

# Ερωτηματολόγιο για το Προσωπικό και τις Δαπάνες σε Δραστηριότητες Έρευνας & Ανάπτυξης

## Τομέας τριτοβάθμιας και μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, σύμφωνα με τους σχετικούς Ευρωπαϊκούς Κανονισμούς, υλοποιεί την έρευνα για τη συλλογή των στατιστικών στοιχείων για τις δαπάνες και το προσωπικό για Έρευνα και Ανάπτυξη στην Ελλάδα (στατιστικές Ε&Α).

Η τρέχουσα στατιστική έρευνα Ε&Α πραγματοποιείται σε συνεργασία με την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) και συλλέγει αναλυτικά στοιχεία για το έτος **2015** για το προσωπικό που απασχολήθηκε και τις δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν από το φορέα σας για δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης (Ε&Α), είτε ως μέρος των πάγιων δραστηριοτήτων του, είτε στο πλαίσιο έργων ή προγραμμάτων, είτε για λογαριασμό άλλων φορέων κ.λπ.

Πρέπει να απαντήσετε με ακρίβεια σε όλα τα ερωτήματα. Αν δεν γνωρίζετε το σωστό μέγεθος κάποιου στοιχείου, παρακαλούμε να δώσετε την καλύτερη δυνατή εκτίμησή του.

Οι Ενότητες του ερωτηματολογίου είναι οι εξής:

- **Ενότητα Α:** Γενικά στοιχεία
- **Ενότητα Β:** Προσωπικό που απασχολήθηκε (στις εγκαταστάσεις του φορέα) σε δραστηριότητες Ε&Α
- **Ενότητα Γ:** Εσωτερικές Δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν (στις εγκαταστάσεις του φορέα) για δραστηριότητες Ε&Α
- **Ενότητα Δ:** Εξωτερικές Δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν (σε τρίτους φορείς) για δραστηριότητες Ε&Α
- **Ενότητα Ε:** Μεθοδολογική πληροφορία για τον υπολογισμό των Ισοδυνάμων Πλήρους Απασχόλησης (ΙΠΑ)
- **Ενότητα Ζ:** Αξιολόγηση ερωτηματολογίου

**Νομικό Πλαίσιο:** Η έρευνα για τις στατιστικές Έρευνας & Ανάπτυξης (Ε&Α) είναι υποχρεωτική για όλα τα κράτη-μέλη της Ε.Ε σε εφαρμογή του Κανονισμού 995/2012<sup>1</sup> και διενεργείται σε όλους τους φορείς που εν δυνάμει δραστηριοποιούνται σε Ε&Α. Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, με θεσμικό ρόλο τη συγκέντρωση, τεκμηρίωση και διάθεση της ελληνικής επιστημονικής παραγωγής (<http://www.ekt.gr/>), υλοποιεί την παραγωγή των στατιστικών Ε&Α μετά από απόφαση (ΦΕΚ 1359/Β/25.04.2012<sup>2</sup>) της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας και σε συνεργασία με την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.)<sup>3</sup>.

**Βάσει του Ν. 3832/2010 η παροχή των στοιχείων είναι ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ, το περιεχόμενο του ερωτηματολογίου χρησιμοποιείται αποκλειστικά για στατιστικούς σκοπούς και τηρείται το ΑΠΟΡΡΗΤΟ των στοιχείων.**

<sup>1</sup> [http://metrics.ekt.gr/sites/metrics/files/Implementing\\_Regulation\\_No\\_995\\_2012\\_EL.pdf](http://metrics.ekt.gr/sites/metrics/files/Implementing_Regulation_No_995_2012_EL.pdf)

<sup>2</sup> [http://metrics.ekt.gr/sites/emetrics/files/700\\_07.05.2012.pdf](http://metrics.ekt.gr/sites/emetrics/files/700_07.05.2012.pdf)

<sup>3</sup> [http://www.statistics.gr/documents/20181/306935/memorandum\\_EKT\\_NA.pdf](http://www.statistics.gr/documents/20181/306935/memorandum_EKT_NA.pdf)

## Τι είναι Έρευνα και Ανάπτυξη (E&A)

Οι στατιστικές Έρευνας και Ανάπτυξης (στατιστικές E&A) καταγράφουν όλες τις δραστηριότητες E&A ενός φορέα είτε αυτές εντάσσονται στις πάγιες / συνήθεις δραστηριότητές του είτε πραγματοποιούνται στο πλαίσιο κάποιου έργου ή προγράμματος, είτε γίνονται για λογαριασμό τρίτων φορέων είτε τέλος με αναθέσεις του φορέα σε άλλους φορείς (π.χ. Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα, επιχειρήσεις, ιδιώτες συνεργάτες, κ.λπ.).

Σύμφωνα με το [εγχειρίδιο Frascati](#)<sup>4</sup> που ακολουθείται στην παραγωγή στατιστικών E&A, η Έρευνα και Ανάπτυξη περιλαμβάνει τη δημιουργική εργασία που αναλαμβάνεται σε συστηματική βάση προκειμένου να αυξηθεί το απόθεμα της γνώσης, συμπεριλαμβανομένης της γνώσης του ατόμου, του πολιτισμού και της κοινωνίας, και της χρήσης αυτού του αποθέματος της γνώσης για την επινόηση νέων εφαρμογών.

Με τον όρο E&A καλύπτονται τρεις δραστηριότητες: η βασική έρευνα, η εφαρμοσμένη έρευνα και η πειραματική ανάπτυξη.

**Βασική έρευνα:** πειραματική ή θεωρητική εργασία που γίνεται με κύριο σκοπό την απόκτηση νέων γνώσεων σχετικά με τα θεμελιώδη χαρακτηριστικά φαινομένων και παρατηρήσιμων γεγονότων, χωρίς να αποβλέπει σε συγκεκριμένη εφαρμογή ή χρήση.

**Εφαρμοσμένη έρευνα:** επίσης πρωτότυπη έρευνα με σκοπό την απόκτηση νέας γνώσης. Έχει ωστόσο κυρίως έναν συγκεκριμένο πρακτικό σκοπό ή στόχο.

**Πειραματική ανάπτυξη:** συστηματική εργασία, η οποία αντλεί από τις γνώσεις που έχουν αποκτηθεί από την έρευνα και την πρακτική εμπειρία και στοχεύει στην παραγωγή νέων υλικών, προϊόντων και συσκευών, στην εγκατάσταση νέων διαδικασιών, συστημάτων και υπηρεσιών ή στην ουσιαστική βελτίωση αυτών που ήδη παράγονται ή είναι εγκατεστημένα.

Οι στατιστικές E&A καλύπτουν όχι μόνο τις δραστηριότητες που υλοποιούνται σε τυπικούς ερευνητικούς φορείς, ακαδημαϊκά ιδρύματα ή τμήματα E&A αλλά ευρύτερα όλες τις δραστηριότητες E&A που υλοποιούνται είτε περιστασιακά είτε σε φορείς ή τμήματα που υλοποιούν και άλλες δραστηριότητες.

