

ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

ERC

2014-2017 /

Η ελληνική συμμετοχή στο
Πρόγραμμα European Research Council (ERC),
Ορίζοντας 2020,
Προγράμματα εργασίας 2014-2017

ΑΘΗΝΑ, ΜΑΪΟΣ 2018



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
NATIONAL
DOCUMENTATION
CENTRE

ΕΘΝΙΚΟ
ΚΕΝΤΡΟ
ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΣΗΜΕΙΟ
ΕΠΑΦΗΣ ΓΙΑ
ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020

Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα ERC

Δρ Χριστίνα Πασκουάλ | cpascual@ekt.gr

κα Γεωργία Μαζιώτη | gmazio@ekt.gr

Προτεινόμενος τρόπος αναφοράς

«Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα European Research Council (ERC), Ορίζοντας 2020, Προγράμματα εργασίας 2014 -2017», Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης, 2018

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 το ERC Executive Agency (ERCEA) και τη λειτουργία του ως Εθνικό Σημείο Επαφής για τον Ορίζοντα 2020 και ειδικότερα το πρόγραμμα «ERC». Τα στοιχεία ενδέχεται να τροποποιηθούν κατά την εξέλιξη υλοποίησης των έργων.

ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ | ΕΙΕ

Copyright © 2018 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 2016

Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα ERC του Ορίζοντα 2020 - Προγράμματα εργασίας 2014-2017

Πρόγραμμα Εργασίας ERC
Αριθμός προκηρύξεων: 16
Συνολικός προϋπολογισμός: 5.619,67 εκ. €

Έργα

- Έχουν χρηματοδοτηθεί 25 έργα στα οποία συμμετέχουν 28 Ελληνικοί φορείς.
- Το ποσοστό επιτυχίας των προτάσεων (4,4%) είναι χαμηλότερο από τον συνολικό μέσο όρο (12%).

Συμμετοχές ελληνικών φορέων στα έργα

- Είναι 15η στον αριθμό των συμμετεχόντων
- Είναι 16η στη χρηματοδότηση ΕΕ.
- Το ποσοστό επιτυχίας των συμμετοχών (7%) είναι χαμηλότερο από τον συνολικό μέσο όρο (13%).
- Η συνολική κοινοτική χρηματοδότηση προς τους ελληνικούς φορείς αντιστοιχεί στο 0,4% του συνολικού προς διάθεση προϋπολογισμού.

Κατανομή χρηματοδότησης ανά περιφέρεια

- 13,52 εκ. ευρώ χρηματοδότηση στην Κρήτη
- 7,55 εκ. ευρώ χρηματοδότηση στην Αττική
- 2,31 εκ. ευρώ χρηματοδότηση στην Κεντρική Μακεδονία
- 0,31 εκ. ευρώ χρηματοδότηση στη Δυτική Ελλάδα
- 0,04 εκ. ευρώ χρηματοδότηση στη Θεσσαλία

33 Έλληνες ερευνητές (PI) με φορέα υποδοχής (HI) του εξωτερικού

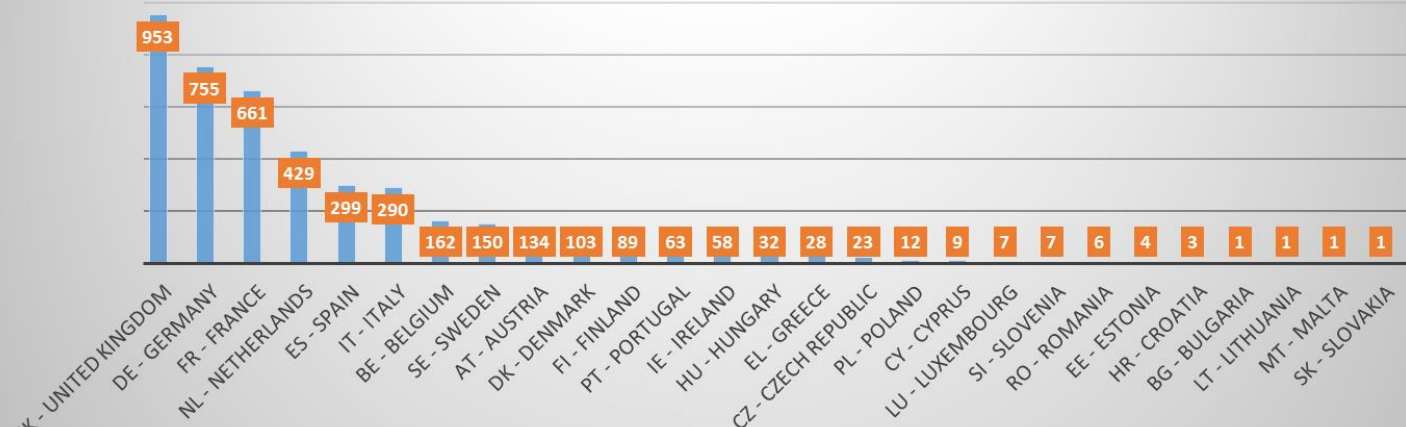
- Ηνωμένο Βασίλειο 13
- Γερμανία 8
- Γαλλία 4
- Ελβετία 3
- Κύπρος 1
- Σουηδία 1
- Ισπανία 1
- Ολλανδία 1
- Αυστρία 1

	ΕΛΛΑΔΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Αριθμός προτάσεων στις Δράσεις StG, CoG & AdG	360	28.288
Αριθμός προτάσεων στην Δράση PoC	23	1.738
Αριθμός συμμετοχών σε προτάσεις	405	32.928
Αριθμός οργανισμών σε προτάσεις	60	2.751
Αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ	€595.886.552	€51.592.886.245
Αριθμός εγκεκριμένων έργων στις Δράσεις StG, CoG & AdG	16(*)	3.264
Αριθμός εγκεκριμένων έργων στην Δράση PoC	9(*)	546
Αριθμός συμμετοχών σε έργα	28	4.334
Αριθμός οργανισμών σε έργα	12	717
Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	€23.729.452(*)	€5.958.232.090
% επιτυχίας προτάσεων	4,4%	12%
% επιτυχίας συμμετοχών	7%	13%
% επιτυχίας χρηματοδότησης ΕΕ	4%	12%
% συνολικής χρηματοδότησης	0,4%	

(*) 16 PI (15 Έλληνες + 1 Κύπριος). Συμπεριλαμβάνονται 6 προτάσεις οι οποίες υποβλήθηκαν το 2017 και βρίσκονται στη διαδικασία υπογραφής συμβολαίου, με εκτιμώμενη συνολική χρηματοδότηση € 4.756.074 (δείτε περισσότερα στη σελίδα 12).

