



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ

ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΜΕΑΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ

ΕΣΠΑ 2014-2020: Δράσεις ενίσχυσης νέων ερευνητών



Το ΕΣΠΑ 2014-2020 για την ενίσχυση της έρευνας & του ερευνητικού δυναμικού

- ❖ Στη νέα προγραμματική περίοδο (2014-2020) οι πόροι για την ενίσχυση της έρευνας & του ερευνητικού δυναμικού κατανέμονται σε δύο Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΕΠ):
 - το Ε.Π. Ενίσχυση Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση & Δια Βίου Μάθηση (ΕΠ ΑΝΑΔ-ΕΔΒΜ)
 - το Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα, Καινοτομία (ΕΠΑΝΕΚ)
- ❖ Ο κύριος όγκος των πόρων προέρχεται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), βρίσκεται στο ΕΠΑΝΕΚ και υπόκειται στις προτεραιότητες του συγκεκριμένου ΕΠ (συμμετοχή επιχειρήσεων στα ερευνητικά προγράμματα & σύνδεση με την Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης).
- ❖ Το ΕΠ ΑΝΑΔ-ΕΔΒΜ διαθέτει πόρους ύψους περίπου **120 εκατ. ευρώ** που προέρχονται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.
- ❖ Βασικός στόχος του ΕΠ ΑΝΑΔ-ΕΔΒΜ είναι στήριξη των ερευνητών και όχι των ερευνητικών προτάσεων.



Ειδικοί στόχοι και δείκτες εκροής (αξιολόγησης) των δράσεων

Ειδικοί στόχοι παρέμβασης

- ❖ Αντιμετώπιση του φαινομένου της εκροής ερευνητικού δυναμικού προς το εξωτερικό → μεγιστοποίηση του αριθμού των υποστηριζόμενων ερευνητών
 - εκτίμηση συνολικού αριθμού ωφελούμενων έως το τέλος της Προγραμματικής Περιόδου: > 15.000 άτομα)
- ❖ Ουσιαστική βελτίωση των προοπτικών απασχόλησης και ακαδημαϊκής εξέλιξης των ωφελούμενων.
- ❖ Ισόρροπη ενίσχυση όλων των γνωστικών αντικειμένων και των επιστημονικών πεδίων.
- ❖ Διαμόρφωση σταθερού περιβάλλοντος ενίσχυσης των νέων ερευνητών που θα καλύψει το σύνολο της Προγραμματικής Περιόδου μέσω επαναλαμβανόμενων κύκλων προκηρύξεων.

Δείκτες αξιολόγησης των δράσεων

- ❖ Αριθμός ωφελούμενων που ένα χρόνο μετά τη λήξη της παρέμβασης απασχολείται στο ακαδημαϊκό – ερευνητικό κύκλωμα
- ❖ Μεγιστοποίηση των αποτελεσμάτων στους δείκτες κατάταξης/αξιολόγησης των Ιδρυμάτων (δημοσιεύσεις).



Δράσεις στήριξης νέων ερευνητών

- Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας από κατόχους διδακτορικού
- Ενίσχυση του ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας
- Ενίσχυση μεταδιδακτόρων ερευνητών / ερευνητριών
- Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές



Απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας από κατόχους διδακτορικού

Βασικά χαρακτηριστικά δράσης

- ❖ Σύνολο δημόσιας δαπάνης: **21.000.000 € (7 εκατ. € / έτος) + 21 εκατ. €** μετά από αξιολόγηση.
- ❖ Η δράση στοχεύει στην απόκτηση ακαδημαϊκής διδακτικής εμπειρίας στους κατόχους διδακτορικού διπλώματος μέσω της ανάθεσης **αυτοδύναμης** διδασκαλίας.
- ❖ Το Τμήμα εκδίδει ανοιχτή πρόσκληση προς ωφελούμενους, η οποία τους καλεί να καταθέσουν σχεδιάγραμμα διδασκαλίας για μαθήματα επιλογής ή σεμιναριακά μαθήματα.
- ❖ Ωφελούμενοι: κάτοχοι διδακτορικού υπό την προϋπόθεση ότι δεν κατέχουν θέση μέλους ΔΕΠ, Ερευνητή, Συμβασιούχου 407 ή Πανεπιστημιακού Υπότροφου.

Δεν επιτρέπεται:

- ❖ η ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων «κορμού» (υποχρεωτικά).
- ❖ η διενέργεια περισσότερων του ενός σεμιναρίου από τον ίδιο διδάκτορα κατά το ίδιο εξάμηνο.

Είδος σύμβασης και ύψος αμοιβής:

- ❖ Ο ωφελούμενος απασχολείται ως Πανεπιστημιακός Υπότροφος.
- ❖ Η καθαρή μηνιαία αποζημίωση ανέρχεται σε **2.000 € ανά εξάμηνο (+400€/εξάμηνο έξοδα μετακίνησης)**.