Η πλειονότητα των φορέων που ανήκουν στον τομέα της Τριτοβάθμιας και Μεταδευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Πανεπιστήμια, ΤΕΙ, ΕΠΙ, Ιδιωτικά ΙΕΚ κ.λπ.) υλοποιούν δραστηριότητες E&A. Για να συμπληρώσετε το ερωτηματολόγιο θα πρέπει να λάβετε υπόψη σας ότι:

- Ως προσωπικό E&A δεν θεωρούνται μόνο οι ερευνητές, αλλά όλα τα πρόσωπα που συμβάλλουν άμεσα (π.χ. τεχνικοί, εργάτες, παρασκευαστές, προγραμματιστές, διοικητικοί κ.λπ.), χωρίς τη συμμετοχή των οποίων το ερευνητικό έργο δεν θα μπορούσε να ολοκληρωθεί. Συνεπώς θα πρέπει να καταγραφεί το προσωπικό που απασχολείται με E&A από όλες τις **κατηγορίες του απασχολούμενου προσωπικού (Διδακτικό, Ερευνητικό, Τεχνικό και Διοικητικό Προσωπικό)**, καθώς και οι σχετικές δαπάνες.
- Ο **διαχωρισμός** των δραστηριοτήτων E&A από τις άλλες συνήθεις δραστηριότητες (διδασκαλία, διοικητικές εργασίες, επιτηρήσεις, εργαστηριακή απασχόληση, κ.λπ.) πραγματοποιείται συνήθως με την εφαρμογή κατάλληλων συντελεστών/ ποσοστώσεων, σύμφωνα με όσα ισχύουν στον φορέα σας. Η εποπτεία της ερευνητικής δραστηριότητας διδακτορικών φοιτητών εντάσσεται στις δραστηριότητες E&A. Οι ποσοστώσεις θα πρέπει να ληφθούν υπόψη τόσο κατά τον υπολογισμό των ΙΠΑ (Ενότητα Β) όσο και του κόστους προσωπικού (Ερώτηση Γ1).
- Στις δραστηριότητες E&A θα πρέπει να ληφθούν υπόψη και εκείνες που πραγματοποιούνται στο πλαίσιο **χρηματοδοτούμενων ερευνητικών έργων/ προγραμμάτων** (ελεγχόμενων ή όχι από τους ΕΛΚΕ/Επιτροπές Ερευνών). Ο υπολογισμός των ΙΠΑ (Ενότητα Β) και του κόστους προσωπικού (Ερώτηση Γ1) γίνονται σύμφωνα με όσα ισχύουν στον φορέα σας ή /και στα συμβόλαια των έργων.
- Η έρευνα που διενεργούν οι **διδακτορικοί φοιτητές** στο πλαίσιο απόκτησης του διδακτορικού τους διπλώματος αποτελεί σαφώς μέρος της E&A του φορέα. Οι διδακτορικοί φοιτητές θα πρέπει να καταγραφούν ανεξάρτητα από το αν αμείβονται ή όχι. Ο υπολογισμός των ΙΠΑ των διδακτορικών φοιτητών γίνεται με βάση τον χρόνο απασχόλησής τους σε E&A ενώ στο κόστος προσωπικού (Ερώτηση Γ1) συμπεριλαμβάνονται εκείνοι που αμείβονται από τον φορέα σας (συμμετοχή σε έργα, κ.λπ.)

<sup>4</sup> Frascati Manual, Proposed Standard Practice For Surveys On Research And Experimental Development, OECD, 2002 και ελληνική μετάφραση της έκδοσης του 1993 από το Τμήμα Τεκμηρίωσης E&T Δεικτών, Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας)

## Ενότητα Α | Γενικά στοιχεία του φορέα

### A.1 Στοιχεία έδρας φορέα

Επωνυμία φορέα	
ΑΦΜ	
Διεύθυνση: Οδός και Αριθμός	
Ταχ. Κώδικας	
Πόλη	
Διεύθυνση δικτυακού τόπου	
Καλλικρατικός Δήμος της έδρας του φορέα	
Περιφερειακή Ενότητα της έδρας του φορέα	

### A.2 Στοιχεία υπευθύνου του φορέα για το παρόν ερωτηματολόγιο

Όνομα	
Επώνυμο	
Τμήμα	
Θέση	
Τηλέφωνο	
Φαξ	
Ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail)	

### A.3 Στοιχεία στελέχους του φορέα που συμπληρώνει το ερωτηματολόγιο (εφόσον είναι διαφορετικά από το Α2)

Όνομα	
Επώνυμο	
Τμήμα	
Θέση	
Τηλέφωνο	
Φαξ	
Ηλεκτρονική διεύθυνση (e-mail)	

### A.4 Δραστηριοποίηση φορέα σε E&A

Κατά τη διάρκεια του έτους 2015πραγματοποιήθηκαν **εντός** του φορέα σας δραστηριότητες E&A;

Ναι  [Συνεχίστε με την Εν. Β]

Όχι  [Συνεχίστε με την επόμενη ερώτηση]

Εάν όχι, δαπάνησε ο φορέας σας χρήματα για δραστηριότητες E&A που δεν υλοποιήθηκαν στις εγκαταστάσεις του αλλά σε τρίτους φορείς όπως Πανεπιστήμια, Ερευνητικά και Τεχνολογικά Κέντρα, επιχειρήσεις κ.α.;

Ναι  [Συνεχίστε με την Εν. Δ]

Όχι  [Η συμπλήρωση του ερωτηματολογίου έχει ολοκληρωθεί]

## Ενότητα Β | Προσωπικό που απασχολείται (στις εγκαταστάσεις του φορέα) σε δραστηριότητες Ε&Α

Οι ερωτήσεις αυτής της ενότητας έχουν σκοπό να καταγράψουν το προσωπικό που απασχολήθηκε σε δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης (Ε&Α) στον φορέα σας. Ενδιαφέρει τόσο ο αριθμός των ατόμων όσο και ο χρόνος συμμετοχής τους στις δραστηριότητες Ε&Α.

Στο προσωπικό Ε&Α καταγράφονται **όλα τα πρόσωπα, από όλες τις κατηγορίες προσωπικού (Διδακτικό, Ερευνητικό, Επιστημονικό Τεχνικό και Διοικητικό Προσωπικό), που συμβάλλουν άμεσα στην πραγματοποίηση των δραστηριοτήτων Ε&Α.** Σύμφωνα με τις μεθοδολογικές οδηγίες της Eurostat και του ΟΟΣΑ (Frascati Manual) ως προσωπικό Ε&Α δεν θεωρούνται μόνο οι ερευνητές, αλλά όλα τα πρόσωπα που συμβάλλουν άμεσα (π.χ. τεχνικοί, εργάτες, παρασκευαστές, προγραμματιστές, διοικητικοί κ.λπ.), χωρίς τη συμμετοχή των οποίων το ερευνητικό έργο δεν θα μπορούσε να ολοκληρωθεί.