Συμμετοχή στα έργα ανά Χώρα Φορέα υποδοχής του Ερευνητή (ΗΙ)*

Αριθμός Συμμετοχών στα έργα ανά χώρα EU-28

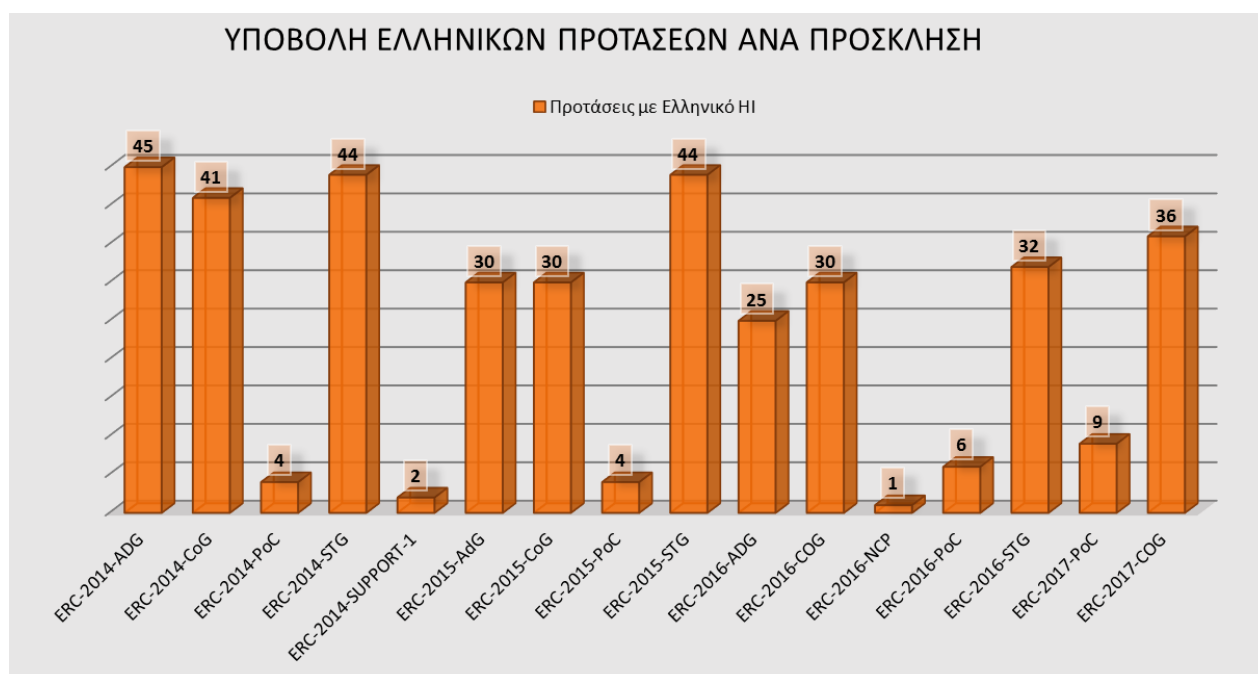


Χώρα	Αριθμός συμμετοχών	% στο σύνολο των συμμετοχών
UK - United Kingdom	953	22.3%
DE - Germany	755	17.6%
FR - France	661	15.4%
NL - Netherlands	429	10.0%
ES - Spain	299	7.0%
IT - Italy	290	6.8%
BE - Belgium	162	3.8%
SE - Sweden	150	3.5%
AT - Austria	134	3.1%
DK - Denmark	103	2.4%
FI - Finland	89	2.1%
PT - Portugal	63	1.5%
IE - Ireland	58	1.4%
HU - Hungary	32	0.7%
EL - Greece	28	0.7%
CZ - Czech Republic	23	0.5%
PL - Poland	12	0.3%
CY - Cyprus	9	0.2%
LU - Luxembourg	7	0.0%
SI - Slovenia	7	0.2%
RO - Romania	6	0.1%
EE - Estonia	4	0.1%
HR - Croatia	3	0.1%
BG - Bulgaria	1	0.02%
LT - Lithuania	1	0.02%
MT - Malta	1	0.02%
SK - Slovakia	1	0.02%

Ελληνική συμμετοχή σε προτάσεις & έργα ανά προκήρυξη

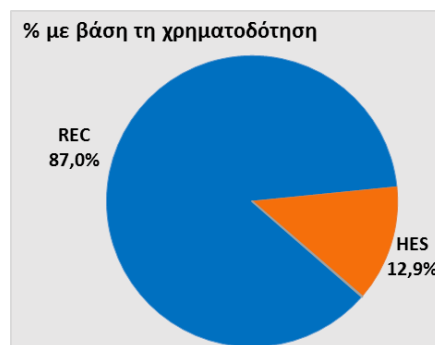
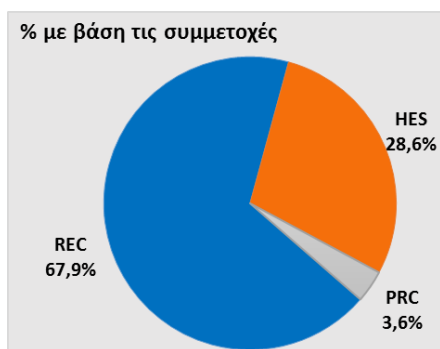
Προκήρυξη	Προτάσεις	Ελληνικές συμμετοχές σε προτάσεις	Αιτούμενη χρηματοδότηση ελληνικών οργανισμών	Εγκεκριμένα Έργα	% επιτυχίας προτάσεων	Ελληνικές συμμετοχές σε έργα	% επιτυχίας ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ελληνικών οργανισμών	% επιτυχίας χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
ERC-2014-ADG	45	45	€101.361.409	1	2,2%	1	2,2%	€508.375	0,5%
ERC-2014-CoG	41	46	€71.043.166	1	2,4%	1	2,2%	€1.995.000	2,8%
ERC-2014-PoC*	4	4	€597.088	1	25%	1	25%	€150.000	25,1%
ERC-2014-STG	44	46	€48.319.168	0	0%	0	0%	€0	0%
ERC-2014-SUPPORT-1	2	2	€456.000	0	0%	0	0%	€0	0%
ERC-2015-AdG	30	32	€57.031.501	1	3,3%	1	3,1%	€2.254.109	4%
ERC-2015-CoG	30	33	€51.134.311	1	3,3%	1	3%	€1.673.675	3,3%
ERC-2015-PoC*	4	4	€597.838	2	50%	2	50%	€297.838	49,8%
ERC-2015-STG	44	45	€49.156.524	0	0%	0	0%	€0	0%
ERC-2016-ADG	25	29	€57.539.264	1	4%	1	3,4%	€2.355.000	4,1%
ERC-2016-COG	30	31	€54.145.618	3	10%	4	12,9%	€4.638.676	8,6%
ERC-2016-NCP	1	1	€40.490	0	0%	0	0%	€0	0%
ERC-2016-PoC*	6	6	€899.605	3	50%	4	66,7%	€449.730	50%
ERC-2016-STG	32	35	€40.215.632	3	9,4%	3	8,6%	€4.366.100	10,9%
ERC-2017-PoC*	9	10	€1.348.938	5	55,6%	6	60%	€734.875	54,5%
ERC-2017-COG	36	36	€62.000.000	3	8,3%	3	8,3%	€4.306.074	6,9%