Αριθμός θέσεων: 1.858 (4,3 άτομα ανά Τμήμα ανά έτος)



Ενίσχυση του ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας

Βασικά χαρακτηριστικά δράσης

- ❖ Σύνολο δημόσιας δαπάνης: 18.600.000 € **(6,2 εκατ. € ανά κύκλο)**
 - *Ημερομηνίες πρόσκλησης:* 2Q2016, 2Q2017, 2Q2018, 2Q2019(;)
- ❖ 633 τριετείς υποτροφίες (211 ανά κύκλο).
- ❖ Ύψος υποτροφίας: 29.408 € (816,90 €/μήνα).

Χαρακτηριστικά δυνητικών ωφελούμενων

- ❖ Να μην έχουν παρέλθει 18 μήνες από την έναρξη της διατριβής.
- ❖ Να μην είναι κάτοχοι άλλου διδακτορικού.
- ❖ Να έχουν κατά μέσο όρο ατομικό φορολογητέο εισόδημα < 10.000,00 € την τελευταία τριετία
- ❖ Να μην εργάζονται στο δημόσιο τομέα με σχέση απασχόλησης αορίστου χρόνου ή ως μόνιμοι υπάλληλοι ή στον ιδιωτικό τομέα με σχέση πλήρους απασχόλησης αορίστου χρόνου.

Κριτήρια αξιολόγησης

- ❖ Δημοσιεύσεις, ανακοινώσεις σε συνέδρια, ποιοτική αξιολόγηση πρότασης.

Στάδιο ενεργοποίησης

- ❖ Έχουν ανοίξει οι αιτήσεις των υποψηφίων στην ειδική πλατφόρμα του ΙΚΥ



Ενίσχυση του ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας (2)

Κατανομή υποτροφιών α' κύκλου

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	ΠΕΔΙΟ	ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ
ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	Φυσικές Επιστήμες	35
	Επιστήμες Μηχανικού & Τεχνολογία	31
	Γεωργικές Επιστήμες	7
ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΖΩΗΣ	Ιατρική και Επιστήμες Υγείας	52
ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ & ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	Ανθρωπιστικές Επιστήμες	34
	Κοινωνικές Επιστήμες	36
	Οικονομικές & Νομικές Επιστήμες	18

Η κατανομή σε επιστημονικά πεδία έγινε με κριτήριο την κατανομή των ολοκληρωμένων διδακτορικών διατριβών στα πεδία αυτά κατά την τελευταία 5ετία.



Ενίσχυση μεταδιδακτόρων ερευνητών / ερευνητριών

Βασικά χαρακτηριστικά δράσης

- ❖ Σύνολο δημόσιας δαπάνης: 15.000.000 € (5 εκατ. € ανά κύκλο)
- ❖ 567 διετείς υποτροφίες (189 ανά κύκλο).
 - *Ημερομηνίες πρόσκλησης:* 3Q2016, 4Q2017, 1Q2018, 2Q2019(;)
- ❖ Ύψος υποτροφίας: 26.136 € (1.089 €/μήνα).

Χαρακτηριστικά δυνητικών ωφελούμενων

- ❖ Να μην έχουν παρέλθει 5 έτη από τη λήψη του διδακτορικού.
- ❖ Να έχουν βεβαίωση ότι εκπονούν, ή ότι θα εκπονήσουν, με τη λήψη της υποτροφίας, μεταδιδακτορική έρευνα σε ΑΕΙ ή ερευνητικό κέντρο της χώρας.
- ❖ Να μην εκπονούν άλλη μεταδιδακτορική έρευνα σε οποιοδήποτε επιστημονικό τομέα.
- ❖ Να μην εργάζονται στο δημόσιο τομέα με σχέση απασχόλησης αορίστου χρόνου ή ως μόνιμοι υπάλληλοι ή στον ιδιωτικό τομέα με σχέση πλήρους απασχόλησης αορίστου χρόνου.

Κριτήρια αξιολόγησης

- ❖ Δημοσιεύσεις, ανακοινώσεις, ποιοτική αξιολόγηση πρότασης (αρτιότητα, πρωτοτυπία, ρεαλιστικό χρονοδιάγραμμα).

Στάδιο ενεργοποίησης

- ❖ Έχει εκδοθεί πρόσκληση από Υπ. Οικονομίας προς το ΙΚΥ. Αναμένεται Τεχνικό Δελτίο από ΙΚΥ και έκδοση πρόσκλησης από αυτό.