Για τις ανάγκες των στατιστικών Ε&Α, το προσωπικό Ε&Α κατανέμεται σε δύο κατηγορίες με βάση το είδος της εργασίας που προσφέρει στην έρευνα:

- **Ερευνητές:** Επιστήμονες που πραγματοποιούν δραστηριότητες Ε&Α με στόχο τη σύλληψη και τη δημιουργία νέων γνώσεων, προϊόντων, διαδικασιών, μεθόδων και συστημάτων. Στους ερευνητές εντάσσονται και οι **διδασκαρικοί φοιτητές**. Επίσης, η εποπτεία της ερευνητικής δραστηριότητας διδακτορικών φοιτητών αποτελεί Ε&Α.
- **Λοιπό προσωπικό Ε&Α:** Προσωπικό που συμμετέχει σε δραστηριότητες Ε&Α εκτελώντας επιστημονικά και τεχνικά καθήκοντα, συνήθως υπό την καθοδήγηση των ερευνητών (π.χ. τεχνικοί, προγραμματιστές, παρασκευαστές, προσωπικό που συλλέγει βιβλιογραφικό υλικό, υλοποιεί στατιστικές έρευνες και συνεντεύξεις, κ.λπ.), καθώς και προσωπικό που εκτελεί διάφορες εργασίες που συνδέονται άμεσα με δραστηριότητες Ε&Α και είναι απαραίτητες για την ολοκλήρωσή τους (π.χ. εργάτες, γραμματείς ή άλλοι διοικητικοί υπάλληλοι).



### Οδηγίες - διευκρινίσεις

- Παρακαλούμε να καταγράψετε όλο το προσωπικό που απασχολήθηκε σε δραστηριότητες Ε&Α **ανεξάρτητα από τη σχέση εργασίας** που είχε (μόνιμο ή έκτακτο προσωπικό, συμβάσεις ορισμένου χρόνου, συμβάσεις έργου, πλήρης ή μερική απασχόληση, άμισθοι, επισκέπτες, υπότροφοι, κ.λπ.).
- Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η πραγματοποίηση των δραστηριοτήτων Ε&Α από το προσωπικό **στις εγκαταστάσεις του φορέα σας**. Ερευνητής ο οποίος εργάζεται προσωρινά σε άλλο φορέα δεν θα πρέπει να συμπεριληφθεί στο προσωπικό, ανεξάρτητα αν αμείβεται από τον δικό σας φορέα. Αντίθετα, θα πρέπει να συμπεριληφθούν συνεργάτες οι οποίοι παρέχουν επί τόπου υπηρεσίες και χρησιμοποιούν τις εγκαταστάσεις σας.
- Στις δραστηριότητες Ε&Α συμπεριλαμβάνεται και η **διαχείριση έργων Ε&Α** (project management).

### ΙΣΟΔΥΝΑΜΑ ΠΛΗΡΟΥΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

- Τα **ΙΠΑ - Ισοδύναμα Πλήρους Απασχόλησης** χρησιμοποιούνται για τη με συγκρίσιμο τρόπο μέτρηση του απασχολούμενου προσωπικού σε Ε&Α και υπολογίζονται με βάση τον χρόνο που κάθε άτομο αφιερώνει σε δραστηριότητες Ε&Α. Ως εκ τούτου, ένας εργαζόμενος πλήρους απασχόλησης σε Ε&Α κατά τη διάρκεια ενός έτους λογίζεται ως ένα ΙΠΑ ενώ ένας μερικής απασχόλησης λογίζεται ως ποσοστό ενός ΙΠΑ σε αναλογία με τις ώρες απασχόλησής του σε Ε&Α.

Ένας π.χ. καθηγητής με πλήρη απασχόληση σε όλη τη διάρκεια του 2015 που αφιερώνει 30% του χρόνου του σε δραστηριότητες Ε&Α (βάσει των πάγιων αρμοδιοτήτων του) και το υπόλοιπο σε άλλες δραστηριότητες (εκπαιδευτικό έργο διδασκαλία, διοίκηση, κ.λπ.) ισοδυναμεί με 0,3 ΙΠΑ. Εάν το άτομο αυτό συμμετέχει και σε δύο ερευνητικά έργα στα οποία αφιέρωσε συνολικά 3 ανθρωπομήνες μέσα στο 2015, οι οποίοι αντιστοιχούν σε 0,25 ΙΠΑ, η συνολική απασχόλησή του σε Ε&Α είναι 0,55 ΙΠΑ. Αντίστοιχα, συνεργάτης με πλήρη απασχόληση σε ερευνητικό πρόγραμμα για διάστημα 6 μηνών το 2015 ισοδυναμεί με 0,5 ΙΠΑ. Διδακτορικός φοιτητής που απασχολείται σε όλη τη διάρκεια του 2015 κατά 60% για την εκπόνηση της διδακτορικής του διατριβής και κατά 30% σε χρηματοδοτούμενο έργο ερευνητικό ισοδυναμεί με 0,90 ΙΠΑ Κ.Ο.Κ.

	Πάγια καθήκοντα			Συμμετοχή σε ερευνητικά έργα			Σύνολο ΙΠΑ
	Διάρκεια απασχόλησης	% απασχόλησης σε Ε&Α	ΙΠΑ	Διάρκεια απασχόλησης	% απασχόλησης σε Ε&Α	ΙΠΑ	
Καθηγητής Α	12 μήνες	30%	$12 \cdot 0,3 / 12 = 0,30$	3 μήνες	100%	$3 \cdot 1 / 12 = 0,25$	0,55
Ερευνητής Β	12 μήνες	35%	$12 \cdot 0,35 / 12 = 0,35$	8 μήνες	100%	$8 \cdot 1 / 12 = 0,67$	1*
Διοικητικός υπάλληλος Α	12 μήνες	15%	$12 \cdot 0,15 / 12 = 0,15$	-	-	-	0,15
Συνεργάτης Α				6 μήνες	100%	$6 \cdot 1 / 12 = 0,50$	0,50
Διδακτορικός φοιτητής	12 μήνες	60%	$12 \cdot 0,6 / 12 = 0,60$	12 μήνες	30%	$12 \cdot 0,3 / 12 = 0,30$	0,90

\*Προσοχή! Σε περίπτωση που τα ΙΠΑ ενός, π.χ. ερευνητή, ξεπερνούν τη μονάδα, τότε θα πρέπει να αναμορφωθούν στο 1.

## B.1 Προσωπικό Ε&Α - 2015 (αριθμός ατόμων και ισοδύναμα πλήρους απασχόλησης)

Παρακαλούμε να κατανείμετε το προσωπικό Ε&Α στις κατηγορίες προσωπικού, ανάμεσα σε Ερευνητές και Λοιπό προσωπικό.

