετέχει σε μόνο μία πρόταση.

Ένα μέλος της Ομάδας αναλαμβάνει συντονιστικό ρόλο και υποβάλει την εργασία εκ μέρους όλης της ομάδας.

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

Κάθε Φοιτητική Ομάδα θα πρέπει να υποστηρίζεται από ερευνητή/τρια με συμβουλευτικό ρόλο που:

- (α) θα προέρχεται από το ίδιο εκπαιδευτικό ίδρυμα με τα μέλη της Ομάδας, και
- (β) θα διαθέτει ερευνητική δραστηριότητα και εμπειρία στη θεματική ενότητα στην οποία εντάσσεται η πρόταση.

Νοείται ότι ο/η Σύμβουλος δεν θα πρέπει να έχει άμεση εμπλοκή στην εκπόνηση της εργασίας.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

Οι ερευνητικές εργασίες που θα υποβληθούν στο Διαγωνισμό θα πρέπει να εντάσσονται σε μια από τις πιο κάτω Θεματικές Ενότητες:

- **Επιστήμες Ζωής (Life Sciences)**
- **Φυσικές Επιστήμες και Μηχανική (Physical Sciences & Engineering)**
- **Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες (Social Sciences & Humanities)**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

Οι ερευνητικές εργασίες θα πρέπει να περιέχουν στοιχεία καινοτομίας και πρωτοτυπίας και να παρουσιάζουν μεθοδικότητα και προγραμματισμό, στηριζόμενα στην υπάρχουσα διεθνή βιβλιογραφία.

Η ερευνητική εργασία θα πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα μέρη:

- Γενικά στοιχεία και Δηλώσεις Συμμετοχής
- Περίληψη
- Εισαγωγή – Υφιστάμενη γνώση
- Σημασία, Πρωτοτυπία και Καινοτομία
- Μεθοδολογία
- Παρουσίαση, Τεκμηρίωση και Ερμηνεία των Ερευνητικών Αποτελεσμάτων
- Διάχυση και Αξιοποίηση Αποτελεσμάτων
- Ερευνητική Ομάδα
- Εμπειρίες που Αποκτήθηκαν
- Βιβλιογραφία – Πηγές – Βοηθήματα

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η ερευνητική εργασία θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί **εντός του τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους.**

Η εκπόνηση της ερευνητικής εργασίας θα πρέπει να γίνει αποκλειστικά από τα μέλη της Φοιτητικής Ομάδας, γεγονός που θα πρέπει να αποτυπώνεται ξεκάθαρα στο κείμενο της εργασίας.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΝΙΚΗΤΩΝ - ΝΙΚΗΤΡΙΩΝ

Για την επιλογή των νικητών/τριών του Διαγωνισμού ΦΟΙΤΩ 2020 ακολουθείται διαδικασία Προκαταρκτικού Ελέγχου και Επιστημονικής Αξιολόγησης.

ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο Προκαταρκτικός Έλεγχος πραγματοποιείται από το ΙΔΕΚ ώστε να διαπιστωθεί κατά πόσον πληρούνται όλες οι προϋποθέσεις της Πρόσκλησης για τις συμμετέχουσες Ομάδες και πρόσωπα.

Τα αποτελέσματα του Προκαταρκτικού Ελέγχου κοινοποιούνται στους δικαιούχους, οι οποίοι έχουν το δικαίωμα υποβολής ένστασης, εντός 15 ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Η Επιστημονική Αξιολόγηση γίνεται εξ' Αποστάσεως από δύο (2) Ανεξάρτητους Κριτές (εκτός Κύπρου) για κάθε εργασία, που επιλέγονται από το ΙΔΕΚ με βάση το αντικείμενο της κάθε εργασίας.

Σε περίπτωση που οι βαθμολογίες των δύο Κριτών έχουν διαφορά μεγαλύτερη από 3,00 / 15,00 στο σύνολο, τότε η πρόταση θα αξιολογείται και από τρίτο Κριτή και η τελική βαθμολογία θα προκύπτει από το μέσο όρο των δύο πλησιέστερων βαθμολογιών.