Ενίσχυση μεταδιδασκτόρων ερευνητών / ερευνητριών (2)

Κατανομή υποτροφιών α' κύκλου

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	ΠΕΔΙΟ	ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ
ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ	Φυσικές Επιστήμες	40
	Επιστήμες Μηχανικού & Τεχνολογία	34
	Γεωργικές Επιστήμες	8
ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΖΩΗΣ	Ιατρική και Επιστήμες Υγείας	59
ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ & ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	Ανθρωπιστικές Επιστήμες	19
	Κοινωνικές Επιστήμες	20
	Οικονομικές & Νομικές Επιστήμες	10

Η κατανομή σε επιστημονικά πεδία έγινε με κριτήριο την κατανομή των ολοκληρωμένων διδακτορικών διατριβών στα πεδία αυτά κατά την τελευταία 5ετία.



Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές

Βασικά χαρακτηριστικά δράσης

- ❖ Σύνολο δημόσιας δαπάνης: 27.000.000 € (**9 εκατ. € ανά κύκλο**)
- ❖ Ενίσχυση 450 – 600 ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές (**150-200 ανά κύκλο**)
- ❖ Προϋπολογισμός πρότασης: 50.000 - 70.000 €
- ❖ Χρονική διάρκεια υλοποίησης: **18-24 μήνες**

Βασικά χαρακτηριστικά ερευνητικής ομάδας

- ❖ Τουλάχιστον 3 άτομα.
- ❖ Έως 1 μέλος ΔΕΠ / Ερευνητής και τουλάχιστον 2 κάτοχοι διδακτορικού ή υποψήφιοι διδάκτορες.

Ύψος αμοιβής:

- ❖ Διδάκτορας: >1.000€/μήνα (υποτροφία)
- ❖ Υποψήφιος διδάκτορας: >750 €/μήνα (υποτροφία).



Αξιολόγηση των δράσεων

Φορέας αξιολόγησης

- ❖ Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

Αντικείμενο αξιολόγησης.

- ❖ Επιπτώσεις στους ωφελούμενους.
- ❖ Επιπτώσεις στα Ιδρύματα.

Είδος αξιολόγησης

- ❖ Βραχυπρόθεσμη (μετά το πρώτο έτος υλοποίησης)
- ❖ Τελική (μετά την ολοκλήρωση κάθε κύκλου).

Στόχος αξιολόγησης

- ❖ Επισήμανση αδυναμιών και διατύπωση προτάσεων προκειμένου να αντιμετωπιστούν



Σύνοψη δράσεων

ΔΡΑΣΗ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΩΝ
Υποτροφίες μετά-διδασκτόρων ερευνητών	15.000.000 €	567
Υποτροφίες υποψήφιων διδασκτόρων	18.600.000 €	633
Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας	42.000.000 €	11.148
Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές	27.000.000 €	1.140
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	102.600.000 €	13.488



Σύνοψη δράσεων

ΔΡΑΣΗ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΩΝ
Υποτροφίες μετά-διδασκτόρων ερευνητών	15.000.000 €	567
Υποτροφίες υποψήφιων διδασκτόρων	18.600.000 €	633
Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας	42.000.000 €	11.148
Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές	27.000.000 €	1.140
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	102.600.000 €	13.488
ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	120.000.000 €	



Σύνοψη δράσεων

ΔΡΑΣΗ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΩΝ
Υποτροφίες μετά-διδασκτόρων ερευνητών	15.000.000 €	567
Υποτροφίες υποψήφιων διδασκτόρων	18.600.000 €	633
Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας	42.000.000 €	11.148
Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές	27.000.000 €	1.140
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	102.600.000 €	13.488
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	17.400.000 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	120.000.000 €	



Σύνοψη δράσεων

ΔΡΑΣΗ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΩΝ
Υποτροφίες μετά-διδακτόρων ερευνητών	15.000.000 €	567
Υποτροφίες υποψήφιων διδασκτόρων	18.600.000 €	633
Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας	42.000.000 €	11.148
Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές	27.000.000 €	1.140
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	102.600.000 €	13.488
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	17.400.000 €	2.148
ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	120.000.000 €	



Σύνοψη δράσεων

ΔΡΑΣΗ	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΩΝ
Υποτροφίες μετά-διδασκτόρων ερευνητών	15.000.000 €	567
Υποτροφίες υποψήφιων διδασκτόρων	18.600.000 €	633
Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας	42.000.000 €	11.148
Υποστήριξη ερευνητικών ομάδων που αποτελούνται από νέους ερευνητές	27.000.000 €	1.140
ΑΡΧΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	102.600.000 €	13.488
ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ	17.400.000 €	2.148
ΣΥΝΟΛΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	120.000.000 €	15.636

Ε.Π. ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ

ΜΙΑ ΕΥΚΑΙΡΙΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ ΕΜΑΣ