		Α. Προσωπικό του φορέα <sup>1</sup>	Β. On-site συνεργάτες που αμείβονται από τον φορέα <sup>2</sup>			Γ. On-site συνεργάτες που δεν αμείβονται ή αμείβονται από άλλον φορέα/επιχείρηση <sup>3</sup>			ΣΥΝΟΛΟ
			Προσωπικό ελληνικών ΑΕΙ	Διδακτορικοί φοιτητές ελληνικών Πανεπιστημίων	Λοιποί	Προσωπικό ελληνικών ΑΕΙ	Διδακτορικοί φοιτητές ελληνικών Πανεπιστημίων	Λοιποί	
Ερευνητές	Αριθμός ατόμων								
	Εκ των οποίων γυναίκες								
	ΙΠΑ Εκ των οποίων γυναίκες	,	,	,	,	,	,	,	,
Λοιπό προσωπικό	Αριθμός ατόμων								
	Εκ των οποίων γυναίκες								
	ΙΠΑ Εκ των οποίων γυναίκες	,	,	,	,	,	,	,	,
Συνολικό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων								
	Εκ των οποίων γυναίκες								
	ΙΠΑ Εκ των οποίων γυναίκες	,	,	,	,	,	,	,	,

<sup>1</sup> Στο προσωπικό Ε&Α συμπεριλαμβάνονται τα άτομα, από όλες τις κατηγορίες προσωπικού του φορέα σας (π.χ. Διδακτικό, Ερευνητικό, Επιστημονικό, Τεχνικό, Διοικητικό Προσωπικό), που συμβάλλουν άμεσα στην πραγματοποίηση των δραστηριοτήτων Ε&Α. Με βάση το είδος της εργασίας που προσφέρουν τα άτομα αυτά θα πρέπει να κατηγοριοποιηθούν σε ερευνητές και λοιπό προσωπικό Ε&Α.

<sup>2</sup> Περιλαμβάνονται οι συνεργάτες που εργάζονται σε Ε&Α στις εγκαταστάσεις του φορέα σας (on-site) και αμείβονται από αυτόν. Παρακαλούμε να καταγραφούν ξεχωριστά τα άτομα που ανήκουν στο προσωπικό των ελληνικών ΑΕΙ (π.χ. μέλη ΔΕΠ), οι διδακτορικοί φοιτητές των ελληνικών Πανεπιστημίων και οι λοιποί συνεργάτες (π.χ. άτομα συμβάσεις έργου που απασχολούνται στον φορέα σας). Με βάση το είδος της εργασίας που προσφέρουν οι συνεργάτες θα πρέπει να κατηγοριοποιηθούν σε ερευνητές και λοιπό προσωπικό Ε&Α. Οι διδακτορικοί φοιτητές περιλαμβάνονται στην κατηγορία των ερευνητών.

<sup>3</sup> Περιλαμβάνονται τα άτομα που υλοποιούν Ε&Α στις εγκαταστάσεις του φορέα σας και δεν αμείβονται ή αμείβονται από άλλον φορέα/επιχείρηση. Παρακαλούμε να καταγραφούν ξεχωριστά τα άτομα που ανήκουν στο προσωπικό των ελληνικών ΑΕΙ (π.χ. μέλη ΔΕΠ), οι διδακτορικοί φοιτητές των ελληνικών Πανεπιστημίων και οι λοιποί συνεργάτες (π.χ. σύμβουλοι που αμείβονται από την εταιρεία τους, επισκέπτες καθηγητές ή διδακτορικοί φοιτητές από το εξωτερικό, εθελοντική απασχόληση, κ.α.). Με βάση το είδος της εργασίας που προσφέρουν τα άτομα αυτά θα πρέπει να κατηγοριοποιηθούν σε ερευνητές και λοιπό προσωπικό Ε&Α.

### B.1.α Προσωπικό Ε&Α που απασχολήθηκε σε προγράμματα ΕΣΠΑ - 2015

Παρακαλούμε να καταγράψετε το μέρος των on-site συνεργατών που αμείβονται από τον φορέα σας (κατηγορία Β), ΜΟΝΟ για τις κατηγορίες 'Διδακτορικοί φοιτητές ελληνικών Πανεπιστημίων' και 'Λοιποί' του πίνακα Β.1, οι οποίοι κατά το έτος 2015 απασχολήθηκαν σε προγράμματα ΕΣΠΑ.

Οι γκρίζες στήλες του πίνακα είναι προσυμπληρωμένες βάσει των αντίστοιχων στηλών του πίνακα Β.1 και τα αθροίσματα υπολογίζονται αυτόματα.

		Β. On-site συνεργάτες που αμείβονται από τον φορέα			
		Διδακτορικοί φοιτητές ελληνικών Πανεπιστημίων	Εκ των οποίων συμμετέχουν σε έργα ΕΣΠΑ <sup>1</sup>	Λοιποί	Εκ των οποίων συμμετέχουν σε έργα ΕΣΠΑ <sup>2</sup>
Ερευνητές	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Λοιπό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Συνολικό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,

<sup>1</sup> Οι τιμές των κελιών της στήλης αυτής πρέπει να είναι μικρότερες ή ίσες από τις τιμές των αντίστοιχων κελιών της στήλης "Διδακτορικοί φοιτητές ελληνικών Πανεπιστημίων"

<sup>2</sup> Οι τιμές των κελιών της στήλης αυτής πρέπει να είναι μικρότερες ή ίσες από τις τιμές των αντίστοιχων κελιών της στήλης "Λοιποί"

## B.2 Προσωπικό Ε&Α κατά επίπεδο σπουδών – 2015

Η επιλογή του επιπέδου σπουδών θα πρέπει να γίνει με βάση τον ανώτερο τίτλο σπουδών που έχει λάβει κάθε απασχολούμενος

		Διδακτορικό	Μεταπτυχιακό ή Πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης ❶	Άλλο επίπεδο σπουδών ❷	ΣΥΝΟΛΟ
Ερευνητές	Αριθμός ατόμων				
	<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
	<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>	,	,	,	,
Λοιπό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων				
	<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
	<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>	,	,	,	,
Συνολικό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων				
	<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
	<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>	,	,	,	,

❶ Μεταπτυχιακό, Πτυχίο Παν/μίου, Πολυτεχνείου, ΤΕΙ, Ανοικτού Παν/μίου.

❷ Δίπλωμα ΙΕΚ/Απολυτήριο Λυκείου/Απολυτήριο γυμνασίου ή δημοτικού

## B.3 Ερευνητές (ΜΟΝΟ) κατά ηλικία – 2015

	Έως 25 ετών	25 – 34 ετών	35 – 44 ετών	45 – 54 ετών	55 – 64 ετών	Άνω των 65 ετών	ΣΥΝΟΛΟ
Αριθμός ερευνητών							
<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>							

## B.4 Ερευνητές (ΜΟΝΟ) κατά ιθαγένεια – 2015

	Ελληνική	Άλλα κράτη μέλη της ΕΕ	Άλλες ευρωπαϊκές χώρες	Βόρεια Αμερική	Κεντρική και Νότια Αμερική	Ασία	Αφρική	Άλλη ιθαγένεια	ΣΥΝΟΛΟ
Αριθμός ερευνητών									
<i>Εκ των οποίων γυναίκες</i>									

## B.5 Προσωπικό Ε&Α κατά διοικητική περιφέρεια – 2015

Παρακαλούμε να κατανείμετε το προσωπικό Ε&Α στις **διοικητικές** περιφέρειες στις οποίες πραγματοποιήθηκαν οι δραστηριότητες Ε&Α.

