

ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

HEALTH 2014 /

Η ελληνική συμμετοχή στο
Πρόγραμμα “Health,
Demographic Change &
Wellbeing” -
Ορίζοντας 2020

Τελική έκθεση
βασισμένη στα υπογεγραμμένα συμβόλαια

ΑΘΗΝΑ Μάρτιος 2016



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα SC1
Δρ Χριστίνα Πασκουάλ | crascual@ekt.gr

Προτεινόμενος τρόπος αναφοράς

«Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα “Health, Demographic Change & Wellbeing” - Ορίζοντας 2020, Πρόγραμμα εργασίας 2014, Τελική έκθεση», Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, 2016

Η έκδοση

Η παρούσα αναφορά ανήκει στη σειρά των ειδικών εκθέσεων και μελετών που εκδίδει το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, με εμπειρικά στοιχεία, αναλύσεις και δείκτες που αναδεικνύουν σημαντικές πλευρές της εγχώριας ερευνητικής δραστηριότητας και απεικονίζουν τα αποτελέσματα των ερευνητικών φορέων του Ελληνικού Ερευνητικού και Αναπτυξιακού Συστήματος.

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 «SC1». Τα στοιχεία ενδέχεται να τροποποιηθούν κατά την εξέλιξη υλοποιήσιμων έργων.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ | ΕΙΕ

Copyright © 2014 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 SC1 του Ορίζοντα 2020 - Πρόγραμμα εργασίας 2014

Πρόγραμμα Εργασίας SC1
Αριθμός προκηρύξεων: 5
Συνολικός προϋπολογισμός: € 528.200.000

Έργα

Μεταξύ των 28 κρατών μελών της ΕΕ, η Ελλάδα:

- Είναι 9η στον αριθμό των συμμετεχόντων
- Είναι 10η στη χρηματοδότηση ΕΕ.
- Το ποσοστό επιτυχίας των προτάσεων (13,6%) είναι υψηλότερο από τον κοινοτικό μέσο όρο (11,7%).
- Η συνολική κοινοτική χρηματοδότηση προς τους ελληνικούς φορείς αντιστοιχεί στο 2,7% του συνολικού προς διάθεση προϋπολογισμού, ποσοστό υψηλότερο από το μέσο όρο του 7ου Π.Π. (1%).

Συμμετοχές ελληνικών φορέων στα έργα

- 6,8 εκ. ευρώ χρηματοδότησης ερευνητικών κέντρων για 11 έργα
- 4,7 εκ. ευρώ χρηματοδότησης ΑΕΙ για 14 έργα
- 4,4 εκ. ευρώ χρηματοδότησης ιδιωτικών οργανισμών για 12 έργα
- 0,9 εκ. ευρώ χρηματοδότησης άλλων δημόσιων οργανισμών για 4 έργα.

Κατανομή χρηματοδότησης ανά περιφέρεια

- 8,2 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στην Αττική
- 4,6 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στην Κεντρική Μακεδονία
- 1,9 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στην Κρήτη
- 1,4 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στη Δυτική Ελλάδα
- 0,7 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στην Ήπειρο
- 0,2 εκ. ευρώ χρηματοδότησης στη Θεσσαλία

Χώρες με περισσότερες Συνεργασίες

- Ιταλία (48)
- Γερμανία (43)
- Μεγάλη Βρετανία (40)
- Ισπανία (39)

	ΕΛΛΑΔΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Αριθμός προτάσεων	220 (251*)	1.821 (2.869*)
Αριθμός συμμετοχών σε προτάσεις	328	12.055
Αριθμός οργανισμών σε προτάσεις	123	5.109
Αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε προτάσεις	41 (72*)	1.821 (2.869*)
Αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ	€125.956.153	€5.930.368.720
(*) Υπολογίζοντας και τους συντονιστές που υπέβαλαν στο πρώτο στάδιο της προκήρυξης H2020-PHC-2014-two-stage. Δεν υπολογίσουμε τις προτάσεις που είναι «ineligible» ή «withdrawn»		
Αριθμός εγκεκριμένων έργων	30 (α)	213
Αριθμός συμμετοχών σε έργα	44	1.490
Αριθμός οργανισμών σε έργα	28	977
Αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε έργα	4	213
Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	€16.906.855	€636.359.694
(α) Χρηματοδοτήθηκε 1 έργο από το “reserved list”		
% επιτυχίας προτάσεων	13,6%	11,7%
% επιτυχίας συμμετοχών	13,4%	12,4%
% επιτυχίας συντονιστών	9,8% (5,6%*)	11,7% (7,4%*)
% επιτυχίας χρηματοδότησης ΕΕ	13,4%	10,7%
% συνολικής χρηματοδότησης	2,7%	

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-HCO-2014	6	9	€1.556.154	4	66.7%	5	55.6%	€ 1.163.796	74.8%
H2020-PHC-2014-single-stage	123	207	€78.918.516	17	13.8%	30	14.5%	€11.782.273	14.9%
H2020-PHC-2014-two-stage (*)	77	97	€37.847.483	8	10.4%	8	8,2%	€ 2.422.536	6.4%
H2020-SMEINST-1-2014	10	11	€ 400.000	0	0.0%	0	0.0%	€ 0	0.0%
H2020-SMEINST-2-2014	4	4	€ 7.234.000	1	25.0%	1	25.0%	€ 1.538.250	21.3%

* Δεδομένα μόνο για το δεύτερο στάδιο αξιολόγησης ακολουθώντας την διαδικασία της ΕΕ στο e-CORDA

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)	12	27,3%	€6.827.769	40,4%
ΑΕΙ (HES)	15	34,1%	€4.701.578	27,8%
Ιδιωτικοί οργανισμοί (PRC)	13	29,5%	€4.399.138	26 %
MME (SME validated)	6	13,6%	€2.424.263	14,3%
Δημόσιοι οργανισμοί (PUB)	4	9,1%	€ 978.371	5,8%

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
ΑΝΑ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ (ΓΔ)				
e-HEALTH (ΓΔ CONNECT)	28 συμμετοχές σε 15 έργα	63.6%	€11.358.063	67.2%
HEALTH (ΓΔ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ)	15 συμμετοχές σε 14 έργα	34.1%	€ 4.010.542	23.7%
HEALTH (ΓΔ EASME)	1 συμμετοχές σε 1 έργα	2.3%	€ 1.538.250	9.1%
ΑΝΑ ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ				
Advancing Active & Healthy Ageing	17 συμμετοχές σε 9 έργα	38.6%	€6.083.313	36.0%
Integrated, Sustainable, Citizen-centred care	11 συμμετοχές σε 6 έργα	25.0%	€5.274.750	31.2%
Improving Diagnosis	2 συμμετοχή σε 2 έργα	4.5%	€2.251.531	13.3%
Health Coordination Activities	5 συμμετοχές σε 4 έργα	11.4%	€1.163.796	6.9%
Innovative Treatments & Technologies	4 συμμετοχές σε 4 έργα	9.1%	€1.090.333	6.4%
Understanding Health, Ageing & Disease	2 συμμετοχές σε 2 έργα	4.5%	€ 545.118	3.2%
Effective health promotion, disease prevention, preparedness & screening	2 συμμετοχές σε 2 έργα	4.5%	€ 427.555	2.5%
Improving Health Information, Data Exploitation & Providing an Evidence Base for Health Policies & Regulations	1 συμμετοχή σε 1 έργο	2.4%	€ 70.460	0.5%

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)	33 σε 23 έργα	75%	€13.700.315	81%
SME Instrument	1 σε 1 έργο	2,3%	€ 1.538.250	9,1%
Καινοτομία (IA)	7 σε 3 έργα	15,9%	€ 1.393.169	8,3%
ERA-Net COFUND	2 σε 2 έργα	4,5%	€ 207.996	1,2%
Συντονισμός και υποστήριξη (CSA)	1 σε 1 έργο	2,3%	€ 67.125	0,4%

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	21	47,7%	€8.169.673	48,3%
Κεντρική Μακεδονία	11	25%	€4.549.732	26,9%
Κρήτη	4	9,1%	€1.923.063	11,4%
Δυτική Ελλάδα	5	11,4%	€1.354.680	8%
Ήπειρος	2	4,5%	€ 673.358	4%
Θεσσαλία	1	2,3%	€ 236.350	1,4%

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
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ	Ερευνητικό κέντρο	4 (2)	9,1%	€3.244.250	19,2%
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ	Ερευνητικό κέντρο	4 (0)	9,1%	€1.923.063	11,4%
PRO-ACTINA	MME	1(*)	2,4%	1,538,250	9,1%
ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	ΑΕΙ	5 (0)	11,4%	€1.300.460	7,7%

* PRO-ACTINA: υποβολή πρότασης ως συντονιστής; Grant Agreement ως εταίρος

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 0.
- **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.
- **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 υπογεγραμμένα έργα, όχι τον αριθμό μοναδικών οργανισμών που συνεργάζονται.
- Υπολογίζονται τα ακόλουθα ποσοστά επιτυχίας:
 - % επιτυχίας προτάσεων: αριθμός υπογεγραμμένων έργων / αριθμός επιλέξιμων προτάσεων
 - % επιτυχίας συμμετεχόντων: αριθμός συμμετοχών σε υπογεγραμμένα έργα / αριθμός συμμετοχών σε προτάσεις
 - % επιτυχίας συντονιστών: αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε υπογεγραμμένα έργα / αριθμός (Ελλήνων) συντονιστών σε προτάσεις
 - % επιτυχίας χρηματοδότησης ΕΕ: εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ / αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ
 - % συνολικής χρηματοδότησης: εγκεκριμένη χρηματοδότηση προς ελληνικούς φορείς / συνολικός προς διάθεση προϋπολογισμός
- **Οργανισμοί με τη μεγαλύτερη συμμετοχή:** Καταγράφονται οι τέσσερις πρώτοι ελληνικοί οργανισμοί με βάση την εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ.

Οι δράσεις του ΕΚΤ ως Εθνικό Σημείο Επαφής στο πρόγραμμα SC1 το 2014

Διοργάνωση 10 Ημερίδων

Ημερίδα ενημέρωσης για το Πρόγραμμα Εργασίας SC1/ του έτους 2014/2015	Δεκέμβριος 2013	Αθήνα
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας SC1	Φεβρουάριος 2014	Βόλος
FFH 2.0 International Training for Horizon 2020 Newcomers	Φεβρουάριος 2014	Βουδαπέστη
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας SC1	Απρίλιος 2014	Πειραιάς
Horizon2020: Η προετοιμασία μιας επιτυχημένης πρότασης	Μάιος 2014	Πάτρα
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας SC1	Μάιος 2014	Αλεξανδρούπολη
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας SC1	Μάιος 2014	Θράκη
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας SC1	Ιούνιος 2014	Ηράκλειο
FFH 2.0 International Training for Horizon 2020 Applicants in Health, Demographic Change & Wellbeing	Ιούνιος 2014	Hague – The Netherlands
FFH 2.0 International Training for the Exploitation of EU Project Results	Οκτώβριος 2014	Stuttgart
2 Εκπαιδευτικά σεμινάρια μέσω διαδικτύου <ul style="list-style-type: none"> • FFH 2.0 Webinar SME Instruments of H2020 • FFH 2.0 Webinar on clinical trials for H2020 projects 		
FFH 2.0 Horizon 2020 Factsheets <ul style="list-style-type: none"> • Factsheet Clinical Trials • Factsheet Marie Sklodowska Curie Actions for SMEs • Factsheet SME Instrument 		



Συνδιοργάνωση 2 Εκπαιδευτικών σεμιναρίων μέσω διαδικτύου (FFH 2.0)

Συνδιοργάνωση 2 εκδηλώσεων μεσιτείας για το H2020

Στοχευμένη υποστήριξη για
αναζήτηση ερευνητικών συνεργασιών

Συνδιοργάνωση εκδήλωσης μεσιτείας για αναζήτηση ερευνητικών συνεργασιών στο εξωτερικό	Ιούλιος 2014	Λυον (Γαλλία)
Διοργάνωση αποστολής για αναζήτηση ερευνητικών συνεργασιών στο εξωτερικό	Νοέμβριος 2014	Ντύσσελτορφ (Γερμανία)



Ειδικές Εκδόσεις

- 1/ Factsheet "SME Instrument" στο πλαίσιο του έργου FFH 2.0 (συμβολή ΕΚΤ)
- 2/ Factsheet "Clinical trials in Horizon 2020" στο πλαίσιο του έργου FFH 2.0 (συμβολή ΕΚΤ)
- 3/ Έκδοση για τη συμμετοχή της Ελλάδας στα προγράμματα ΥΓΕΙΑ & IMI 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 Actions"

Βιομηχανική Υπεροχή

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

Κοινωνικές Προκλήσεις

- Υγεία, δημογραφική μεταβολή και ευεξία
- Ασφαλής, καθαρή και αποδοτική ενέργεια
- Η Ευρώπη σε έναν μεταβαλλόμενο κόσμο:
Πολυδεκτικές, καινοτόμες και στοχαστικές κοινωνίες

Οριζόντια Προγράμματα

- Η Επιστήμη στην κοινωνία και μαζί με την κοινωνία
- Έρευνα για πυρηνική ενέργεια στο πλαίσιο της συνθήκης Euratom



Περισσότερες πληροφορίες:
www.ekt.gr/horizon2020