ΕΠΣΕΤ
ΕΘΝΙΚΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL DOCUMENTATION CENTRE

ΕΠΣΕΤ- ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΟ ΑΠΌ ΧΡΗΣΤΕΣ

Υπηρεσίες καταγραφής και οργάνωσης της ερευνητικής δραστηριότητας

Έκδοση δεικτών ΕΤΑΚ

Δρ Νένα Μάλλιου, 31.03.2015

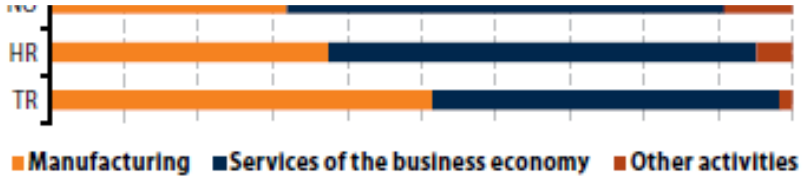
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΣΠΑ 2007-2013

Η Πράξη "Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας/Κοινωνικά Δίκτυα – Περιεχόμενο Παραγόμενο από Χρήστες" (Κωδικός Πράξης 296115) υλοποιείται από το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος "Ψηφιακή Σύγκλιση" (ΕΣΠΑ), με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

- **Καταγγελία EUPILOT 2880/11/STAT**
- **Η εικόνα το 2012** για τη διαθεσιμότητα στοιχείων για την Ελλάδα:
  - Ε&Α: 2005 τελευταίο έτος με πλήρη στοιχεία, 2006 εκτιμήσεις, 2007 εκτιμήσεις πλην του τομέα των επιχειρήσεων.
  - Καινοτομία στις επιχειρήσεις:

    CIS 2004-2006



(1) BE, AT and SE, 2008; EL, not available; LU, confidential data.
(2) National estimate.

Source: Eurostat (online data code: rd_e_berdindr2).

(1) KR, RU and TR, 2010; JP, IS, US and CN, 2009; CH, 2008; EL, 2007.
(2) Break in series.
(3) National estimate.
(4) Excludes most or all capital expenditure.
(5) Provisional data.
(6) Eurostat estimate.

Source: Eurostat (online data code: rd_e_gerdtot); for CN, JP, KR and US, OECD-MSTI.

(1) IS, LU, SE, AT, DE, BE, KR, JP and EU-27, 2009; CH, 2008; EL, 2005.
(2) Underestimated or based on underestimated data.
(3) National estimate.
(4) Eurostat estimate.

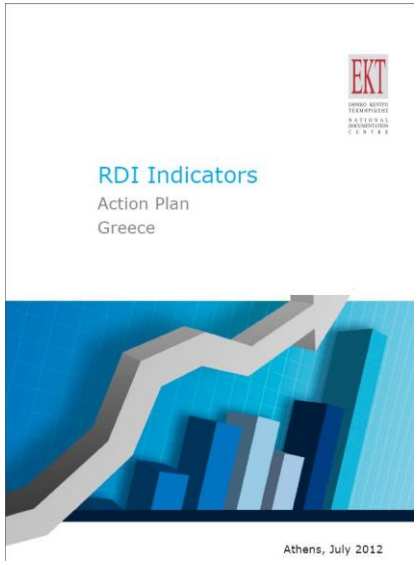
Source: Eurostat (online data code: rd_p_persif); for JP and KR, OECD-MSTI.

(1) Innovative enterprises i.e. enterprises that implemented any type of innovation (incl enterprises with abandoned, suspended or ongoing innovation activities).
(2) EL, data not available.
(3) EU-27 excluding EL.

Source: Eurostat (online data code: inn_cis7_type).

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

- **Ανάθεση ΓΓΕΤ στο ΕΚΤ** της συλλογής στοιχείων και παραγωγής δεικτών ΕΤΑΚ: εποπτευόμενος φορέας με θεσμική συνάφεια που διασφαλίζει την επαγγελματική ανεξαρτησία (βασική αρχή στην παραγωγή στατιστικών) (ΦΕΚ 1359/Β/25.04.2012)
- Το ΕΚΤ προχώρησε στον αναλυτικό σχεδιασμό των σχετικών ενεργειών (προβλεπόμενες δράσεις, μεθοδολογία, χρονοδιαγράμματα) και υπέβαλε στη Eurostat Πλάνο Εργασιών (RDI Indicators Action Plan - Greece) για την άρση της καταγγελίας, μετά από συμφωνία με τη ΓΓΕΤ και την ΕΛΣΤΑΤ



- Ενταξη δύο Υποέργων στην πράξη «Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας/Κοινωνικά Δίκτυα – Περιεχόμενο Παραγόμενο από Χρήστες» με κωδικό ΟΠΣ 296115, ως ακολούθως:

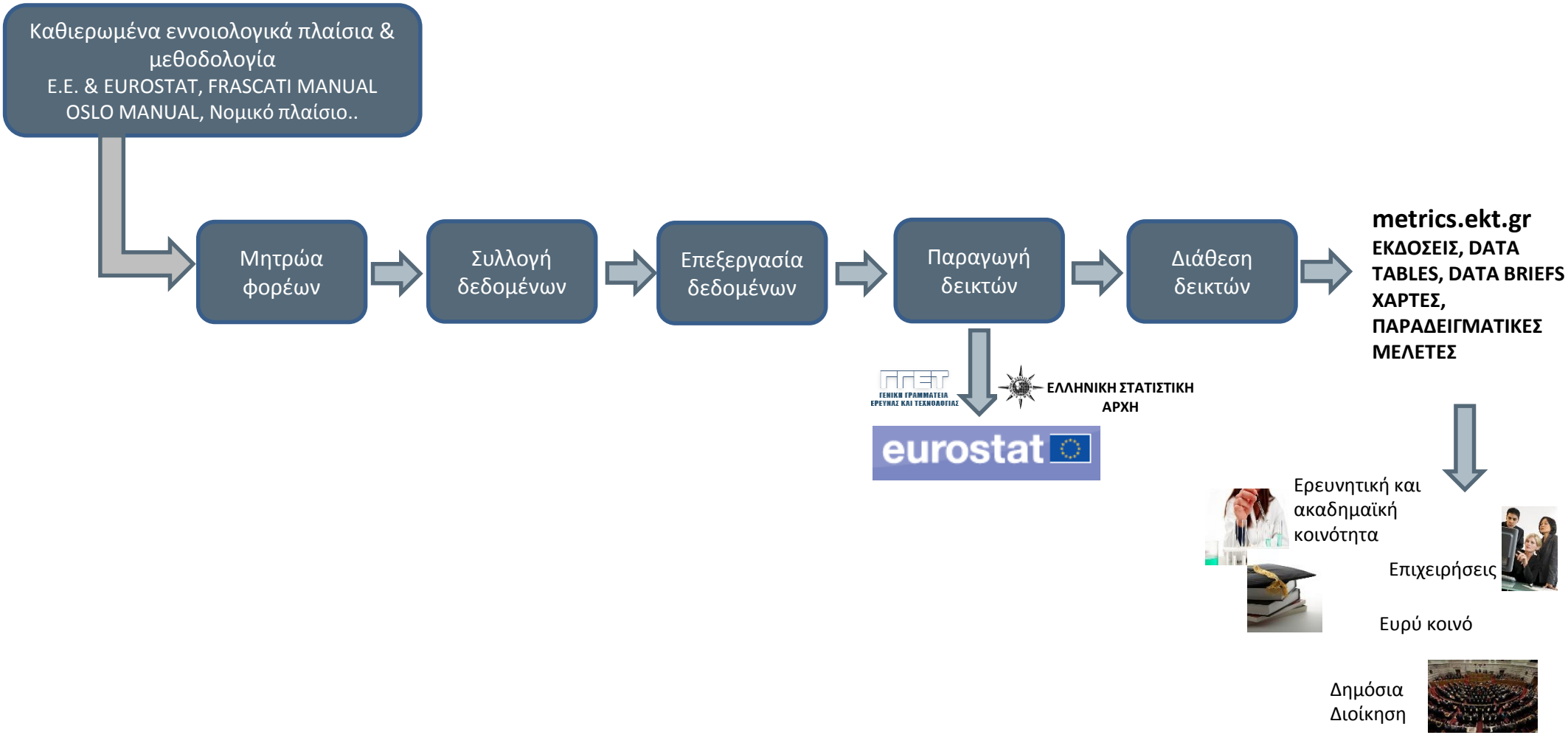
Υποέργο 12:	Σχεδιασμός και Υλοποίηση Οργανωμένου και Αξιόπιστου Περιβάλλοντος για τη Συλλογή Στοιχείων, την Παραγωγή και Έκδοση Δεικτών ΕΤΑΚ σε Ετήσια Βάση	Αυτεπιστασία	01/07/2012 - 31/10/2015
Υποέργο 13	Τεχνική Υποστήριξη των Δράσεων για τη Συλλογή των Στοιχείων, την Παραγωγή και Έκδοση Δεικτών ΕΤΑΚ	Ανοικτός διεθνής διαγωνισμός	01/09/2014 - 31/08/2015

ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΕΚΤ – ΣΤΟΧΟΙ ΥΠΟΕΡΓΩΝ

1. **Άμεση κάλυψη** των υποχρεώσεων της χώρας βάσει των κανονισμών
2. Δημιουργία **κατάλληλης υποδομής** με βάση τον **κώδικα ορθής πρακτικής για τις ευρωπαϊκές** στατιστικές (διαδικασίες & πληροφοριακά συστήματα) για
   - ✓ **βιώσιμη** και **συστηματική** παραγωγή δεικτών
   - ✓ κάλυψη του **ευρύτερου δυνατού φάσματος** δραστηριοτήτων ΕΤΑΚ
   - ✓ σε **εθνικό, περιφερειακό** επίπεδο και σε επίπεδο **φορέων**

ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗ ΤΟΥ ΚΩΔΙΚΑ ΟΡΘΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΥΡΩΠΑΙΚΕΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΕΚΤ

ΔΡΑΣΕΙΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 12: Σχεδιασμός και Υλοποίηση Οργανωμένου και Αξιόπιστου Περιβάλλοντος για τη Συλλογή Στοιχείων, την Παραγωγή και Έκδοση Δεικτών ΕΤΑΚ σε Ετήσια Βάση



ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΕΙΚΤΩΝ ΣΕ ΤΑΚΤΙΚΗ ΒΑΣΗ ΣΕ 3 ΑΞΟΝΕΣ

1. **Παραγωγή υποχρεωτικών επίσημων στατιστικών στοιχείων & δεικτών** για την Έρευνα, Ανάπτυξη και Καινοτομία σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό 995/2012
   - Στατιστικές για την **Έρευνα και την Ανάπτυξη** – δαπάνες και προσωπικό σε Ε&Α
   - Στατιστικές σχετικά με τις **πιστώσεις του κρατικού προϋπολογισμού** για Ε&Α (δείκτης GBAORD)
   - Στατιστικές για την **Καινοτομία στις επιχειρήσεις** (Community Innovation Survey)

   Επίσης
   - **She** figures
   - Έρευνα για τη σταδιοδρομία **κατόχων διδακτορικού τίτλου**

2. **Σειρά μελετών για τις επιδόσεις των ελληνικών επιστημονικών δημοσιεύσεων** σε διεθνή περιοδικά (βιβλιομετρική ανάλυση)
3. **Ελληνική συμμετοχή σε ευρωπαϊκά προγράμματα (7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο)**

ΥΠΟΔΟΜΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 12 – ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΕΤΑΚ

Ηλεκτρονικά μητρώα

A. Φορείς από τους οποίους συλλέγονται στοιχεία

- ✓ 6.814 οργανισμοί
- ✓ 8.384 άτομα

B. Εξωτερικοί συνεργάτες

- ✓ 195 συνεργάτες ΕΛΣΤΑΤ

Σύστημα συλλογής δεδομένων

A. Ηλεκτρονικά Ερωτηματολόγια

- ✓ 12 ερωτηματολόγια
- ✓ 6.218 απαντήσεις
- ✓ 12.938 μοναδικοί χρήστες

B. Σύστημα Παρακολούθησης Συλλογής Δεδομένων

- ✓ 23.030 εγγραφές

C. Σύστημα Διαχείρισης Συνεργατών ! ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ !

D. Ηλεκτρονικό Helpdesk

- ✓ 1.513 αιτήματα

Μητρώα φορέων → Συλλογή δεδομένων → Επεξεργασία δεδομένων → Παραγωγή δεικτών → Διάθεση δεικτών

http://metrics.ekt.gr/

113.355 επισκέψεις

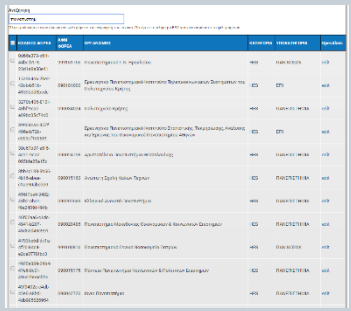
Σύστημα διαχείρισης & διατήρησης δεδομένων

! ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ !

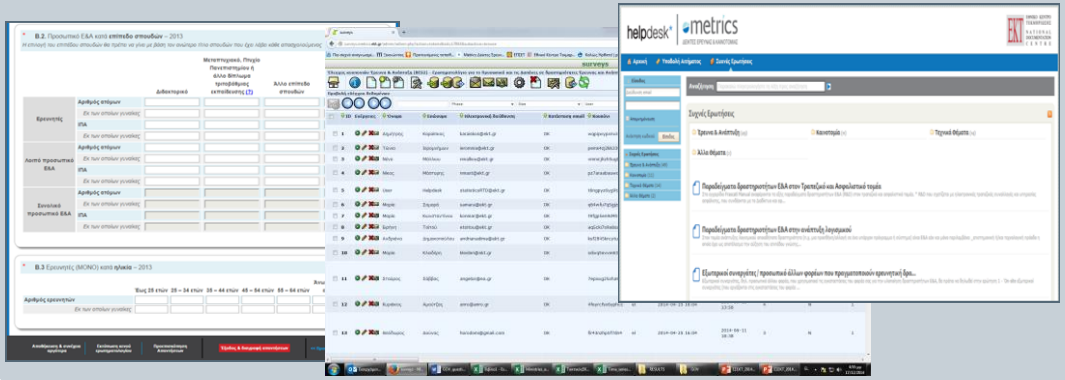
- ✓ Επεξεργασία Δεδομένων
- ✓ Ελεγχος Ορθότητας με Εξωτερικές Πηγές
- ✓ Παραγωγή Δεικτών
- ✓ Εξαγωγή Δεικτών σε Πρότυπες Μορφές (SDMX, Eurostat Excels, CERIF) για αποστολή στη Eurostat
- ✓ Οπτικοποίηση Δεικτών

ΥΠΟΔΟΜΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 12 – ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΕΤΑΚ

Ηλεκτρονικά μητρώα

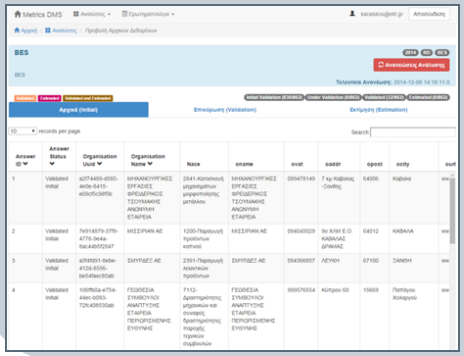


Σύστημα συλλογής δεδομένων



Μητρώα φορέων → Συλλογή δεδομένων → Επεξεργασία δεδομένων → Παραγωγή δεικτών → Διάθεση δεικτών

Σύστημα διαχείρισης & διατήρησης δεδομένων



ΥΠΟΔΟΜΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 12 – ΒΙΒΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ

Σύστημα Μετάπτωσης Βιβλιομετρικών Δεδομένων

- ✓από xml (Scopus), access (WoS)
- ✓σε μία κοινή βάση CERIF

Σύστημα Καθαρισμού & Εμπλουτισμού Δεδομένων

- ✓Προσδιορισμός οργανισμών
- ✓WoS 1998-2012: από **16.226** μοναδικές ονομασίες οργανισμών σε **190**
- ✓WoS 1998-2012: **98,66%** της βάσης καθαρισμένη
- ✓Εμπλουτισμός και συσχέτιση με πρόσθετες ταξινομήσεις / μεταδεδομένα πχ. θεματικές κατηγορίες Frascati, περιφερειακή διάσταση κ.λπ.)

Μετάπτωση Δεδομένων → Καθαρισμός & Εμπλουτισμός Δεδομένων → Παραγωγή Δεικτών → Οπτικοποίηση → Διάθεση δεικτών