(*) Στις προκηρύξεις ERC-PoC μπορούν να υποβάλλουν προτάσεις μόνο οι κύριοι ερευνητές (PI) οι οποίοι έχουν χρηματοδοτηθεί από τις δράσεις ERC-STG, CoG & AdG



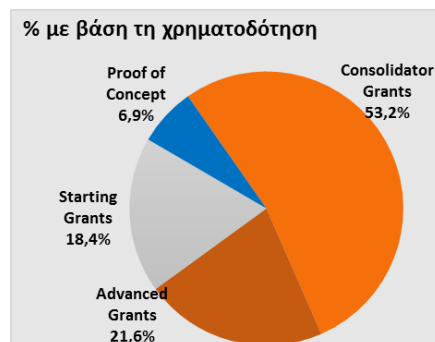
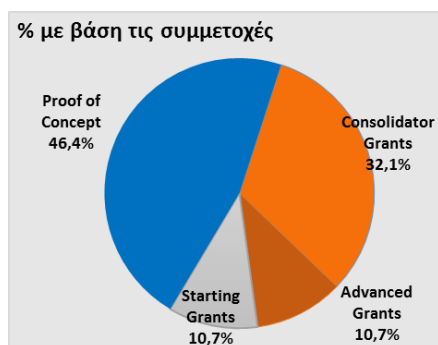
Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά τύπο οργανισμού

Τύπος οργανισμού	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ - REC	19	67,9%	€20.651.865	87%
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑ - HES	8	28,6%	€3.062.587	12,9%
ΙΔΙΩΤΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ-PRC	1	3,6%	€15.000	0,1%



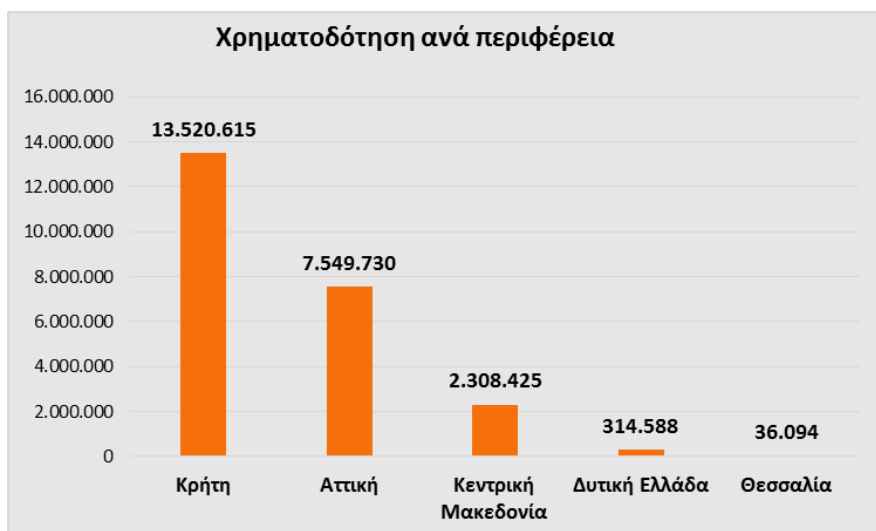
Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά δράση του ERC

