

ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

Research Infrastructures 2014

Η ελληνική συμμετοχή στο
Πρόγραμμα Ερευνητικές
Υποδομές - Ορίζοντας 2020

ΑΘΗΝΑ ΙΟΥΝΙΟΣ 2015



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα Ερευνητικές Υποδομές
Για το 2014: Γεωργία Τζένου, Παναγιώτης Σταθόπουλος | tzenou@ekt.gr, pstath@ekt.gr

Προτεινόμενος τρόπος αναφοράς

«Research Infrastructures 2014: Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα Ερευνητικές Υποδομές – Ορίζοντας 2020», Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, 2015

Η έκδοση

Η παρούσα αναφορά ανήκει στη σειρά των ειδικών εκθέσεων και μελετών που εκδίδει το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, με δείκτες που αναδεικνύουν σημαντικές πλευρές της εγχώριας ερευνητικής δραστηριότητας.

Η έκθεση δημοσιεύεται κάθε Ιούνιο σε ετήσια βάση και περιλαμβάνει τα αποτελέσματα για την ελληνική συμμετοχή στις προκηρύξεις του προηγούμενου έτους.

Τα στοιχεία που παρατίθενται βασίζονται σε στοιχεία που δημοσιεύονται στη βάση e-CORDA της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και σε δεδομένα που συγκεντρώνει το ΕΚΤ από τη λειτουργία του ως Εθνικό Σημείο Επαφής για τον Ορίζοντα 2020 και ειδικότερα το πρόγραμμα «Research Infrastructures».

Τα στοιχεία ενδέχεται να τροποποιηθούν κατά την εξέλιξη υλοποίησης των έργων.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ | ΕΙΕ

Copyright © 2015 Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

• δ: Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, 11635 Αθήνα • τ: 210 7273900
• f: 210 7246824 • e: ekt@ekt.gr • www.ekt.gr



Το έργο αυτό διατίθεται με άδεια Creative Commons

Αναφορά - Μη-Εμπορική Χρήση – Παρόμοια Διανομή 4.0 Διεθνές

Προκειμένου να δείτε αντίγραφο της άδειας επισκεφθείτε:

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0>

Η έκδοση διατίθεται online στη διεύθυνση <http://metrics.ekt.gr>

Σχεδιασμός έκδοσης και εικαστική επιμέλεια: Δήμητρα Πελεκάνου 2015

Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα Ερευνητικές Υποδομές του Ορίζοντα 2020 - Πρόγραμμα εργασίας 2014

Πρόγραμμα Εργασίας RIs 2014-2015
Αριθμός προκηρύξεων: 6
Συνολικός προϋπολογισμός: 279,03 Meuro

Έργα

- Το ποσοστό επιτυχίας των προτάσεων με ελληνική συμμετοχή (32,35) είναι υψηλότερο από τον κοινοτικό μέσο όρο (23,7%).
- Η συνολική κοινοτική χρηματοδότηση προς τους ελληνικούς φορείς αντιστοιχεί στο 5,3% του συνολικού προς διάθεση προϋπολογισμού, ποσοστό υψηλότερο από τον μέσο όρο του 7ου Π.Π. (2,35%).

Συμμετοχές ελληνικών φορέων στα έργα

- 9,8 εκ. ευρώ χρηματοδότηση σε ερευνητικά κέντρα για 13 συμμετοχές σε έργα
- 1,09 εκ. ευρώ χρηματοδότηση σε ΑΕΙ για 4 συμμετοχές σε έργα
- 2,6 εκ. ευρώ χρηματοδότηση σε ιδιωτικούς οργανισμούς για συμμετοχή σε 12 έργα

Κατανομή χρηματοδότησης ανά περιφέρεια

- 11,7 εκ ευρώ χρηματοδότησης στην Αττική
- 1,4 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στην Κρήτη
- 0,38 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στην Κεντρική Μακεδονία
- 0,031 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στη Δυτική Ελλάδα