**Προσοχή!** Η κατανομή δεν είναι γεωγραφική αλλά διοικητική (π.χ. δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στο Δήμο Πατρέων θα πρέπει να καταχωρηθούν στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και ΟΧΙ στην Περιφέρεια Πελοποννήσου).

Για την επισκόπηση των 13 ελληνικών διοικητικών Περιφερειών παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον σύνδεσμο '[εδώ](#)' και επιλέξτε με κλικ ένα σημείο στο χάρτη για να δείτε σε ποια περιφέρεια ανήκει.

		Ερευνητές	Εκ των οποίων γυναίκες	Συνολικό προσωπικό Ε&Α	Εκ των οποίων γυναίκες
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Κεντρική Μακεδονία	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Δυτική Μακεδονία	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Θεσσαλία	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Ήπειρος	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Ιόνια Νησιά	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Δυτική Ελλάδα	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Στερεά Ελλάδα	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Πελοπόννησος	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Αττική	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Βόρειο Αιγαίο	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Νότιο Αιγαίο	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
Κρήτη	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,
ΣΥΝΟΛΟ	Αριθμός ατόμων				
	ΙΠΑ	,	,	,	,

## B.6 Προσωπικό Ε&Α κατά κύριο επιστημονικό πεδίο της δραστηριότητας Ε&Α που απασχολήθηκε – 2015

Παρακαλούμε να κατανείμετε το προσωπικό στα επιστημονικά πεδία του πίνακα (Fields of Science and Technology, Frascati Manual) με βάση το αντικείμενο των δραστηριοτήτων Ε&Α που υλοποιήθηκαν το 2015 και ΟΧΙ με βάση τον τίτλο σπουδών του προσωπικού που απασχολήθηκε σε αυτές.

*Παράδειγμα 1: ερευνητής/τρια απόφοιτος/η της Σχολής Βιολογίας που απασχολείται σε ερευνητικό έργο με αντικείμενο τη Γεωργική Βιοτεχνολογία θα πρέπει να καταμετρηθεί στην κατηγορία 'Γεωργικές επιστήμες' και όχι στην κατηγορία 'Φυσικές Επιστήμες'*

*Παράδειγμα 2: ερευνητής/τρια απόφοιτος/η της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών που απασχολείται σε ερευνητικό έργο αναστήλωσης αρχαίων μνημείων θα πρέπει να καταμετρηθεί στην κατηγορία 'Ανθρωπιστικές Επιστήμες' και όχι στην κατηγορία 'Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογία'*

		Φυσικές επιστήμες <sup>①</sup>	Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογία <sup>②</sup>	Ιατρική και Επιστήμες Υγείας <sup>③</sup>	Γεωργικές επιστήμες <sup>④</sup>	Κοινωνικές επιστήμες <sup>⑤</sup>	Ανθρωπιστικές επιστήμες <sup>⑥</sup>	ΣΥΝΟΛΟ
Ερευνητές	Αριθμός ατόμων							
	Εκ των οποίων γυναίκες							
	ΙΠΑ	,	,	,	,	,	,	,
	Εκ των οποίων γυναίκες	,	,	,	,	,	,	,
Λοιπό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων							
	Εκ των οποίων γυναίκες							
	ΙΠΑ	,	,	,	,	,	,	,
	Εκ των οποίων γυναίκες	,	,	,	,	,	,	,
Συνολικό προσωπικό Ε&Α	Αριθμός ατόμων							
	Εκ των οποίων γυναίκες							
	ΙΠΑ	,	,	,	,	,	,	,
	Εκ των οποίων γυναίκες	,	,	,	,	,	,	,

① Φυσικές Επιστήμες (Natural Sciences): Μαθηματικά, Επιστήμες Ηλεκτρονικών Υπολογιστών & Πληροφορικής, Φυσική, Χημεία, Γεωεπιστήμες & Επιστήμες Περιβάλλοντος, Βιολογικές Επιστήμες, Άλλες Φυσικές Επιστήμες.

② Επιστήμες Μηχανικού και Τεχνολογία (Engineering & Technology): Επιστήμες Πολιτικού Μηχανικού, Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Ηλεκτρονικού Μηχανικού & Μηχανικού ΗΥ, Μηχανολόγου Μηχανικού, Χημικού Μηχανικού, Μηχανική Υλικών, Βιοϊατρική Μηχανική, Μηχανική Περιβάλλοντος, Βιομηχανική Βιοτεχνολογία, Νανοτεχνολογία, Άλλες Επιστήμες Μηχανικού & Τεχνολογίας.

③ Ιατρική και Επιστήμες Υγείας (Medical & Health Sciences): Βασική Ιατρική, Κλινική Ιατρική, Επιστήμες Υγείας, Ιατρική Βιοτεχνολογία, Άλλες Ιατρικές Επιστήμες.

④ Γεωργικές Επιστήμες (Agricultural Sciences): Γεωπονία, Δασολογία, και Αλιεία, Επιστήμη Ζωικής Παραγωγής, Κτηνιατρική, Γεωργική Βιοτεχνολογία, Άλλες Γεωργικές Επιστήμες.

⑤ Κοινωνικές Επιστήμες (Social Sciences): Ψυχολογία, Οικονομικά και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Εκπαίδευση, Κοινωνιολογία, Νομική Επιστήμη – Δίκαιο, Πολιτικές Επιστήμες, Κοινωνική & Οικονομική Γεωγραφία, ΜΜΕ και Επικοινωνίες, Άλλες Κοινωνικές Επιστήμες.

⑥ Ανθρωπιστικές επιστήμες (Humanities): Ιστορία & Αρχαιολογία, Γλώσσες & Λογοτεχνία, Φιλοσοφία, Ηθική, Θρησκεία, Τέχνες, Άλλες Ανθρωπιστικές Επιστήμες.



## Ενότητα Γ | Εσωτερικές δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν (στις εγκαταστάσεις του φορέα) για δραστηριότητες Ε&Α

Οι ερωτήσεις αυτής της ενότητας έχουν σκοπό να καταγράψουν τις δαπάνες που πραγματοποίησε ο φορέας σας το έτος 2015 για δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης **στις εγκαταστάσεις του**.

Οι δαπάνες αυτές αναφέρονται ως εσωτερικές δαπάνες (intramural expenditure) και αφορούν σε δραστηριότητες Ε&Α που πραγματοποιούνται ως μέρος των πάγιων δραστηριοτήτων του φορέα, στο πλαίσιο υλοποίησης ερευνητικών έργων, ή μετά από ανάθεση από τρίτο αλλά υλοποιούνται στις εγκαταστάσεις του φορέα.