Το αποτέλεσμα της Επιστημονικής Αξιολόγησης είναι τελεσίδικο και δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής ένστασης.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Για την αξιολόγηση χρησιμοποιούνται τα ακόλουθα **τρία κριτήρια**:

1. Αριστεία (κατώτατο όριο 3 από 5)

- Διερεύνηση της γνώσης και της υφιστάμενης επιστημονικής πληροφορίας.
- Τεκμηρίωση της σημασίας, της πρωτοτυπίας και των καινοτομικών στοιχείων της εργασίας.

2. Προστιθέμενη Αξία και Όφελος (κατώτατο όριο 3 από 5)

- Κριτική αξιολόγηση, τεκμηρίωση και ερμηνεία των ερευνητικών αποτελεσμάτων
- Προστιθέμενη αξία και όφελος που προκύπτει από τα αποτελέσματα της έρευνας / Δυνατότητες διάχυσης και αξιοποίησης.

3. Υλοποίηση (κατώτατο όριο 3 από 5)

- Επιδεξιότητα και επιμέλεια στο σχεδιασμό της ερευνητικής εργασίας - μεθοδολογία εκπόνησης της εργασίας: από τη σύλληψη της ιδέας μέχρι την εφαρμογή της. Εμπειριστατωμένη αναφορά στους περιορισμούς της έρευνας.
- Αποτελεσματικότητα της συνεργασίας του/της/των φοιτητή/ων φοιτήτριας/ριών με τον/την έμπειρο/η ερευνητή/τρια και εμπειρίες που αποκτήθηκαν.

ΒΡΑΒΕΙΑ

Ο Διαγωνισμός προνοεί τη βράβευση των φοιτητών και φοιτητριών που θα υποβάλουν τις εργασίες με τη ψηλότερη βαθμολογία, νοουμένου πως αυτή είναι μεγαλύτερη από 12,00 / 15,00, σε κάθε Θεματική Ενότητα και Κατηγορία ως ακολούθως:

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	Κατηγορία Α Προπτυχιακό Επίπεδο	Κατηγορία Β Μεταπτυχιακό Επίπεδο
Θεματική Ενότητα Επιστήμες Ζωής (Life Sciences)	€1.500	€1.500
Βραβείο στην Θεματική Ενότητα Φυσικές Επιστήμες και Μηχανική (Physical Sciences & Engineering)	€1.500	€1.500
Βραβείο στην Θεματική Ενότητα Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες (Social Sciences & Humanities)	€1.500	€1.500

Οι νικητές/τριες του Διαγωνισμού ανακοινώνονται σε ειδική τελετή, στην οποία γίνεται και η απονομή των Βραβείων.

Νοείται ότι σε περίπτωση που το επίπεδο των εργασιών κριθεί κατά την επιστημονική αξιολόγηση ως μη ικανοποιητικό, το ΙΔΕΚ διατηρεί το δικαίωμα να μην παραχωρήσει κάποιο/α από τα προβλεπόμενα Βραβεία.

ΥΠΟΒΟΛΗ

Οι ερευνητικές εργασίες μπορούν να υποβληθούν στην **ελληνική ή αγγλική γλώσσα** με τη χρήση του σχετικού Εντύπου που βρίσκεται στον ιστοχώρο (<http://www.research.org.cy>) και στην **Πύλη Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS** (<https://iris.research.org.cy/#/documentlibrary>) του ΙΔΕΚ.

Η Υποβολή Ερευνητικών Εργασιών γίνεται σε ένα μόνο αρχείο υπό μορφή pdf με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στην ηλεκτρονική διεύθυνση foito@research.org.cy. **Το μέγεθος του αρχείου δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 3 MB και να είναι σε μορφή pdf.**

Το ΙΔΕΚ δεν ευθύνεται αν για οποιοδήποτε λόγο δεν παραληφθεί η ερευνητική εργασία ή το αρχείο που θα υποβληθεί δεν είναι αναγνώσιμο.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο: help_desk@research.org.cy

Τηλέφωνο: +35722205000

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας δύναται κατά την κρίση του να προβεί σε παράταση ή ανάκληση της ισχύος της παρούσας Πρόσκλησης εφαρμόζοντας τον ίδιο τρόπο δημοσίευσής της.