

Μαρία Ανδρέου

Επιστημονική Λειτουργός
Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ)

Θέμα: Το Παρόν και το Μέλλον της Έρευνας στην
Κύπρο: Προοπτικές Απασχόλησης Νέων Ερευνητών

Δομή Παρουσίασης:


- Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ)
- ΔΕΣΜΗ 2009-2010
- Άξονες I, III, IV, V της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010
- Άξονας II (γενικό)
- Άξονας II: ΠΕΝΕΚ
- Άξονας II: ΔΙΔΑΚΤΩΡ
- Στατιστικά Στοιχεία ΠΕΝΕΚ & ΔΙΔΑΚΤΩΡ
- Άξονας II: Διαγωνισμοί

Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας - ΙΠΕ

- Ιδρύθηκε το 1996 με πρωτοβουλία της Κυβέρνησης της Κυπριακής Δημοκρατίας.
- Γενικός σκοπός: προώθηση της επιστημονικής & τεχνολογικής έρευνας στην Κύπρο.
- Λειτουργεί με βάση τον περί Σωματείων και Ιδρυμάτων Νόμο του 1972 και των προνοιών του Καταστατικού του.
- Διοικείται από δεκατριαμελές Διοικητικό Συμβούλιο που διορίζεται από το Υπουργικό Συμβούλιο για περίοδο πέντε χρόνων.

Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας - ΙΠΕ

Βασικές Δραστηριότητες:



Σχεδιασμός και
Διαχείριση Προγραμμάτων
Χρηματοδότησης
Ερευνητικών Έργων

Διαχείριση
Ευρωπαϊκών Ερευνητικών
Προγραμμάτων και
Προώθηση της Διεθνούς
Ερευνητικής Συνεργασίας



ΔΕΣΜΗ
2009-2010



Δέσμη Προγραμμάτων 2009-2010

- Συγχρηματοδοτείται από την Κυπριακή Δημοκρατία και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης της ΕΕ
- Ανακοινώθηκαν δύο προσκλήσεις στο πλαίσιο της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010
- 1) Ιούνιο 2009 με συνολικό Προϋπολογισμό: 23 εκ. Ευρώ
- 2) Μάρτιο 2011 με συνολικό Προϋπολογισμό: 16 εκ. Ευρώ

Δομή ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010



5 Άξονες



18 Προγράμματα



44 Δράσεις

ΔΕΣΜΗ 2009-2010

- **Άξονας I: Πολυθεματική Ανάπτυξη της Έρευνας**
 - 1) Πρόγραμμα «Τεχνολογία»
 - 2) Πρόγραμμα «Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών
 - 3) Πρόγραμμα «Αειφόρος Ανάπτυξη»
 - 4) Πρόγραμμα «Υγεία και Βιολογικές Επιστήμες»
 - 5) Πρόγραμμα «Κοινωνικές, Οικονομικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες»
- **Άξονας II: Ανάπτυξη Ανθρώπινου Ερευνητικού Δυναμικού**
- **Άξονας III: Ανάπτυξη Έρευνας και Καινοτομίας στις Επιχειρήσεις**
 - 1) Πρόγραμμα «Έρευνα για επιχειρήσεις»
 - 2) Πρόγραμμα «Eureka Κύπρου»
 - 3) Πρόγραμμα «Καινοτομία»

ΔΕΣΜΗ 2009-2010

➤ Άξονας IV: Ανάπτυξη Ερευνητικής Υποδομής

- 1) Πρόγραμμα «Νέα Υποδομή»
- 2) Πρόγραμμα «Αναβάθμιση Υφιστάμενης Υποδομής»
- 3) Πρόγραμμα «Πρόσβαση στο CERN»

➤ Άξονας V: Ανάπτυξη Διεθνούς Δικτύωσης και Συνεργασίας

- 1) Πρόγραμμα «Διακρατικές Συνεργασίες»
- 2) Πρόγραμμα «Διεθνής Συνεργασία»
- 3) Πρόγραμμα «Προσέλκυση Ερευνητών Εξωτερικού»
- 4) Πρόγραμμα «Μέτρα Υποστήριξης Διεθνούς Δικτύωσης»

Άξονας II: Ανάπτυξη Ανθρώπινου Ερευνητικού Δυναμικού

Στόχοι:

- Προσέλκυση νέων ερευνητών που έχουν πρόσφατα ολοκληρώσει τις διδακτορικές τους σπουδές
 - ➔ Πρόγραμμα «ΔΙΔΑΚΤΩΡ»
- Ενίσχυση, εκπαίδευση και καθοδήγηση νέων επιστημόνων που βρίσκονται στο στάδιο εκπόνησης διδακτορικής διατριβής
 - ➔ Πρόγραμμα «Νέοι Ερευνητές Κύπρου – ΠΕΝΕΚ»
- Καλλιέργεια επιστημονικής ερευνητικής κουλτούρας και διαμόρφωση θετικών αντιλήψεων γύρω από την ερευνητική καριέρα
 - ➔ Πρόγραμμα «Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας»

Άξονας II: Πρόγραμμα ΔΙΔΑΚΤΩΡ

➤ Στόχοι:

- 1) Άμεση ένταξη ΝΕ, κατόχων διδακτορικού τίτλου, στο σύστημα Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΤΑΚ) της Κύπρου για την εκπόνηση υψηλού επιπέδου ερευνητικών έργων.
 - 2) Αναβάθμιση του στελεχιακού δυναμικού ερευνητικών φορέων και επιχειρήσεων και η επέκταση των ερευνητικών δυνατοτήτων τους.
- Ο ΝΕ πρέπει να έχει αποκτήσει διδακτορικό τίτλο εντός των τελευταίων 5 ετών ή να βρίσκεται στα τελικά στάδια
 - Ο ΝΕ < 40 χρόνων
 - Μισθός ΝΕ: 2.250-3.000 Ευρώ ανά μήνα (μικτός μισθός)
 - Μέγιστη χρηματοδότηση 25.000 Ευρώ ανά εξάμηνο
 - Ο ΝΕ πρέπει να εργάζεται 70%-100% του χρόνου του στο έργο
 - Έργα 100% Βασικής ή 100% Βιομηχανικής Έρευνας

Άξονας II: Πρόγραμμα Νέοι Ερευνητές Κύπρου - ΠΕΝΕΚ

➤ Στόχοι:

- 1) Εξοικείωση των νέων επιστημόνων – υποψήφιων διδασκτόρων – με το εργασιακό περιβάλλον ερευνητικών μονάδων και εργαστηρίων, καθώς και η απόκτηση εμπειριών στην αξιοποίηση σύγχρονων ερευνητικών μεθοδολογιών και στη διαχείριση υψηλής ποιότητας ερευνητικών έργων, και
 - 2) Εκπόνηση ερευνητικών έργων, παράλληλα με τις σπουδές τους σε ακαδημαϊκά ιδρύματα, σε συνεργασία με εγχώριο Ερευνητικό/Ακαδημαϊκό Οργανισμό, Επιχείρηση ή Κοινωφελή Οργανισμό.
- Ανάδοχος Φορέας στην Κύπρο
 - Μέχρι τέσσερις Συνεργαζόμενους Φορείς

Άξονας II: Πρόγραμμα ΠΕΝΕΚ (συνέχεια)

- Χρηματοδοτεί άτομα που βρίσκονται στο στάδιο εκπόνησης διδακτορικής διατριβής
- Ηλικίας < 35 χρόνων
- Αμοιβές δικαιούται μόνο ο ΝΕ = 1.750 Ευρώ ανά μήνα (μικτές απολαβές)
- Ο Νέος Ερευνητής θα εργάζεται 100% στο Έργο
- Μέγιστη χρηματοδότηση ανά εξάμηνο = 17.500 Ευρώ (περιλαμβάνει αμοιβές προσωπικού, εξοπλισμό, διάχυση αποτελεσμάτων, μετακινήσεις, αναλώσιμα, πρόσβαση, κτλ)
- 100% Βασική ή 100% Βιομηχανική Έρευνα
- Απαραίτητη η συμμετοχή του οικείου πανεπιστημίου

Συνήθης Διαδικασία (ΔΙΔΑΚΤΩΡ & ΠΕΝΕΚ)

- Δύο μήνες για υποβολή προτάσεων από την ημερομηνία ανακοίνωσης της πρόσκλησης
- Προκαταρκτικός έλεγχος προτάσεων
- Αποστολή προτάσεων σε δύο αξιολογητές από τη βάση εμπειρογνομόνων της ΕΕ (αν χρειαστεί και σε τρίτο)
- Βαθμολογία πάνω από 8 → Επιλέξιμη πρόταση
- Ο ΣΕ έχει δικαίωμα ένστασης για τον προκαταρκτικό έλεγχο και τη βαθμολογία αξιολόγησης
- Κριτήρια χρηματοδότησης: θεματική, ΑΦ επιχείρηση, βαθμολογία και προϋπολογισμός Προγράμματος
- Κλήση σε Διαπραγμάτευση
- Υπογραφή Συμβολαίων

Στατιστικά στοιχεία ΠΕΝΕΚ & ΔΙΔΑΚΤΩΡ

Κωδικός Πρόσκλησης	Αρ. Προτάσεων που υποβλήθηκαν	Αρ. Έργων που χρηματοδοτήθηκαν	Ποσοστό επιτυχίας
ΔΙΔΑΚΤΩΡ/ΔΙΣΕΚ/0308	52	16	30,8%
ΔΙΔΑΚΤΩΡ/ΔΙΣΕΠ/0308	3	2	66,7%
ΔΙΔΑΚΤΩΡ/0609	68	11	16,2%
ΔΙΔΑΚΤΩΡ/0311	123	Αναμένεται 8 -10	8,1%
ΠΕΝΕΚ/ΕΝΙΣΧ/0308	94	47	50%
ΠΕΝΕΚ/ΚΙΝΗΤ/0308	7	2	28,6%
ΠΕΝΕΚ/0609	97	29	29,9%
ΠΕΝΕΚ/0311	48	Αναμένεται 11	22,9%

Άξονας II: Πρόγραμμα «Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας

1) Βραβείο Έρευνας – Νίκος Συμεωνίδης

- Στόχος: Η ανάδειξη του έργου αλλά και των επιστημόνων που δραστηριοποιούνται ερευνητικά στην Κύπρο και ξεχωρίζουν στο επιστημονικό τους πεδίο
- Κριτήρια: Η ποιότητα των αποτελεσμάτων του έργου, η σημασία τους στο διεθνές επίπεδο και η προστιθέμενη αξία τους για την Κύπρο και τον ευρύτερο ευρωπαϊκό χώρο
- Βραβείο: Έργο Τέχνης + 5.000 Ευρώ + Χορηγία ύψους 50.000 για σκοπούς συνέχισης της έρευνας, με χρόνο αξιοποίησης από 12 έως 24 μήνες

Άξονας II: Πρόγραμμα «Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας

- 2) **Διαγωνισμός Φοιτητές στην Έρευνα – Φοιτώ**
- Στόχος: Η εμπλοκή των φοιτητών σε ερευνητικές δραστηριότητες
 - Περιγραφή: Υλοποίηση ερευνητικών εργασιών από ομάδες φοιτητών σε μία από τις 5 θεματικές ενότητες της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010
 - Δικαιούχοι: Φοιτητές Κύπριοι ή ξένοι που φοιτούν στην Κύπρο ή Κύπριοι που σπουδάζουν στο εξωτερικό (προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές – εκτός υποψηφίων διδακτόρων)

Άξονας II: Πρόγραμμα «Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας

- 3) Διαγωνισμός Μαθητές στην Έρευνα – ΜΕΡΑ
 - 4) Διαγωνισμός Τεχνολογία και Καινοτομία στην Εκπαίδευση – ΤΕΚΕ
- Δικαιούχοι: Μαθητές Δημοτικού, Γυμνασίου και Λυκείου (συμπεριλαμβανομένων Τεχνικών Σχολών)
 - Ανακοινώνονται κάθε χρόνο με τη νέα σχολική χρονιά
 - Προθεσμία 28 Νοεμβρίου 2011

Επικοινωνία

- Πρόγραμμα ΠΕΝΕΚ
κα Μαρία Ανδρέου – 22205063 - mandreou@research.org.cy
- Πρόγραμμα ΔΙΔΑΚΤΩΡ
κα Κατερίνα Καρακασίδου – 22205036 - kkarakasidou@research.org.cy
- Πρόγραμμα Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας
κα Ιωάννα Σεργίδου Λοίζου – 22205047 - iloizou@research.org.cy
- Άλλα Προγράμματα του ΙΠΕ
22205000 - ipe@research.org.cy

Ευχαριστούμε για την προσοχή σας



Ερωτήσεις