Οι δραστηριότητες Ε&Α που γίνονται με αναθέσεις σε συνεργάτες ή φορείς και πραγματοποιούνται εκτός του φορέα **ΔΕΝ** πρέπει να δηλωθούν στις εσωτερικές δαπάνες αλλά στις εξωτερικές δαπάνες της Ενότητας Δ.



### Οδηγίες - διευκρινίσεις

- Τα στοιχεία αφορούν δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν εντός του έτους (π.χ. 2015 ) απολογιστικά όπως προκύπτουν από τις αντίστοιχες λογιστικές εγγραφές.
- Οι δαπάνες ΔΕΝ πρέπει να συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ.
- Για τα πολυετή προγράμματα πρέπει να απομονώσετε το μέρος των δαπανών που πραγματοποιήθηκαν στο έτος αναφοράς (π.χ. 2015).
- Στις περιπτώσεις που μια δαπάνη αφορά και άλλες δραστηριότητες πλην των δραστηριοτήτων Ε&Α (π.χ. αμοιβές προσωπικού που απασχολείται και σε άλλες δραστηριότητες, γενικά έξοδα λειτουργίας κ.λπ.) δηλώνεται μόνο το μέρος που αφορά δραστηριότητες Ε&Α (π.χ. επιμερισμός αμοιβών προσωπικού με βάση τα ΙΠΑ που δηλώθηκαν στην προηγούμενη ενότητα, επιμερισμός γενικών εξόδων με βάση pro rata κ.λπ.)
- Για τις δαπάνες κεφαλαίου (αγορά κτιρίων, γης, οργάνων και εξοπλισμού) δηλώνεται το συνολικό κόστος αγοράς το έτος που πραγματοποιήθηκε η αγορά και όχι το κόστος απόσβεσης. Συνεπώς πρέπει να καταγραφεί το συνολικό κόστος των αγορών που πραγματοποιήθηκαν εντός του εκάστοτε έτους.

## Γ.1 Εσωτερικές δαπάνες για Ε&Α κατά είδος δαπάνης – 2015

(Ποσά σε Ευρώ, π.χ. 1.650.500,50)

	2015
<b>Τρέχουσες δαπάνες σε Ε&amp;Α</b>	,
<b>Κόστος προσωπικού του φορέα που απασχολείται σε Ε&amp;Α ❶</b>	,
Από το παραπάνω κόστος προσωπικού συμπληρώστε αυτό που αφορά στην παραγωγή λογισμικού για ίδια χρήση	,
<b>Κόστος on-site συνεργατών που απασχολείται σε Ε&amp;Α ❷</b>	,
Από το παραπάνω κόστος συνεργατών συμπληρώστε αυτό που αφορά στην παραγωγή λογισμικού για ίδια χρήση	,
<b>Λοιπές τρέχουσες δαπάνες για σκοπούς Ε&amp;Α ❸</b>	,
Από το σύνολο των λοιπών τρεχουσών δαπανών συμπληρώστε αυτές που αφορούν στην παραγωγή λογισμικού για ίδια χρήση	,
Από το σύνολο των λοιπών τρεχουσών δαπανών συμπληρώστε αυτές που αφορούν σε άδειες χρήσης προϊόντων ❹	,
<b>Δαπάνες κεφαλαίου για Ε&amp;Α ❺</b>	,
<b>Γη και κτίρια ❻</b>	,
<b>Όργανα και εξοπλισμός ❼</b>	,
Από το κόστος αγοράς εξοπλισμού συμπληρώστε αυτό που αφορούν σε άδειες χρήσης προϊόντων ❹	,
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	,

❶ Περιλαμβάνονται μεικτές αμοιβές, εργοδοτικές εισφορές, εισφορές κοινωνικής ασφάλισης, έκτακτες αμοιβές, επιδόματα, κ.λπ. για το προσωπικό Ε&Α που καταγράφηκε στον πίνακα Β.1 στη στήλη Α.

*Προσοχή:* για το προσωπικό που αφιερώνει μόνο μέρος του χρόνου του σε δραστηριότητες Ε&Α, πρέπει να συμπεριλάβετε το μέρος του κόστους που αντιστοιχεί σε αυτές τις δραστηριότητες και το οποίο θα πρέπει να αντιστοιχεί στα ΙΠΑ που δηλώσατε στον πίνακα Β.1 στη στήλη Α (για το έτος 2015)

❷ Περιλαμβάνεται το κόστος των συνεργατών που εκτελούν δραστηριότητες Ε&Α στις εγκαταστάσεις του φορέα (on-site) και έχετε καταγράψει στη στήλη Β του πίνακα Β1.

Το κόστος του προσωπικού των ελληνικών ΑΕΙ ή των διδακτορικών φοιτητών που αμείβονται από τον φορέα σας θα πρέπει να καταγραφεί εδώ ανεξάρτητα αν οι αμοιβές πραγματοποιούνται μέσω των αντίστοιχων ΕΛΚΕ. Το κόστος πρέπει να αντιστοιχεί στα ΙΠΑ που δηλώσατε στον πίνακα Β.1 στη στήλη Β (για το έτος 2015).

❸ Περιλαμβάνονται όλες οι άλλες τρέχουσες δαπάνες πλην του προσωπικού (όπως έξοδα λειτουργίας -ενοίκια, δαπάνες ΔΕΗ, τηλεφωνικά έξοδα, κ.λπ., έξοδα ταξιδιών, αναλώσιμα, βιβλία, περιοδικά, συνδρομές σε βιβλιοθήκες, υλικά εργαστηρίων, και γενικά ό,τι δεν συμπεριλαμβάνεται στις προηγούμενες κατηγορίες) κατά το μέρος που χρησιμοποιούνται για την υλοποίηση δραστηριοτήτων Ε&Α εντός του φορέα.

*Προσοχή:* ΔΕΝ πρέπει να συμπεριληφθούν δαπάνες προς τρίτους για υλοποίηση δραστηριοτήτων Ε&Α εκτός των εγκαταστάσεων του φορέα. Οι δαπάνες αυτές θα καταγραφούν στην ενότητα Δ.

Μικρής αξίας δαπάνες για όργανα και εξοπλισμό πρέπει να καταγραφούν εδώ και όχι στις δαπάνες κεφαλαίου

❹ Αγορά αδειών χρήσης προϊόντων που υπόκεινται σε πνευματικά δικαιώματα και αφορούν σε διάρκεια μεγαλύτερη του ενός έτους και χρησιμοποιούνται για σκοπούς Ε&Α (π.χ. διπλώματα ευρεσιτεχνίας, λογισμικό, software as a service κ.λπ.)

❺ Οι δαπάνες κεφαλαίου αναφέρονται στο κόστος αγοράς/ κτήσης και όχι σε ποσά αποσβέσεων. Πρέπει να περιληφθεί μόνο το μέρος των δαπανών κεφαλαίου που αφορά δραστηριότητες Ε&Α.