Χώρες με περισσότερες Συνεργασίες

- Γερμανία (22)
- Κάτω Χώρες (18)
- Ιταλία (7)
- Ελβετία (7)

	ΕΛΛΑΔΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Αριθμός προτάσεων	68	181
Αριθμός συμμετοχών σε προτάσεις	88	2.683
Αριθμός οργανισμών σε προτάσεις	38	1.275
Αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε προτάσεις	10	-
Αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ	31.205.139	891.580.553
Αριθμός εγκεκριμένων έργων	22	43
Αριθμός συμμετοχών σε έργα	29	811
Αριθμός οργανισμών σε έργα	14	508
Αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε έργα	2	43
Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	13.629.517	256.525.904
% επιτυχίας προτάσεων	32.3%	23.7%
% επιτυχίας συμμετοχών	32.9%	30.22%
% επιτυχίας συντονιστών	20%	23.7%
% επιτυχίας χρηματοδότησης ΕΕ	43.6%	28.7%
% συνολικής χρηματοδότησης	5.3%	-

Ελληνική συμμετοχή σε προτάσεις & έργα ανά προκήρυξη

Προκήρυξη	Προτάσεις	Ελληνικές συμμετοχές σε προτάσεις	Αιτούμενη χρηματοδότηση ελληνικών οργανισμών	Εγκεκριμένα Έργα	% επιτυχίας προτάσεων	Ελληνικές συμμετοχές σε έργα	% επιτυχίας ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ελληνικών οργανισμών	% επιτυχίας χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
H2020-EINFRA-2014-1	1	3	5.486.243	1	100%	3	100%	5.486.243	100%
H2020-EINFRA-2014-2	16	25	9.292.592	9	56,2%	12	48%	3.562.297	38,3%
H2020-INFRADEV-1-2014-1	17	23	5.669.889	2	11,7%	3	13%	1.415.250	25%
H2020-INFRAIA-2014-2015	21	24	8.034.695	6	28,5%	7	29,1%	2.451.609	31%
H2020-INFRA SUPP-2014-1	1	1	183.188	1	100%	1 (& 1 third party)	100%	183.188	100%
H2020-INFRA SUPP-2014-2	12	13	2.538.532	3	25%	3	23%	530.250	21%

Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά τύπο οργανισμού

Τύπος οργανισμού	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
Ερευνητικά κέντρα (REC)	13	44.8%	9.859.321	72.3%
ΑΕΙ (HES)	4	13.8%	1.099.844	8%
Ιδιωτικοί οργανισμοί (PRC)	12	41.4%	2.670.352	19.59%

Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά θεματικό πεδίο

Θεματικό Πεδίο	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
Developing new world-class RI	3	10,4%	1.415.250	10,3%
Integrating and opening RIs of European interest	7	24,1%	2.451.609	17,9%
E-Infrastructures	15	51,8%	9.048.540	66,4%
Support to innovation, human resources, policy and international cooperation	4	13,7%	713.438	5,3%

Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά κατηγορία δράσης

Κατηγορία Δράσης	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
Έρευνα και Καινοτομία (RIA)	22	75,8%	12.507.723	91.7%
Συντονισμός και υποστήριξη (CSA)	6	20,6%	1.121.794	8.3%
FPA	1	3,4%	0	-

Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά Περιφέρεια

Περιφέρεια	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
Αττική	24	82,8%	11.775.548	86,4%
Κρήτη	3	10,4%	1.437.219	10,5%
Κεντρική Μακεδονία	1	3,4%	385.500	2,9%
Δυτική Ελλάδα	1	3,4%	31.250	0,2%

Ελληνικοί Οργανισμοί με τη μεγαλύτερη συμμετοχή

Όνομα οργανισμού	Τύπος	Αριθμός συμμετοχών σε έργα (& αριθμός συντονιστών)	% στο σύνολο της ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη Χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
Ερευνητικό Κέντρο Καινοτομίας στις Τεχνολογίες της Πληροφορίας, των Επικοινωνιών και της Γνώσης «Αθηνά»	Ερευνητικό κέντρο	4	13,7%	6.205.661	45,5%
ΕΔΕΤ Α.Ε.	Ιδιωτικός τομέας	8	27,5%	1.952.496	14,3%
Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών – ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε	Ερευνητικό κέντρο	3	10,3%	1.217.588	8,9%
Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας	Ερευνητικό κέντρο	2	6,8%	1.206.250	8,8%

Μεθοδολογικό υπόμνημα

- Αριθμός προτάσεων: Τα στοιχεία αφορούν το πλήθος των επιλέξιμων προτάσεων. Ο συνολικός αριθμός των μη επιλέξιμων προτάσεων με ελληνική συμμετοχή που υποβλήθηκαν στις προκηρύξεις του 2014 ήταν πολύ χαμηλός (3 προτάσεις ή 0,06%).
- Αριθμός συμμετοχών σε προτάσεις / έργα : Αναφέρεται σε συμμετοχές και όχι σε μοναδικούς οργανισμούς. Για παράδειγμα, εάν ένας οργανισμός συμμετέχει σε δύο προτάσεις / έργα, καταγράφεται δύο φορές.
- Αριθμός οργανισμών σε προτάσεις / έργα: Αναφέρεται σε μοναδικούς οργανισμούς.
- Αιτούμενη / εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ: Αναφέρεται στο ποσό της κοινοτικής χρηματοδότησης και όχι στον συνολικό προϋπολογισμό. Η αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ αναφέρεται στη χρηματοδότηση που ζητείται στις προτάσεις. Η εγκεκριμένη χρηματοδότηση αναφέρεται στα grant agreements στις περιπτώσεις που έχουν υπογραφεί κατά την ημερομηνία άντλησης των στοιχείων από την ecorda ή στη χρηματοδότηση που έχει εγκριθεί από την ΕΕ σε όσες περιπτώσεις δεν έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία.
- Τύπος οργανισμού: Η κατηγοριοποίηση οργανισμών γίνεται σύμφωνα με τη βάση e-CORDA της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.
- Κατηγορία δράσης: Η κατηγοριοποίηση των δράσεων γίνεται σύμφωνα με την τυπολογία των προκηρύξεων και τη βάση e-CORDA της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.
- Αριθμός συνεργασιών: Ο αριθμός συνεργασιών αφορά τον συνολικό αριθμό συνεργασιών που καταγράφονται στα εγκεκριμένα έργα, όχι τον αριθμό μοναδικών οργανισμών που συνεργάζονται.
- Υπολογίζονται τα ακόλουθα ποσοστά επιτυχίας:
 - % επιτυχίας προτάσεων: αριθμός εγκεκριμένων έργων / αριθμός επιλέξιμων προτάσεων
 - % επιτυχίας συμμετεχόντων: αριθμός συμμετοχών σε έργα / αριθμός συμμετοχών σε έργα
 - % επιτυχίας συντονιστών: αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε έργα / αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε προτάσεις
 - % επιτυχίας χρηματοδότησης ΕΕ: αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ / εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ
 - % συνολικής χρηματοδότησης: εγκεκριμένη χρηματοδότηση προς ελληνικούς φορείς / συνολικός προς διάθεση προϋπολογισμός
- Καταγράφονται οι 4 πρώτοι ελληνικοί οργανισμοί με βάση την εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ.

Οι δράσεις του ΕΚΤ ως Εθνικό Σημείο Επαφής στο πρόγραμμα Ερευνητικές Υποδομές -2014

Διοργάνωση Ημερίδων – Συμμετοχή σε Συνέδρια

Ημερίδα ενημέρωσης για το Πρόγραμμα Εργασίας για τις Ερευνητικές Υποδομές του έτους 2014	Νοέμβριος 2013	Αθήνα
Ημερίδα ενημέρωσης για το Πρόγραμμα Εργασίας για τις Ερευνητικές Υποδομές του έτους 2014	Νοέμβριος 2014	Θεσσαλονίκη
Περίπτερο ενημέρωσης για το πρόγραμμα Ερευνητικές Υποδομές στο Διεθνές Συνέδριο ICRI 2014, στο πλαίσιο	Απρίλιος 2014	Αθήνα