Κατηγορία Δράσης	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
ERC-CoG (ERC Consolidator Grants)	9	32,1%	€12.613.425	53,2%
ERC-AdG (ERC Advanced Grants)	3	10,7%	€5.117.484	21,6%
ERC-StG (ERC Starting Grants)	3	10,7%	€4.366.100	18,4%
ERC-PoC (ERC Proof-of-Concept)	13	46,4%	€1.632.443	6,9%



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
Κρήτη	13	46%	€13.520.615	57%
Αττική	9	32%	€7.549.730	31,8%
Κεντρική Μακεδονία	2	7%	€2.308.425	9,7%
Δυτική Ελλάδα	3	11%	€314.588	1,3%
Θεσσαλία	1	4%	€36.094	0,2%



Ελληνικοί Φορείς Υποδοχής (HI) με χρηματοδότηση από το ERC

Όνομα οργανισμού	Τύπος	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο της ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη Χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΕΡΕΥΝΑΣ-ΙΤΕ	Ερευνητικό κέντρο (REC)	11	39,3%	€12.862.240	54,2%
ΙΔΡΥΜΑ ΙΑΤΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ (ΙΙΒΕΑΑ)	REC	1	3,6%	€2.355.000	9,9%
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΑΠΘ	Πανεπιστήμιο (HES)	2	7,1%	€2.308.425	9,7%
ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ -ΕΑΑ	REC	2	7,1%	€3.096.750	13,1%
ΕΚΕΒΕ Αλέξανδρος Φλέμιγκ	REC	1	3,6%	€1.500.000	6,3%
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ/ Ινστιτούτο Θεωρητικής και Υπολογιστικής Φυσικής	REC	2	7,1%	€658.375	2,8%
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ	HES	2	7,1%	€299.588	1,3%
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"	REC	3	10,7%	€329.500	1,4%
ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ	HES	1	3,6%	€150.000	0,6%
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ - ΕΜΠ	HES	1	3,6%	€118.480	0,5%
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ	HES	1	3,6%	€36.094	0,2%
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΑΤΡΩΝ	PRC	1	3,6%	€15.000	0,1%

Ελληνική συμμετοχή σε έργα ανά θεματικό πεδίο

ERC Panel	Αριθμός συμμετοχών σε έργα	% στο σύνολο των ελληνικών συμμετοχών	Εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ	% στο σύνολο της χρηματοδότησης ελληνικών οργανισμών
LS - Life Sciences	9	32,1%	€10.195.697	43%
LS4 Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: Organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome	4	14,3%	€4.548.697	19,2%
LS7 Diagnostics, Therapies, Applied Medical Technology and Public Health: A etiology, diagnosis and treatment of disease, public health, epidemiology, pharmacology, clinical medicine, regenerative medicine, medical ethics	2	7,1%	€2.503.250	10,5%
LS2 Genetics, Genomics, Bioinformatics and Systems Biology: Molecular and population genetics, genomics, transcript omics, proteomics, metabolomics, bioinformatics, computational biology, biostatistics, biological modelling and simulation, systems biology, genetic epidemiology	1	3,6%	€1.500.000	6,3%
LS5 Neurosciences and Neural Disorders: Neurobiology, neuroanatomy, neurophysiology, neurochemistry, neuropharmacology, neuroimaging, systems neuroscience, neurological and psychiatric disorders	1	3,6%	€1.493.750	6,3%
LS3 Cellular and Developmental Biology: Cell biology, cell physiology, signal transduction, organogenesis, developmental genetics, pattern formation in plants and animals, stem cell biology	1	3,6%	€150.000	0,6%
PE- Physical Sciences & Engineering	14	50%	€8.527.062	35,9%
PE10 Earth System Science: Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management	2	7,1%	€3.967.832	16,7%
PE9 Universe Sciences: Astro-physics/chemistry/biology; solar system; stellar, galactic and extragalactic astronomy, planetary systems, cosmology, space science, instrumentation	2	7,1%	€3.016.250	12,7%
PE2 Fundamental Constituents of Matter: Particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics	2	7,1%	€658.375	2,8%
PE7 Systems and Communication Engineering: Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering.	3	10,7%	€450.000	1,9%
PE8 Products and Processes Engineering: Product design, process design and control, construction methods, civil engineering, energy processes, material engineering	4	14,3%	€284.605	1,2%
PE5-Synthetic Chemistry and Materials: Materials synthesis, structure-properties relations, functional and advanced materials, molecular architecture, organic chemistry.	1	3,6%	€150.000	0,6%
SH - Social Sciences & Humanities	5	17,9%	€5.006.693	21,1%
SH6 The Study of the Human Past: Archaeology and history	3	10,7%	€4.335.849	18,3%
SH5 Cultures and Cultural Production: Literature, philology, cultural studies, anthropology, study of the arts, philosophy	2	7,1%	€670.844	2,8%