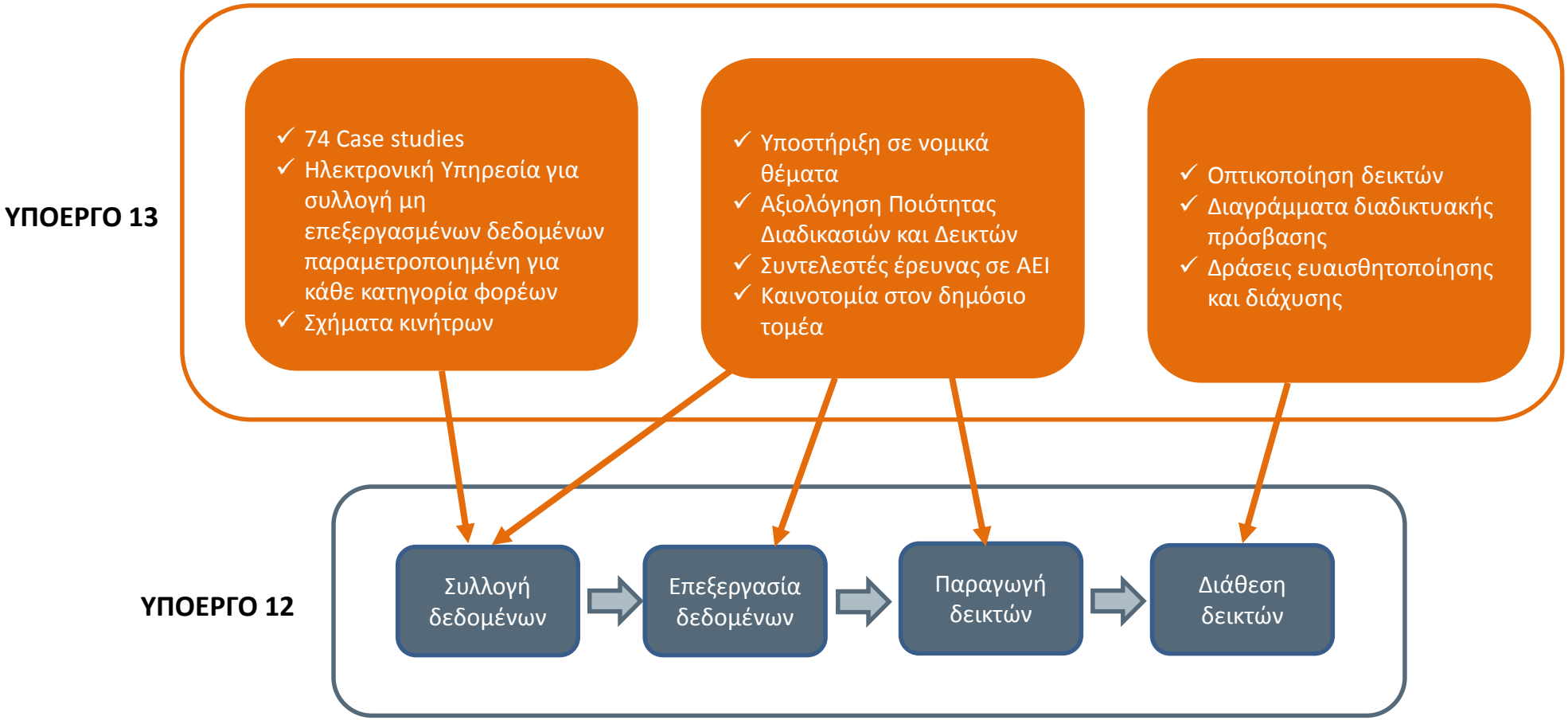
Διαδικτυακή Πλατφόρμα

- ✓Διαδραστικά διαγράμματα
- ✓Συγγραφή κειμένου απευθείας
- ✓Εμφάνιση σε tablets και smartphones

Σύστημα Παραγωγής Βιβλιομετρικών Δεικτών

- ✓Υπολογισμός βιβλιομετρικών δεικτών (απλοί και σύνθετοι)
- ✓Οπτικοποίηση δεικτών με διαδραστικά διαγράμματα και χάρτες
- ✓WoS 1998-2012: αυτόματη παραγωγή **509 x 2 (δίγλωσσο)** δεικτών και διαγραμμάτων

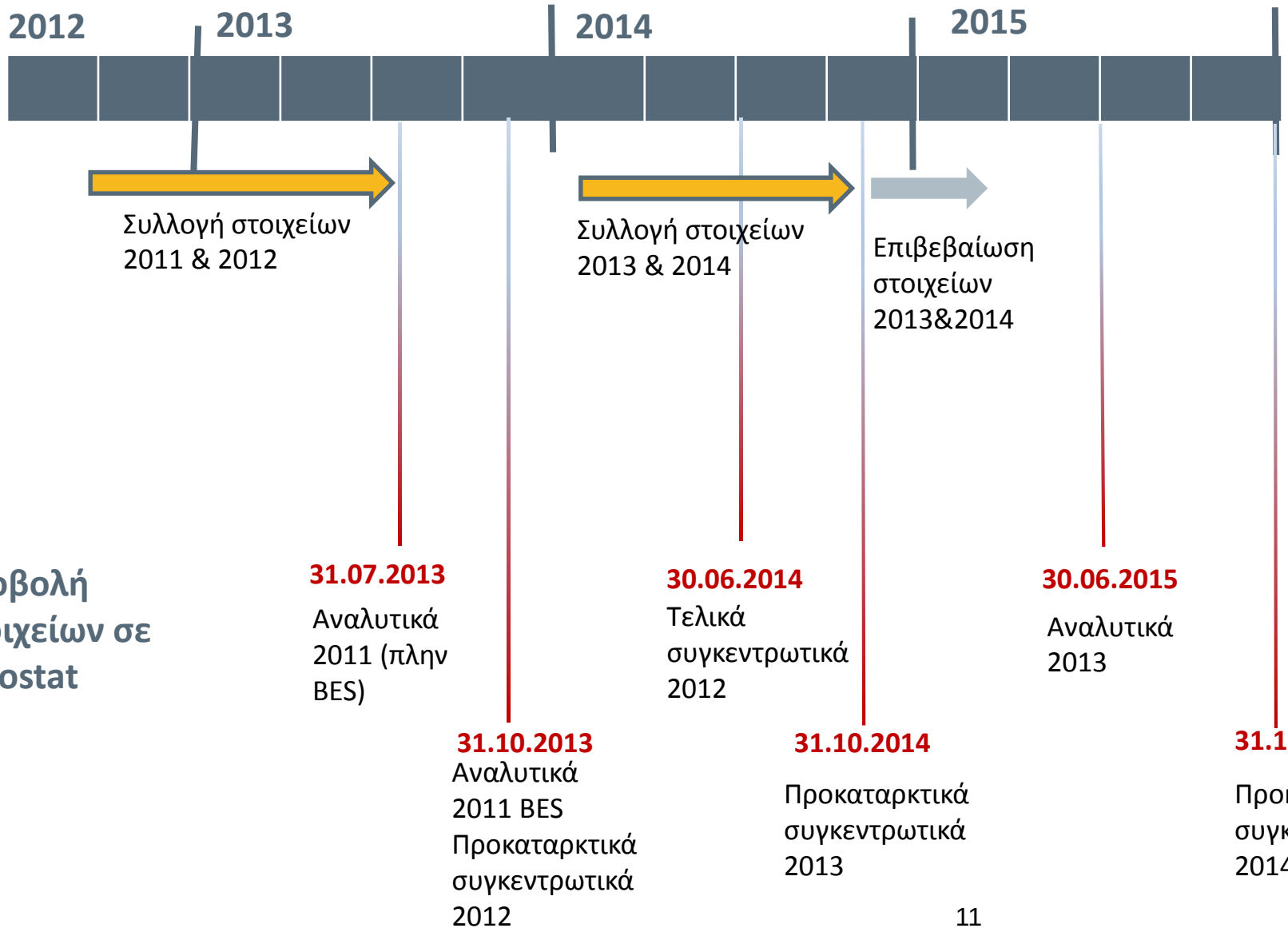
ΔΡΑΣΕΙΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ 13 Τεχνική Υποστήριξη των Δράσεων για τη Συλλογή των Στοιχείων, την Παραγωγή και Έκδοση Δεικτών ΕΤΑΚ



ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΕΣ Ε&Α: ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ Ε&Α

Υλοποίηση 2 στατιστικών ερευνών σε ~ 2.200 φορείς με δραστηριότητες Ε&Α

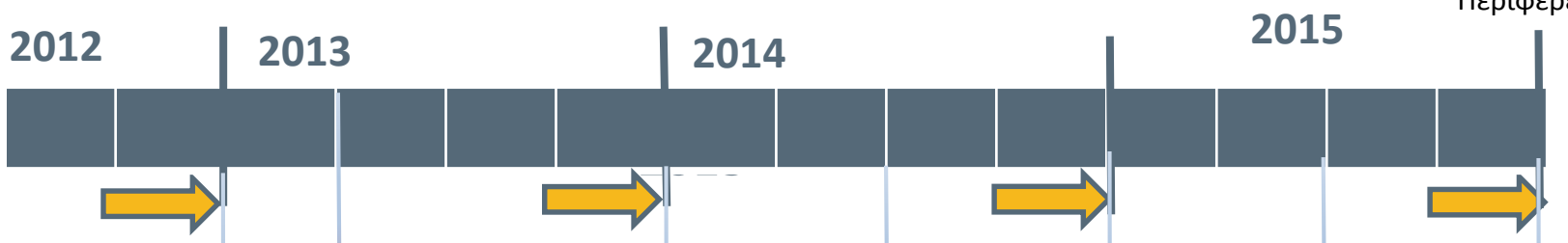
Στατιστικές Μονάδες από τις οποίες συλλέγονται τα στοιχεία: φορείς με δραστηριότητες Ε&Α σε όλους τους τομείς: επιχειρήσεις, κρατικούς φορείς, φορείς τριτοβάθμιας και μεταδευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, ιδιωτικούς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς



ΚΡΑΤΙΚΕΣ ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΓΙΑ Ε&Α (ΔΕΙΚΤΗΣ GBAORD): ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΣ & ΤΕΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ, ΕΘΝΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΣΕ ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΗ Ε&Α

Υλοποίηση 3 στατιστικών ερευνών στους φορείς κρατικής χρηματοδότησης

Στατιστικές Μονάδες από τις οποίες συλλέγονται τα στοιχεία: Υπουργεία, ΓΓ & Περιφέρειες



Συλλογή στοιχείων 2008, 2009, 2010, 2011, 2012

Συλλογή στοιχείων 2012 & 2013

Συλλογή στοιχείων 2013 & 2014

Συλλογή στοιχείων 2014 & 2015

Υποβολή στοιχείων σε Eurostat

31.12.2012
Τελικές πιστώσεις 2011

31.03.2013
Αρχικές πιστώσεις 2012
Αναδρομικά 2008, 2009, 2010

31.12.2013
Τελικές πιστώσεις 2012
Διακρατική Ε&Α 2012

30.06.2014
Αρχικές πιστώσεις 2013

31.12.2014
Τελικές πιστώσεις 2013
Διακρατική Ε&Α 2013

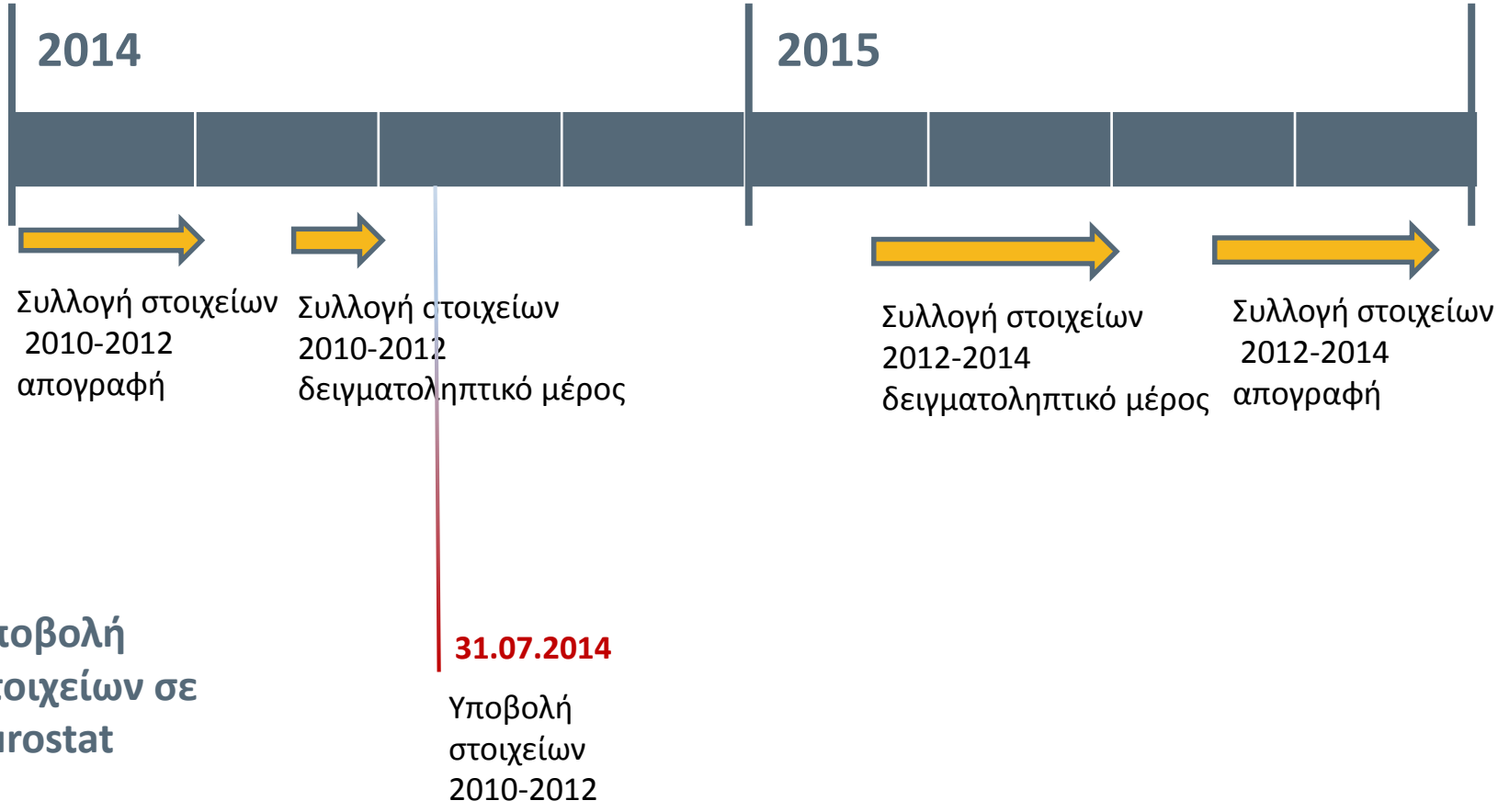
30.06.2015
Αρχικές πιστώσεις 2014

31.12.2015
Τελικές πιστώσεις 2014
Διακρατική Ε&Α 2014

ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

Υλοποίηση 1 στατιστικής έρευνας σε 4.000 επιχειρήσεις

Στατιστικές Μονάδες από τις οποίες συλλέγονται τα στοιχεία:
Επιχειρήσεις άνω των 10 ατόμων σε συγκεκριμένους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας



ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ ΚΑΤΟΧΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΤΙΤΛΟΥ

Διεξαγωγή στατιστικής έρευνας για ~ 35.000 κατόχους διδακτορικού τίτλου

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL DOCUMENTATION CENTRE

Έρευνα για τη Σταδιοδρομία Κατόχων Διδακτορικού Τίτλου

Η έρευνα για τη σταδιοδρομία των κατόχων διδακτορικού τίτλου (International Survey on Careers of Doctorate Holders- CDH), αποτελεί την επίσημη στατιστική έρευνα για τη συλλογή στοιχείων για τους απόφοιτους με διδακτορικό τίτλο και διενεργείται σε παγκόσμιο επίπεδο με τον συντονισμό του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ). Στόχος της, η καταγραφή και ανάλυση με συγκρίσιμους δείκτες της σταδιοδρομίας και της κινητικότητας των ερευνητών διεθνώς.

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ) ως υπεύθυνος φορέας για την παραγωγή των επίσημων στατιστικών στοιχείων για την Έρευνα, Ανάπτυξη, Τεχνολογία και Καινοτομία (Απόφαση ΓΓΕΤ, ΦΕΚ 1359/Β/25.04.2012) καθώς και για τη δημιουργία και τήρηση του Εθνικού Αρχείου Διδακτορικών Διατριβών (ΕΑΔΔ) βάσει Νόμου (άρθρο 70, παρ. 15 του Ν. 1566/1985) συμμετέχει στο έργο της συλλογής των στατιστικών στοιχείων αναφορικά με τα δημογραφικά χαρακτηριστικά, την εκπαίδευση, τη διεθνή κινητικότητα και τη σταδιοδρομία των κατόχων διδακτορικού τίτλου σπουδών.

Η τρέχουσα έρευνα απευθύνεται στους κατόχους διδακτορικού τίτλου που έχουν αποφοιτήσει το διάστημα **1990-2013** και διέμεναν στην **Ελλάδα το έτος 2013**.

Οι παρακάτω ερωτήσεις ακολουθούν τη μεθοδολογία που υποδεικνύεται από τους οργανισμούς OECD/UNESCO Institute for Statistics/EUROSTAT (Guidelines, Model Questionnaire and Indicators-third edition 2012).

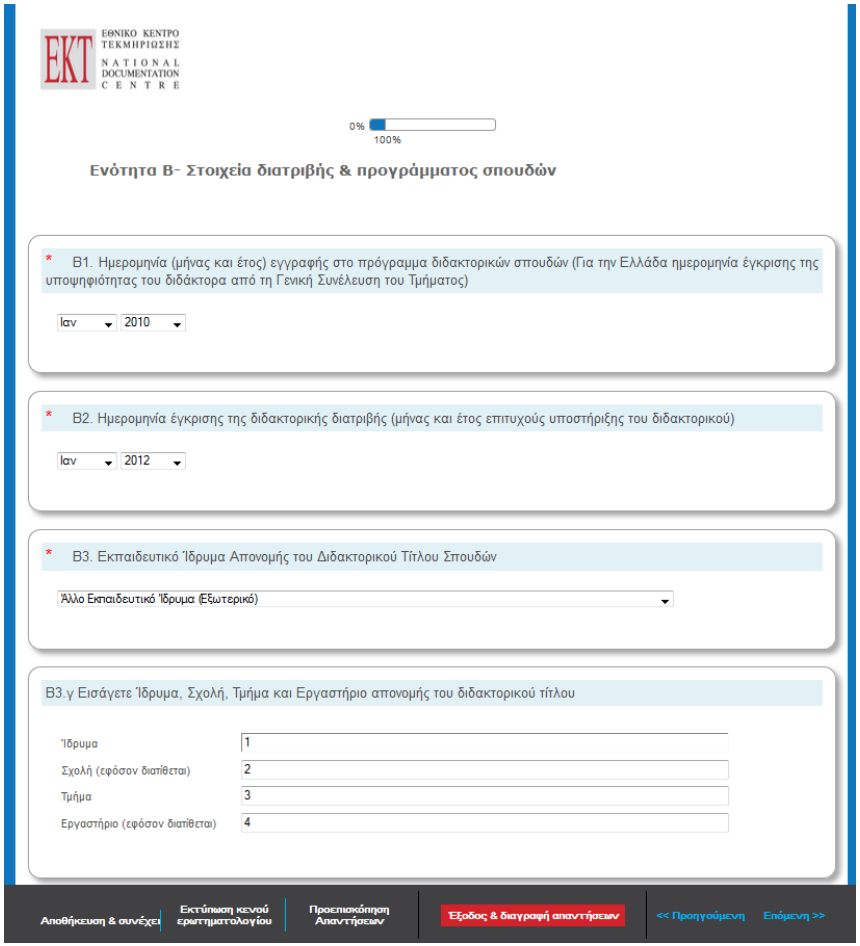
Η διάρκεια συμπλήρωσης του ερωτηματολογίου δεν υπερβαίνει τα 20 λεπτά. Παρακαλούμε να επιλέξετε το κουμπί "ΕΠΟΜΕΝΟ" (κάτω δεξιά στην οθόνη) για να μεταβείτε στο ερωτηματολόγιο.

Το περιεχόμενο του ερωτηματολογίου χρησιμοποιείται αποκλειστικά για στατιστικούς σκοπούς και τηρείται το ΑΠΟΡΡΗΤΟ των στοιχείων που συλλέγονται.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συμμετοχή σας
Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

Η Πράξη "Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας/Κοινωνικά Δίκτυα – Περιεχόμενο Παραγόμενο από Χρήστες" (ΟΠΣ 296115) υλοποιείται από το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος "Ψηφιακή Σύγκλιση" (ΕΣΠΑ), με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Εκτύπωση κενού ερωτηματολογίου | Έξοδος & διαγραφή απαντήσεων | Επόμενη >>



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL DOCUMENTATION CENTRE

0% 100%

Ενότητα Β- Στοιχεία διατριβής & προγράμματος σπουδών

* Β1. Ημερομηνία (μήνας και έτος) εγγραφής στο πρόγραμμα διδακτορικών σπουδών (Για την Ελλάδα ημερομηνία έγκρισης της υποψηφιότητας του διδάκτορα από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος)

Ιαν 2010

* Β2. Ημερομηνία έγκρισης της διδακτορικής διατριβής (μήνας και έτος επιτυχούς υποστήριξης του διδακτορικού)

Ιαν 2012

* Β3. Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Απονομής του Διδακτορικού Τίτλου Σπουδών

Άλλο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Εξωτερικό)

Β3.γ Εισάγετε Ίδρυμα, Σχολή, Τμήμα και Εργαστήριο απονομής του διδακτορικού τίτλου

Ίδρυμα	1
Σχολή (εφόσον διατίθεται)	2
Τμήμα	3
Εργαστήριο (εφόσον διατίθεται)	4

Αποθήκευση & συνέχεια | Εκτύπωση κενού ερωτηματολογίου | Προεπισκόπηση Απαντήσεων | Έξοδος & διαγραφή απαντήσεων | << Προηγούμενη | Επόμενη >>

HIGHLIGHTS 2012-2014

- ✓ Συνολικά πραγματοποιήθηκαν 6 στατιστικές έρευνες, 6.350 ~ ερωτηματολόγια συμπληρωμένα, 11 υποβολές στοιχείων στη Eurostat
- ✓ Διενέργεια έρευνας για τη σταδιοδρομία κατόχων διδακτορικού τίτλου (πρώτη φορά στην Ελλάδα)
- ✓ Έχουν καλυφθεί πλήρως οι υποχρεώσεις της χώρας για τα τρέχοντα έτη ενώ καλύφθηκαν και τα gaps των παλαιοτέρων ετών.
- ✓ Τα στατιστικά υποβάλλονται μαζί με τα συνοδευτικά μεταδεδομένα και τις εκθέσεις ποιότητας. Η Eurostat δεν έχει κάνει κανένα σχόλιο πάνω στην ποιότητα των στατιστικών, αντιθέτως έχει αποστείλει επιστολή με την οποία ευχαριστεί το ΕΚΤ.
- ✓ Υπογραφή Μνημονίου Συνεργασίας ΕΚΤ με ΕΛΣΤΑΤ
- ✓ Τροφοδότηση της ΕΛΣΤΑΤ με τα στοιχεία Ε&Α για τον υπολογισμό του ΑΕΠ σύμφωνα με το νέο ESA 2010
- ✓ Συμμετοχή στο Task Force της Eurostat για τον σχεδιασμό του νέου ερωτηματολογίου CIS 2014
- ✓ Συμμετοχή στο pilot της Eurostat για την αποστολή των στατιστικών στοιχείων Ε&Α με το πρότυπο SDMX
- ✓ Ενεργή συμμετοχή στα WG του ΟΟΣΑ για την αναθεώρηση του Frascati Manual

Ref. Ares(2013)3490290 - 15/11/2013

EUROPEAN COMMISSION
EUROSTAT

Directorate G :Global Business Statistics
Unit G-6: Innovation and information society

Luxembourg, 15 November 2013
ESTAT G6/VR/kb/ estat.g.6(2013) 3741394

EKT/NHRF
Attn.: Dr Evi Sachini
48 Vas. Constantinou ave.
GR-116 35 Athens
GREECE

Subject: Your letter ref. No. 2018 dated September 14, 2013

Dear Ms Sachini,

Eurostat has registered the arrival of the Greek R&D and GBAORD data during the course of 2013 with great satisfaction.

You should be aware that 14th November 2013 Eurostat released the most recent EU28 data on R&D expenditures, personnel and GBAORD. This was only 14 days after the mandatory deadline for EU Member States transmitting the national data to Eurostat. Greece contributed to this release with the full set of the data for 2011 and 2012. This took place after long period of missing data from Greece.

I am pleased to express also my personal appreciation to the work EKT has shown after the release of the Action Plan for the Greek RDI Indicators in mid-2012. The RDI Indicators team of EKT has indeed brought Greece back to the EU map in this statistical area. This has taken place not only by providing the statistical data but also participating actively to the methodological and technical discussions in this domain. We are looking forward seeing EKT joining also to the dedicated CIS 2014 Task Force for developing the new innovation survey round for reference period 2012-2014.

In the meanwhile I wish best efforts for EKT in continuing the future R&D data deliveries with high compliance level and success providing also Greek CIS 2012 data in mid-2014 – first time after a period of break.

Sincerely yours,

Veijo Ritola
Innovation and Information Society
(e-signed in ARES)

For info: Mr. Michail Skaliotis (ESTAT), Ms. Eleni Malliou (EKT), Ms. Tonia Ieromnimon (EKT), Mr. Ioannis Moschakis (ELSTAT)

Commission européenne, 2920 Luxembourg, LUXEMBOURG - Tel. +352 43011
Office: D4/720 - Tel. direct line +352 4301-35560
http://epp.eurostat.ec.europa.eu
Veijo-Ismo.Ritola@ec.europa.eu

ΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ

http://metrics.ekt.gr/

- **Εκδόσεις**
  http://metrics.ekt.gr/el/ekdoseis
- **Σύντομα Άρθρα**
  http://metrics.ekt.gr/statistika-etak/sintoma-arthra
- **Datatables**
  http://metrics.ekt.gr/el/statistika-etak/datatables
- **Χάρτες**
  http://metrics.ekt.gr/map-diagrams

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

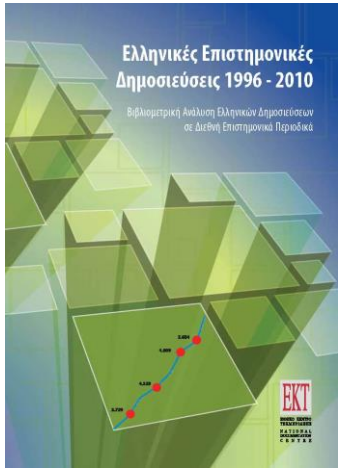
8 ΕΚΔΟΣΕΙΣ

DATA TABLES

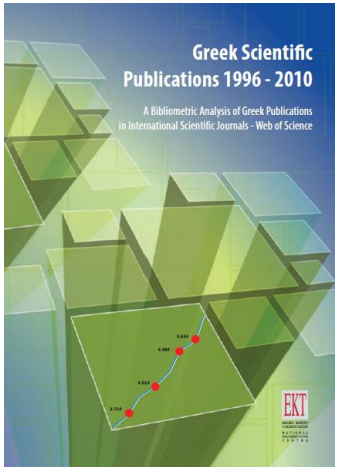
ΣΥΝΤΟΜΑ ΑΡΘΡΑ

ΣΕΙΡΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΜΕ ΒΙΒΛΙΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ

7 ΕΚΔΟΣΕΙΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΥΞΗΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΕΣ



ηλεκτρονικό περιβάλλον & Έντυπη έκδοση



ηλεκτρονικό περιβάλλον & Έντυπη έκδοση

ηλεκτρονικό περιβάλλον & Έντυπη έκδοση

ηλεκτρονικό περιβάλλον & Έντυπη έκδοση

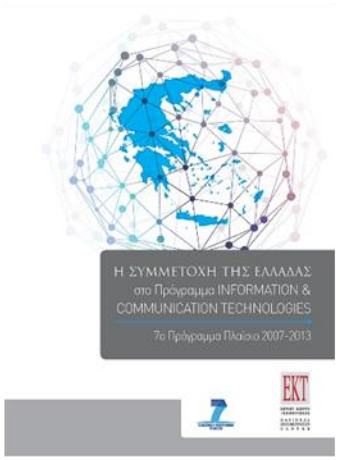
Ηλεκτρονικό περιβάλλον

Εκδοση pdf

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΟ 7ο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΛΑΙΣΙΟ

9 ΕΚΔΟΣΕΙΣ

Αξιοποίηση της υποδομής του metrics.ekt.gr για την ηλεκτρονική έκδοση και διάθεση των μελετών



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΩΝ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

- 17 συμβάσεις έργου με φυσικά πρόσωπα / νέους επιστήμονες

- Τώνια Ιερομνήμων – υπεύθυνη στατιστικών Ε&Α / GBAORD
- Μαρία Κλειδέρη – υπεύθυνη στατιστικών καινοτομίας
- Δρ. Ανδριάνα Δημακοπούλου - υπεύθυνη τομέα BES & PNP/ GBAORD
- Ειρήνη Τόιτου – υπεύθυνη τομέα GOV / GBAORD
- Μαρία Κωνσταντίνου – υπεύθυνη τομέα HES / χάρτες GIS
- Μαρία Σαμαρά – CDH & She figures

Ανάπτυξη πληροφοριακών συστημάτων:

- Δρ Δημήτρης Καραϊσκος (συντονισμός)
- Δημήτρης Ξυνίδης
- Νίκος Κατσαράκης
- Δρ Μάριος Βλάχος
- Ανδρέας Καλαϊτζής

Υπεύθυνος Ποιότητας

- Δρ Νίκος Καραμπέκιος

Εξειδικευμένες μελέτες

- Δρ Χαράλαμπος Χρυσομαλλίδης