❻ Περιλαμβάνεται το κόστος αγοράς γης, κ.λπ. καθώς και αγορές, κατασκευές ή επιδιορθώσεις ακινήτων. Παρακαλούμε καταγράψτε το κόστος αγοράς που πραγματοποιήθηκε το εκάστοτε έτος για αγορά/κατασκευή.

❼ Περιλαμβάνεται το κόστος αγοράς για εξοπλισμό, εργαλεία και λογισμικό. *Προσοχή:* εξοπλισμός ή εργαλεία μικρής αξίας καταγράφονται στις 'Λοιπές τρέχουσες δαπάνες'

## Γ.2 Εσωτερικές δαπάνες για Ε&Α κατά πηγή χρηματοδότησης - 2015

Παρακαλούμε να κατανείμε το σύνολο των εσωτερικών δαπανών που πραγματοποιήθηκαν για δραστηριότητες Ε&Α (Ερώτηση Γ.1) με βάση τον τομέα ο οποίος τις χρηματοδότησε. Παρακαλούμε η καταχώριση των ποσών να γίνει, εφόσον είναι δυνατόν, με βάση την αρχική πηγή χρηματοδότησης (π.χ. σε περίπτωση υλοποίησης Ε&Α ως ανάδοχος σε διαγωνισμό στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ τότε η πηγή χρηματοδότησης είναι το ΕΣΠΑ και όχι ο φορέας ανάθεσης, σε υπερρολαβία σε ερευνητικό έργο της ΕΕ η πηγή χρηματοδότησης είναι η ΕΕ κ.ο.κ.).

(Ποσά σε Ευρώ. π.χ. 1.650.500,50)

	2015
<b>Κρατικός τομέας ❶</b>	,
<b>Τακτικός Προϋπολογισμός</b>	,
<b>Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς (ΕΣΠΑ 2007-2013)</b>	,
<b>Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς (ΕΣΠΑ 2014-2020)</b>	,
<b>Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων – πλην ΕΣΠΑ</b>	,
<b>Άλλο (Περιφέρειες, Δήμοι, Ειδικά Ταμεία, κ.λπ.)</b>	,
<b>Τομέας Τριτοβάθμιας και Μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ❷</b>	,
<b>Ίδια έσοδα ❸</b>	,
<b>Άλλοι φορείς του τομέα τριτοβάθμιας και μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης</b>	,
<b>Επιχειρήσεις</b>	,
<b>Ιδιωτικές ελληνικές επιχειρήσεις</b>	,
<b>Επιχειρήσεις ευρύτερου δημόσιου τομέα (π.χ. ΔΕΚΟ) ❹</b>	,
<b>Τομέας Ιδιωτικών μη-κερδοσκοπικών ιδρυμάτων</b>	,
<b>Εξωτερικό</b>	,
<b>Ευρωπαϊκή Ένωση (π.χ. Πρόγραμμα Πλαίσιο ΕΕ, Ορίζοντας 2020, άλλα ανταγωνιστικά προγράμματα ΕΕ) ❺</b>	,
<b>Επιχειρήσεις εξωτερικού</b>	,
<b>Διεθνείς Οργανισμοί (ΟΟΣΑ, Ηνωμένα Έθνη, κ.λπ.)</b>	,
<b>Άλλοι φορείς του εξωτερικού (ιδρύματα, οργανισμοί, κ.λπ.)</b>	,
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	,

❶ Υπουργεία, Αποκεντρωμένες Δημόσιες Υπηρεσίες (Αποκεντρωμένες διοικήσεις, Περιφέρειες, Δήμοι) καθώς και φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ΝΠΔΔ, ΝΠΙΔ, Ανεξάρτητες αρχές)

❷ Πανεπιστήμια, ΤΕΙ, ΙΕΚ

❸ Περιλαμβάνει μεταξύ άλλων τις προσόδους που προέρχονται από την αξιοποίηση της περιουσίας του φορέα, τις δωρεές, κληρονομίες, κληροδοσίες, ενοίκια, καθώς και έσοδα από παροχή υπηρεσιών πλην ερευνητικών (πιστοποιήσεις προϊόντων, πώληση βιβλίων, διεξαγωγή σεμιναρίων κ.α.)

❹ Ενδεικτικά αναφέρονται οι εξής ΔΕΚΟ: ΕΥΔΑΠ, ΔΕΗ, ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ, ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΑΜΥΝΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΔΕΤ), ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΑΣ ΑΘΗΝΩΝ, ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ, κ.λπ.

❺ Περιλαμβάνει μόνο την κοινοτική συμμετοχή. Η εθνική συμμετοχή σε ευρωπαϊκά έργα πρέπει να περιληφθεί στο κατάλληλο πεδίο, ανάλογα με το ποιος είναι ο φορέας που την καταβάλλει

## Γ.3 Εσωτερικές δαπάνες για Ε&Α κατά είδος Ε&Α - 2015

	2015
<b>Βασική έρευνα ❶</b>	
<b>Εφαρμοσμένη έρευνα ❷</b>	
<b>Πειραματική ανάπτυξη ❸</b>	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100</b>

❶ Πειραματική ή θεωρητική εργασία που γίνεται με κύριο σκοπό την απόκτηση νέων γνώσεων σχετικά με τα θεμελιώδη χαρακτηριστικά φαινομένων και παρατηρήσιμων γεγονότων, χωρίς να αποβλέπει σε συγκεκριμένη εφαρμογή ή χρήση.

❷ Πρωτότυπη έρευνα για την απόκτηση νέων γνώσεων με συγκεκριμένο πρακτικό σκοπό ή στόχο.

❸ Συστηματική εργασία, η οποία αντλεί από τις γνώσεις που έχουν αποκτηθεί από την έρευνα και την πρακτική εμπειρία και στοχεύει στην παραγωγή νέων υλικών, προϊόντων και συσκευών, στην εγκατάσταση νέων διαδικασιών, συστημάτων και υπηρεσιών ή στην ουσιαστική βελτίωση αυτών που ήδη παράγονται ή είναι εγκατεστημένα

#### Γ.4 Εσωτερικές δαπάνες για Ε&Α σε συγκεκριμένα επιστημονικά πεδία ειδικού ενδιαφέροντος – 2015

	(Ποσά σε Ευρώ. π.χ. 1.650.500,5)	Ποσοστό που χρηματοδοτείται από το κράτος
Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)	,	%
Βιοτεχνολογία	,	%
Νανοτεχνολογία	,	%
Ενέργεια	,	%

#### Γ.5 Εσωτερικές δαπάνες για Ε&Α κατά διοικητική περιφέρεια – 2015

Παρακαλούμε να καταλείψετε τις δαπάνες στις διοικητικές περιφέρειες στις οποίες πραγματοποιήθηκαν οι δραστηριότητες Ε&Α.

**Προσοχή!** Η κατανομή δεν είναι γεωγραφική αλλά διοικητική (π.χ. δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στο Δήμο Πατρέων θα πρέπει να καταχωρηθούν στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και ΟΧΙ στην Περιφέρεια Πελοποννήσου).