Έλληνες ερευνητές (PI) σε Ελληνικούς οργανισμούς (HI) που έχουν χρηματοδοτηθεί από τις Δράσεις Starting Grants, Consolidator Grants & Advanced Grants

Αρ. Συμβολαίου	Πρόσκληση	Ακρώνυμο	Πάνελ	Οργανισμός	Χρηματοδότηση	Πόλη	PI
646663	ERC-2014-CoG	Definer	LS4	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€1.995.000	Ηράκλειο Κρήτης	ΓΑΡΙΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
695190	ERC-2015-ADG	MANNA	LS4	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€2.254.109	Ηράκλειο Κρήτης	ΤΑΒΕΡΝΑΡΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ
682529	ERC-2015-CoG	PLANTCULT	SH6	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)	€1.673.675	Θεσσαλονίκη	ΒΑΛΑΜΩΤΗ ΣΟΥΛΤΑΝΑ-ΜΑΡΙΑ
669288	ERC-2014-ADG	SM-GRAV (**)	PE2	Πανεπιστήμιο Κρήτης / Ινστιτούτο Θεωρητικής και Υπολογιστικής Φυσικής	€582.500	Ηράκλειο Κρήτης	ΚΥΡΙΤΣΗΣ ΗΛΙΑΣ(**)
716998	ERC-2016-STG	Fast Bio	LS2	ΕΚΕΒΕ Αλέξανδρος Φλέμγκ	€1.500.000	Αθήνα	ΔΗΜΑ ΑΝΤΙΓΟΝΗ
714983	ERC-2016-STG	NEUROPHAGY	LS5	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€1.493.750	Ηράκλειο Κρήτης	ΝΙΚΟΛΕΤΟΠΟΥΛΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
714437	ERC-2016-STG	SeaLiT	SH6	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€1.372.350	Ηράκλειο Κρήτης	ΔΕΛΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ
725698	ERC-2016-CoG	D-TECT	PE10	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ)	€1.968.000	Αθήνα	ΑΜΟΙΡΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
724692	ERC-2016-CoG	HETEROPOLITICS	SH5	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)	€634.750	Θεσσαλονίκη	ΚΙΟΥΠΚΙΟΛΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
724692	ERC-2016-CoG	HETEROPOLITICS	SH5	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	€36.094	Βόλος	ΠΕΧΤΕΛΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
726165	ERC-2016-CoG	PyroTRACH	PE10	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€1.999.832	Ηράκλειο Κρήτης	ΝΕΝΕΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
742390	ERC-2016-ADG	LUPUSCARE	LS7	Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ)	€2.355.000	Αθήνα	ΜΠΟΥΜΠΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

(**) Στο έργο SM-GRAV, το Ινστιτούτο Θεωρητικής και Υπολογιστικής Φυσικής είναι εταίρος. Ο κύριος ερευνητής (PI) είναι στο CNRS (HI) στην Γαλλία.

Έλληνες ερευνητές (PI) σε Ελληνικούς οργανισμούς (HI) που έχουν χρηματοδοτηθεί από στη Δράση Proof of Concept

Αρ. Συμβολαίου	Πρόσκληση	Ακρώνυμο	Πάνελ	Οργανισμός	Χρηματοδότηση	Πόλη	PI
665770	ERC-2014-PoC	CHIRALSENSE	PE2	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€150.000	Ηράκλειο Κρήτης	ΡΑΚΙΤΖΗΣ ΠΕΤΡΟΣ
693433	ERC-2015-PoC	pocL-CI	LS7	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος»	€148.250	Αγία Παρασκευή Αττική	ΧΡΟΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
679345	ERC-2015-PoC	SLACC	LS4	Πανεπιστήμιο Πατρών	€149.588	Ρίο ,Πάτρα	ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
755412	ERC-2016-PoC	HYDROPHO-CHEAP	PE8	ΕΜΠ	€118.480	Αθήνα	ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
755412	ERC-2016-PoC	HYDROPHO-CHEAP	PE8	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος»	€31.250	Αθήνα	ΓΟΓΓΟΛΙΔΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
737599	ERC-2016-PoC	NeuronAgeScreen	LS4	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€150.000	Ηράκλειο Κρήτης	ΤΑΒΕΡΝΑΡΑΚΗΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ
755284	ERC-2016-PoC	DynaCOMP	LS3	Πανεπιστήμιο Πατρών	€150.000	Ρίο ,Πάτρα	ΛΙΓΕΡΟΥ ΖΩΗ
779437	ERC-2017-PoC	NebuFlox	PE5	Πανεπιστήμιο Κρήτης	€150.000	Ηράκλειο Κρήτης	ΒΑΣΙΛΙΚΟΓΙΑΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
779985	ERC-2017-PoC	GRAPHENART	PE8	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€119.875	Ηράκλειο Κρήτης	ΓΑΛΙΩΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
779985	ERC-2017-PoC	GRAPHENART	PE8	Επιστημονικό πάρκο Πατρών (ΕΠΠ)	€15.000	Ρίο ,Πάτρα	ΑΝΑΣΤΑΣΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
790575	ERC-2017-PoC	PHILOS	PE7	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€150.000	Ηράκλειο Κρήτης	ΔΗΜΗΤΡΟΠΟΥΛΟΣ ΞΕΝΟΦΩΝ
790272	ERC-2017-PoC	GR-GATE	PE7	Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών «Δημόκριτος»	€150.000	Αθήνα	ΔΗΜΟΥΛΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
790340	ERC-2017-PoC	PARSe	PE7	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	€150.000	Αθήνα	ΣΜΑΡΑΓΔΑΚΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ

Έλληνες ερευνητές (PI) που έχουν θετική αξιολόγηση και βρίσκονται στη διαδικασία υπογραφής συμβολαίου στις Δράσεις Starting Grants, Consolidator Grants & Advanced Grants

Συμπληρωματικά στοιχεία από την Ετήσια έκθεση του ERC με τις δραστηριότητες και τα επιτεύγματα για το 2017

Πρόσκληση	Ακρώνυμο	Πάνελ	Οργανισμός	Χρηματοδότηση	Πόλη	PI
ERC-2017-CoG	ASSESS	PE9	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	€1.128.750	Αθήνα	ΜΠΟΝΑΝΟΥ ΑΛΚΗΣΤΗ
ERC-2017-CoG	GHOST	SH6	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€1.289.824	Ηράκλειο Κρήτης	ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΗΣ ΜΑΡΙΝΟΣ
ERC-2017-CoG	PASIPHAE	PE9	Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)	€1.887.500	Ηράκλειο Κρήτης	ΤΑΣΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

Μεθοδολογικό υπόμνημα

- Αριθμός προτάσεων: Τα στοιχεία αφορούν το πλήθος των επιλέξιμων προτάσεων. 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 αιτούμενη χρηματοδότηση 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 του ERC: Η κατηγοριοποίηση των δράσεων γίνεται σύμφωνα με την τυπολογία των προκηρύξεων και τη βάση e-CORDA της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.
- Υπολογίζονται τα ακόλουθα ποσοστά επιτυχίας:
 - % επιτυχίας προτάσεων: αριθμός εγκεκριμένων έργων / αριθμός επιλέξιμων προτάσεων
 - % επιτυχίας συμμετεχόντων: αριθμός συμμετοχών σε έργα / αριθμός συμμετοχών σε προτάσεις
 - % επιτυχίας χρηματοδότησης ΕΕ: αιτούμενη χρηματοδότηση ΕΕ / εγκεκριμένη χρηματοδότηση ΕΕ
 - % συνολικής χρηματοδότησης: εγκεκριμένη χρηματοδότηση προς ελληνικούς φορείς / συνολικός προς διάθεση προϋπολογισμός
- Ελληνικοί Φορείς Υποδοχής (HI) που χρηματοδοτούνται από το ERC : Καταγράφονται οι ελληνικοί οργανισμοί με βάση την εγκεκριμένη χρηματοδότηση της ΕΕ.

Οι δράσεις του ΕΚΤ ως Εθνικό Σημείο Επαφής στο Πρόγραμμα ERC το 2014-2017

Διοργάνωση 17 Ημερίδων

Ημερίδα για το πρόγραμμα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC)	Δεκέμβριος 2013	Αθήνα
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας ERC	Φεβρουάριος 2014	Βόλος
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας ERC	Απρίλιος 2014	Πειραιάς
Horizon2020: Η προετοιμασία μιας επιτυχημένης πρότασης	Μάιος 2014	Πάτρα
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας ERC	Μάιος 2014	Αλεξανδρούπολη
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας ERC	Μάιος 2014	Θράκη
Ημερίδα ενημέρωσης για τον Ορίζοντα 2020 – Παρουσίαση του προγράμματος εργασίας ERC	Ιούνιος 2014	Ηράκλειο
Ημερίδα για το πρόγραμμα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC) στον Ορίζοντα 2020	Σεπτέμβριος 2014	Αθήνα
EU Funding Opportunities for the Greek Pharma R&D Sector	Μάιος 2015	Αθήνα
Ορίζοντας2020: Οι Προκηρύξεις για Ε&ΤΑ το 2016/2017	Σεπτέμβριος 2015	Θεσσαλονίκη
Funding opportunities in Life Science at 8 th Swedish- Hellenic Life Science Research Conference	Οκτώβριος 2015	Αθήνα
Συνέδριο: Χτίζοντας ένα σύγχρονο Εκπαιδευτικό Σύστημα με πολιτικές για την εκπαίδευση, την κατάρτιση και την έρευνα σε καιρό κρίσης. Παρουσίαση :Το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας : Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα της Αριστείας.	Νοέμβριος 2015	Αθήνα
Ημερίδα για το πρόγραμμα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC) στον Ορίζοντα 2020	Ιανουάριος 2016	Αθήνα
Ημερίδα για το πρόγραμμα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC) στον Ορίζοντα 2020	Ιούνιος 2016	Θεσσαλονίκη
9th Swedish-Hellenic Life Science Research Conference	Οκτώβριος 2016	Αθήνα
Ημερίδα για τα 10 χρόνια του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC)	Μάρτιος 2017	Αθήνα
10th Swedish-Hellenic Life Science Research Conference	Οκτώβριος 2017	Αθήνα



6 Εκπαιδευτικά σεμινάρια

Συμμετοχή
σε 3 Συνέδρια

Σε συνεργασία με το European Research Council Executive Agency (ERCEA) - Grant Management Department

[ERCEA Information Session for Principal Investigators](#) Σεπτέμβριος 2014 Αθήνα

[ERCEA Grant Management Workshop for Host Institutions](#) Σεπτέμβριος 2014 Αθήνα

Σε συνεργασία με το ΕΜΠ

[Σεμινάριο για τα προγράμματα επιστημονικής αριστείας \(European Research Council\) και κινητικότητας ερευνητών \(Marie Skłodowska Curie\) του προγράμματος Ορίζοντας 2020](#) Οκτώβριος 2016 Αθήνα

Σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Πειραιά

[Σεμινάριο για τα προγράμματα επιστημονικής αριστείας \(European Research Council\) και κινητικότητας ερευνητών \(Marie Skłodowska Curie\) του προγράμματος Ορίζοντας 2020](#) Μάιος 2017 Αθήνα

Σε συνεργασία με τους φορείς : IKY, British Council, ESN Greece

[Mobility Fair 2017 - Η 2η Έκθεση Κινητικότητας στην Ελλάδα](#) Μάιος 2017 Αθήνα

ΕΕΒΜΒ Ίδρυμα Ευγενίδου

[5η Ημερίδα Νέων Επιστημόνων της ΕΕΒΜΒ Ίδρυμα Ευγενίδου](#) Νοέμβριος 2017 Αθήνα



Ειδικές Εκδόσεις

1/ [Έκδοση για τη συμμετοχή της Ελλάδας στο πρόγραμμα ΙΔΕΕΣ του ERC του 7ου Π.Π.](#)

2/ [ERC 2014 - 2015: Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα European Research Council \(ERC\), Ορίζοντας 2020, Πρόγραμμα εργασίας 2014 & 2015](#)

3/ [ERC 2014 - 2016: Η ελληνική συμμετοχή στο Πρόγραμμα European Research Council \(ERC\), Ορίζοντας 2020, Πρόγραμμα εργασίας 2014-2016](#)



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