Εκπαιδευτικό Σεμινάριο

EC Meeting "Support to Research Infrastructures under H2020 - Infoday for National Contact Points", Brussels, 4th February 2014

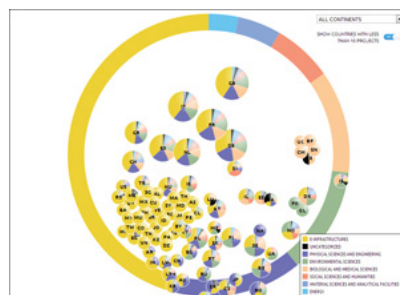
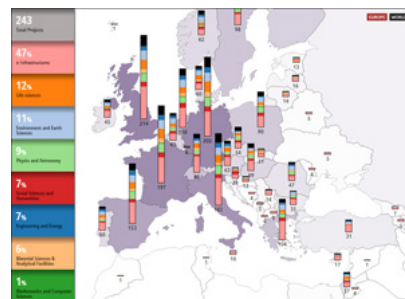
Παρατηρητήριο για τις Ερευνητικές Υποδομές

Στοχευμένη υποστήριξη για
αναζήτηση ερευνητικών συνεργασιών

Διοργάνωση
αποστολής για
αναζήτηση ερευνητικής
συνεργασίας
στο εξωτερικό

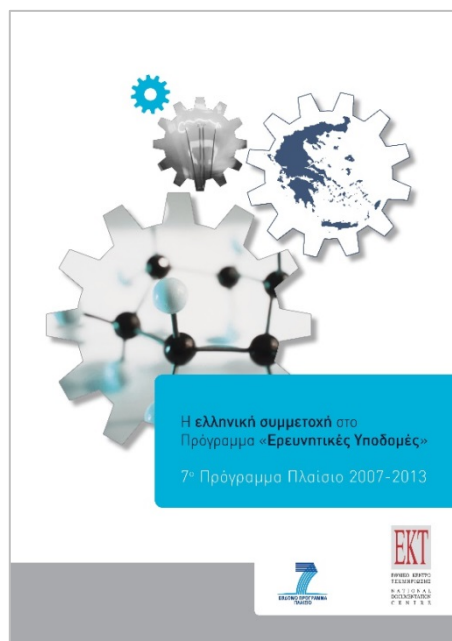
Νοέμβριος 2014 Ντύσσελτορφ

Συμμετοχή στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο
των Εθνικών Σημείων Επαφής για
τις Ερευνητικές Υποδομές



Ειδική Έκδοση

1/ Έκδοση για τη συμμετοχή της Ελλάδας
στο πρόγραμμα «Ερευνητικές Υποδομές»
του 7ου Π.Π.



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ) υποστηρίζει ως Εθνικό Σημείο Επαφής (National Contact Point) την ελληνική ακαδημαϊκή, ερευνητική και επιχειρηματική κοινότητα στους ακόλουθους τομείς του προγράμματος "Ορίζοντας 2020".

Επιστημονική Αριστεία

- Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ERC)
- Μελλοντικές και αναδυόμενες τεχνολογίες (FET)
- Δράσεις "Marie Skłodowska-Curie"

Βιομηχανική Υπεροχή

- Πρόσβαση σε κεφάλαια κινδύνου
- Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών (ICT)

Κοινωνικές Προκλήσεις

- Ασφαλής, καθαρή και αποδοτική ενέργεια
- Η Ευρώπη σε έναν μεταβαλλόμενο κόσμο
- Πολυδεκτικές, καινοτόμες και στοχαστικές κοινωνίες
- Η επιστήμη στην κοινωνία και μαζί με την κοινωνία

Έρευνα για πυρηνική ενέργεια
στο πλαίσιο της συνθήκης Euratom



Περισσότερες πληροφορίες:
www.ekt.gr/horizon2020