Για την επισκόπηση των 13 ελληνικών διοικητικών Περιφερειών παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον σύνδεσμο '[εδώ](#)' και επιλέξτε με κλικ ένα σημείο στο χάρτη για να δείτε σε ποια περιφέρεια ανήκει.

**Προσοχή!** να υπάρχει σχετική συνοχή με τις απαντήσεις της Ερώτησης Β.5.

(Ποσά σε Ευρώ. π.χ. 1.650.500,50)

	2015
Ανατολική Μακεδονία, Θράκη	,
Κεντρική Μακεδονία	,
Δυτική Μακεδονία	,
Θεσσαλία	,
Ήπειρος	,
Ιόνια Νησιά	,
Δυτική Ελλάδα	,
Στερεά Ελλάδα	,
Πελοπόννησος	,
Αττική	,
Βόρειο Αιγαίο	,
Νότιο Αιγαίο	,
Κρήτη	,
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	,

## Γ.6 Εσωτερικές δαπάνες για Ε&Α κατά κύριο επιστημονικό πεδίο – 2015

Παρακαλούμε να καταλείψετε τις δαπάνες στο κύριο επιστημονικό πεδίο με βάση το αντικείμενο των δραστηριοτήτων Ε&Α του φορέα (ή των επιμέρους τμημάτων του φορέα σας) το 2015.

**Προσοχή!** να υπάρχει (σχετική) συνοχή με τις απαντήσεις της Ερώτησης Β.6.

(Ποσά σε Ευρώ. π.χ. 1.650.500,50)

	2015
Φυσικές Επιστήμες	,
Επιστήμες μηχανικού και Τεχνολογία	,
Ιατρική και Επιστήμες Υγείας	,
Γεωργικές Επιστήμες	,
Κοινωνικές Επιστήμες	,
Ανθρωπιστικές επιστήμες	,
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	,

## Ενότητα Δ | Εξωτερικές δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν (σε τρίτους φορείς) για δραστηριότητες Ε&Α

**Δ.1** Παρακαλούμε συμπληρώστε τις δαπάνες που τυχόν πραγματοποιεί ο φορέας σας για δραστηριότητες Ε&Α και δεν υλοποιούνται στις εγκαταστάσεις του αλλά σε τρίτους φορείς (Πανεπιστήμια, Ερευνητικά και Τεχνολογικά Κέντρα, επιχειρήσεις κ.λπ.) με αναθέσεις, διαγωνισμούς, υπεργολαβίες κ.λπ.

(Ποσά σε Ευρώ. π.χ. 1.650.500,50)

Δαπάνες Ε&Α προς	2015
<u>Εγχώριες</u> επιχειρήσεις (πλην τραπεζών και ΔΕΚΟ)	,
<u>Εγχώριες</u> τράπεζες	,
<u>Εγχώριες</u> επιχειρήσεις του ευρύτερου δημόσιου τομέα	,
<u>Εγχώρια</u> Μη Κερδοσκοπικά Ιδρύματα	,
<u>Εγχώριους</u> άλλους φορείς του δημόσιου και ευρύτερου δημόσιου τομέα	,
Επιχειρήσεις <u>του εξωτερικού</u>	,
Άλλους φορείς <u>του εξωτερικού</u>	,
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	,

## Ενότητα Ε | Μεθοδολογική πληροφορία για τον υπολογισμό Ισοδυνάμων Πλήρους Απασχόλησης (ΙΠΑ)

**Ε.1** Παρακαλούμε να παρέχετε ορισμένες διευκρινίσεις ως προς τον τρόπο που ακολουθήσατε προκειμένου να υπολογιστούν τα Ισοδύναμα Πλήρους Απασχόλησης του προσωπικού που απασχολείται σε Ε&Α

(Επιλέξτε έναν ή περισσότερους τρόπους)

<input type="checkbox"/>	Δελτία καταγραφής χρόνου (Time-sheets)
<input type="checkbox"/>	Εκτιμήσεις από τις επιμέρους διοικήσεις των Τμημάτων ή/και Κεντρική Διοίκηση του φορέα
<input type="checkbox"/>	Εφαρμογή συντελεστών ανάλογα με την κατηγορία προσωπικού (ερευνητές, μέλη ΔΕΠ, φοιτητές, τεχνικοί κ.λπ). (Παρακαλούμε περιγράψτε)
<input type="checkbox"/>	Εκτιμήσεις με βάση την αμοιβή του ερευνητή και τη διάρκεια απασχόλησής του στο ερευνητικό έργο/πρόγραμμα
<input type="checkbox"/>	Εκτιμήσεις με βάση την αμοιβή του ερευνητή και το μέσο μισθολογικό κόστος της κατηγορίας του
<input type="checkbox"/>	Άλλη προσεγγιστική μέθοδος (π.χ. ορισμός κατηγοριών με βάση το χρόνο απασχόλησης σε ΕΤΑ) (Παρακαλούμε περιγράψτε)
<input type="checkbox"/>	Άλλος τρόπος (Παρακαλούμε περιγράψτε)

## Ενότητα Ζ | Αξιολόγηση ερωτηματολογίου

**Z.1** Παρακαλούμε να αξιολογήσετε το παρόν ερωτηματολόγιο όσον αφορά το περιεχόμενο καθώς και την υποστήριξη που λάβατε κατά τη συμπλήρωσή του.

	ΚΑΘΟΛΟΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ	ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ	ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ	ΠΟΛΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ	ΠΑΡΑ ΠΟΛΥ ΙΚΑΝΟΠΟΙΗΤΙΚΗ
Συνολική κατανόηση ερωτηματολογίου					
Δομή ερωτηματολογίου					
Κατανόηση όρων/εννοιών					
Παρεχόμενη υποστήριξη κατά τη διάρκεια συμπλήρωσης του ερωτηματολογίου					
Ηλεκτρονικό ερωτηματολόγιο					

**Z.2** Παρακαλούμε να συμπληρώσετε κατά προσέγγιση τον χρόνο που απαιτήθηκε για τη συμπλήρωση του ερωτηματολογίου, τον αριθμό των ατόμων που απασχολήθηκαν με τη συγκέντρωση και επεξεργασία των στοιχείων.

ΧΡΟΝΟΣ συμπλήρωσης του ερωτηματολογίου (σε ώρες)	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ που ασχολήθηκε με την επεξεργασία των στοιχείων που παραθέτετε σε αυτό το ερωτηματολόγιο	

**Z.3** Παρακαλούμε συμπληρώστε ΣΧΟΛΙΑ/ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ για μελλοντικές βελτιώσεις του ερωτηματολογίου.

Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο της πράξης με τίτλο «Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας/Κοινωνικά Δίκτυα – Περιεχόμενο Παραγόμενο από Χρήστες», κωδικό 296115 (<http://www.epset.gr/>) και δικαιούχο το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Ψηφιακή Σύγκλιση" - ΕΣΠΑ).



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής  
Ανάπτυξης



ψηφιακή Ελλάδα  
Όλα είναι δυνατά  
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
"Ψηφιακή Σύγκλιση"



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων