

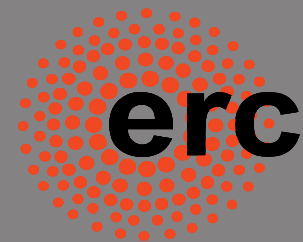


ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ/ΕΙΕ



7ΠΠ- Εθνικό Σημείο Επαφής

Ειδικό πρόγραμμα «ΙΔΕΕΣ»



ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος, Νοέμβριος 2009
Δρ Χριστίνα Πασκούάλ
E-mail: cpascual@ekt.gr; Τηλ: 210-7273920

Προϋπολογισμός - Στόχος

- Ειδικό Πρόγραμμα του 7^{ου} ΠΠ (**bottom-up** vs. targeted research)
 - Co-operation
 - **Ideas**
 - People
 - Capacities
- Προϋπολογισμός: **7.460 εκατ. ευρώ**
(**14.8%** του συνολικού προϋπολογισμού του 7^{ου} ΠΠ)
- Στόχος: **Νέο πρόγραμμα** για την ενίσχυση του δυναμισμού, της δημιουργικότητας και της **αριστείας** της **ευρωπαϊκής έρευνας αιχμής** (“**Frontier Research**”), αρμόδιος φορέας το **Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας**

Στρατηγική του Προγράμματος ΙΔΕΕΣ

- Να γίνει η Ευρώπη και πάλι **ανταγωνιστική στην έρευνα και την πρωτοπορία** σε παγκόσμια κλίμακα
- Να δοθούν κίνητρα τόσο για την συγκράτηση και τον **επαναπατρισμό Ευρωπαίων ερευνητών** όσο και για την **προσέλκυση** μη Ευρωπαίων επιστημόνων που θα εργασθούν ως ερευνητές στην Ευρώπη (“**Retain, Repatriate, Recruit**”)
- Να περιοριστεί το φαινόμενο της «**διαρροής εγκεφάλων**» προς άλλες ηπείρους (“**Retain, Repatriate, Recruit**”)
- Να υποστηριχθούν τόσο οι νέοι όσο και οι καταξιωμένοι ερευνητές με κριτήριο την **αριστεία**

Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (European Research Council - ERC)

Η πρόσφατη σύσταση του ΕΣΕ είναι το αποτέλεσμα της προσπάθειας να δημιουργηθεί ένας **ανεξάρτητος οργανισμός χρηματοδότησης & αξιολόγησης της έρευνας σε Ευρωπαϊκό επίπεδο**

Επιστημονικό Συμβούλιο (Scientific Council):

- Αρμοδιότητες: στρατηγική και λειτουργία του ΕΣΕ
- Μέλη: 22 διακεκριμένοι επιστήμονες, Πρόεδρος ο καθ. Φώτης Καφάτος

Επιτροπή υλοποίησης του προγράμματος (Agency):

- Αρμοδιότητες: εφαρμογή του προγράμματος εργασίας, ανακοίνωση προσκλήσεων, ενημέρωση και υποστήριξη συμμετεχόντων, οργάνωση αξιολόγησης, διαχείριση υποτροφιών, κ.ά.

Ευρωπαϊκή Επιτροπή:

- Χρηματοδότηση από το 7^ο ΠΠ
- Διασφάλιση αυτονομίας και ακεραιότητας του ΕΣΕ
- Υιοθέτηση προγραμμάτων εργασίας



- **“STARTING GRANTS”**- Επιχορήγηση Εκκίνησης Ανεξάρτητης Έρευνας (ERC Starting Independent Researcher Grant scheme) (περίπου 1/3 Προϋπολογισμός)
 - Επιχορήγηση για **συγκρότηση ή ενίσχυση πρώτης ερευνητικής ομάδας** (200-300 επιχορηγήσεις σε νέους ερευνητές/έτος)
- **“ADVANCED GRANTS”**- Επιχορήγηση για Προηγμένη Έρευνα (ERC Advanced Investigator Researcher Grant scheme) (περίπου 2/3 Προϋπολογισμός)
 - Έμπειροι/ καταξιωμένοι ερευνητές, σε προηγμένο στάδιο επαγγελματικής σταδιοδρομίας και με διεθνή αναγνώριση (& με ≥ 10 χρόνια)- Υψηλού επιπέδου έρευνα / έρευνα αιχμής: high-gain/high risk research

Βασικά χαρακτηριστικά (I) του Προγράμματος ΙΔΕΕΣ

- Υποστήριξη της **έρευνας αιχμής** που διεξάγεται με **πρωτοβουλία των ερευνητών** σε **όλα τα επιστημονικά πεδία** («bottom-up» approach)
- **Μεμονωμένες Επιστημονικές ομάδες εθνικές ή διακρατικές** που διευθύνονται από έναν **κύριο ερευνητή (PI)**, **οποιασδήποτε υπηκοότητας**
- Το πρόγραμμα έχει “**προσωπο-κεντρικό**” χαρακτήρα με την έννοια ότι κάθε έργο απευθύνεται σε έναν **Κύριο Ερευνητή** ο οποίος και καταθέτει την πρόταση
- Απευθύνεται σε ερευνητές σε **διάφορα στάδια** της καριέρας τους

Βασικά χαρακτηριστικά (II) του Προγράμματος ΙΔΕΕΣ

- **Αριστεία** ως μοναδικό κριτήριο αξιολόγησης
- Απλές, ευέλικτες διαδικασίες, **μειωμένη γραφειοκρατία**
- Κάθε επιχορήγηση **χρηματοδοτεί τον οργανισμό** (Υποψήφιο Νομικό Πρόσωπο- ΗΙ) που θα δεσμευθεί να **φιλοξενήσει τον κύριο ερευνητή**, με τη συνημμένη **υποχρέωση να προσφέρει τους κατάλληλους όρους** για να διαχειριστεί τη χρηματοδότησή του κατά τη διάρκεια του προγράμματος (υπό έλεγχο του ΠΙ; **Grant Portability**)
- Παρέχει πολλαπλές (κυλιόμενες στον χρόνο) ευκαιρίες κατά την διάρκεια του 7^{ου} ΠΠ (**1 StG + 1 AdG/χρόνο**)
- Η συνολική χρηματοδότηση ενισχύεται κάθε χρόνο

Επιλεξιμότητα (eligibility)

- Αποδεκτές Επιστημονικές Περιοχές: **όλες οι περιοχές της έρευνας**
- Επιλέξιμοι Κύριοι Ερευνητές (PI & Co-investigator): ερευνητές **οποιασδήποτε εθνικότητας** που σκοπεύουν να εγκαταστήσουν και να διεκπεραιώσουν την ερευνητική τους δραστηριότητα σε **οποιαδήποτε Χώρα Μέλος της ΕΕ ή Συνδεδεμένη Χώρα** (Associated countries)
- Αποδεκτός Οργανισμός Υποδοχής (Host Institution-HI): το έργο πρέπει **κατά κύριο λόγο να διεκπεραιωθεί μέσα στην ΕΕ ή σε κάποια Συνδεδεμένη Χώρα**

- Η κοινοτική οικονομική συμβολή θα είναι υπό μορφή **επιχορήγησης στον προϋπολογισμό** αντίστοιχα σε:
 - **100%** των συνολικών επιλέξιμων και εγκεκριμένων **άμεσων δαπανών** (Direct Cost)
 - **+ 20%** των συνολικών επιλέξιμων άμεσων δαπανών (αποκλείοντας την υπεργολαβία) (Indirect Cost)
- Το επίπεδο της επιχορήγησης **θα καθορισθεί από την αξιολόγηση.**

Υποβολή και Αξιολόγηση

- Ηλεκτρονική υποβολή προτάσεων σε **ένα στάδιο** (2 στάδια- 1^η StG)
- Αξιολόγηση σε **2 στάδια**
- Οι ερευνητές **δεν μπορούν** να χρηματοδοτούνται συγχρόνως από **δύο** ή περισσότερες επιχορηγήσεις του ΙΔΕΕΣ
- Αξιολόγηση από **25 επιτροπές "PANELS"** (20 -1^η StG) που καλύπτουν όλες τις επιστημονικές ειδικότητες (**10 PE; 9 LS; 6 SH**)

Η **αριστεία** είναι το **μόνο κριτήριο αξιολόγησης**

1. Κύριος Ερευνητής (**Quality of PI**)
 2. Ερευνητικό Έργο (**Quality of Research Project**)
 3. Ερευνητικό Περιβάλλον (**Research Environment**)
- Οι κριτές και οι επιτροπές κρίσης αξιολογούν και βαθμολογούν με βάση τα **κριτήρια 1 και 2 αριθμητικά**, οδηγώντας στην διαβάθμιση των προτάσεων ως εξής:
 - 1- 4 για τα πρώτα δύο κριτήρια
 - ≥ 2 “quality threshold”
 - **Κριτήριο 3 : “pass/fail”** (αποδεκτό / μη αποδεκτό)

Κατανομή κονδυλίων

- Το ΕΣΕ καλύπτει όλες τις επιστημονικές περιοχές
- Για λειτουργικούς λόγους, το Επιστημονικό Συμβούλιο έχει αποφασίσει τους ακόλουθους ενδεικτικούς προϋπολογισμούς ποσοστιαία για κάθε μια από τις 3 κύριες ερευνητικές περιοχές:
 - Φυσικές Επιστήμες & Μηχανική: **39%**
 - Βιολογικές και Ιατρικές Επιστήμες: **34%**
 - Κοινωνικές & Ανθρωπιστικές Επιστήμες: **14%**
 - και για έργα με διεπιστημονικό χαρακτήρα: **13%**

■ “STARTING GRANTS”-

- 1^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (~ € 300 Mio)
Καταληκτική ημερομηνία: 25 Απριλίου 2007
- 2^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (~ € 300 Mio)
Καταληκτική ημερομηνία: 10 Δεκεμβρίου 2008 (Life sciences)
- 3^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (~ € 500 Mio)
Προκηρύχθηκε: 30 Ιουλίου 2009

■ “ADVANCED GRANTS”-

- 1^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (~ € 500 Mio)
Καταληκτική ημερομηνία: 22 Απριλίου 2008
- 2^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (~ € 500 Mio)
Καταληκτική ημερομηνία: 6 Μαΐου 2009 (Life Sciences)
- 3^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (~ € 590 Mio)
Προκηρύχθηκε: 29 Οκτωβρίου 2009

3^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων Starting Grants= StG3

Immediate publication of the third StG call, ERC-2010-StG	30 Ιουλίου 2009 (StG3)
Indicative budget	~ € 528 Mio (StG3)
Submission deadlines	
Physical Sciences & Engineering	28/10/2009 (StG3)
Life Sciences	18/11/2009 (StG3)
Social Sciences & Humanities	09/12/2009 (StG3)

STARTING GRANTS

StG3-Πρόγραμμα εργασίας

Επιχορήγηση για **συγκρότηση ή ενίσχυση πρώτης ερευνητικής ομάδας**

- StG3 (Νέες ρυθμίσεις στο Πρόγραμμα Εργασίας)
 - **Νέοι ερευνητές** στα πρώτα στάδια της σταδιοδρομίας: 2-10 χρόνια από την απόκτηση PhD (Max. cumulative time: 14.5 χρόνια) (StG1=2-9; StG2: 3-8 χρόνια)
 - **2 κατηγορίες** Κυρίων Ερευνητών (StG3):
«starters»: 2-6 & **«consolidators»**: 6-10 χρόνια από την απόκτηση Διδακτ. Τίτλου. Οι επιτροπές αξιολόγησης θα λάβουν υπόψη τους το εξελικτικό στάδιο της καριέρας του υποψήφιου Κυρίου Ερευνητή
 - Επιχορήγηση μέχρι **1,5 εκ. ευρώ** , διάρκεια έως **5 έτη (μέχρι 2 εκ. ευρώ: καινούργια ερευνητική δραστηριότητα - PI από τρίτες χώρες)**

STARTING GRANTS

StG3-Πρόγραμμα εργασίας

- Μέτρα κατά της “**υπερ-υποβολής**” αιτήσεων (**oversubscription**)
 - Σαφέστερος ορισμός του προφίλ των αιτούντων με την χρήση “**benchmarks**”
 - **Υποβολή** συνολικής πρότασης σε **1 στάδιο** (με 2 στάδια αξιολόγησης, περιλαμβάνοντας συνέντευξη στο 2^ο στάδιο)
- Αναπροσαρμογές βασισμένες στην **μέχρι τώρα εμπειρία**:
 - **Περιορισμοί** στην **επανα-υποβολή** προτάσεων: Κάθε Κύριος Ερευνητής μπορεί να υποβάλλει αιτήσεις **κάθε δεύτερο χρόνο / δεύτερη προκήρυξη** (εκτός από τις προτάσεις που έχουν αξιολογηθεί θετικά **πρώτο στάδιο αξιολόγησης- PI & extended synopsis ≥ 2**)
 - Έγκριση συνολικής χρηματοδότησης από τα **panels**

Σύγκλιση διαδικασιών
των StG & AdG

STARTING GRANTS

StG3-Πρόγραμμα εργασίας

Πρόταση

PART A – online forms

- A1 Proposal and PI info
- A2 Host institution info
- A3 Budget

PART B1 – submitted as .pdf

Section 1: PI

- Scientific Leadership Potential 2 p.
- CV (including “funding ID”) 2 p.
- Early achievements track record 2 p.
- Extended synopsis 5 p.

Annexes – submitted as .pdf

- Statement of support by HI
- PhD certificate (+ documents to extend the eligibility window)
- Ethical Issues Annex if needed

PART B2 – submitted as .pdf

Section 2:

- Scientific proposal (2a,2b, 2c) 15 p.
- Ethical issues Table (2d)

Section 3 Research Environment 2 p.

STARTING GRANTS

StG3-Πρόγραμμα εργασίας

Αξιολόγηση σε 2 στάδια

- 1^ο Στάδιο: αξιολόγηση PART B1= Section 1

Section 1: PI + Σύνοψη της Πρότασης

- Scientific Leadership Potential 2 p.
 - CV (including “funding ID”) 2 p.
 - Early achievements track record 2 p.
 - Extended synopsis 5 p.
- Από τις προτάσεις που έχουν αξιολογηθεί θετικά (**PI & extended synopsis ≥ 2**), θα περάσουν στο **2^ο στάδιο** αξιολόγησης εκείνες που (αθροιστικά) ο προϋπολογισμός τους είναι έως **2,5 φορές ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της επιτροπής αξιολόγησης**
 - 2^ο Στάδιο: αξιολόγηση όλης της πρότασης** (Part B=Part B1 (section 1+ Part B2 (section2 + section 3)) + **Συνέντευξη** (20-30')

1η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων -Starting Grants (StG1)

Μεγάλος Αριθμός Προτάσεων (9.167)

Κύριες Ερευνητικές Περιοχές	Αριθμός Προτάσεων	%
Βιολογικές επιστήμες (LS)	3.396	37,0
Φυσικές επιστήμες & εφαρμοσμένη μηχανική (PE)	4.408	48,1
Κοινωνικές επιστήμες (SH)	1.363	14,9
Total	9.167	

Ελληνική Συμμετοχή σε Ελληνικά Ιδρύματα στην 1^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων

StG1

- **339** Προτάσεις Υποβλήθηκαν
- **11** Προτάσεις πέρασαν στην **2^η φάση**
- **4** επιτυχημένες προτάσεις/έργα (σε **Ελληνικό φορέα**):
1 LS + 3 PE
 - **2** έργα με Έλληνες ερευνητές στο **ΙΤΕ (Κρήτη)**
(**grant portability** 1 έργο: **Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών-Αθήνα**)
 - **1** έργο με Έλληνα ερευνητή στο **ΕΑ ΙΤΥ (Πάτρα)**
 - **1** έργο με Έλληνα ερευνητή στο **ΑΠΘ (Θεσσαλονίκη)**

3^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων -Advanced Grants =AdG3

Immediate publication of the third AdG call, ERC-2010-AdG	29 Οκτωβρίου 09 (AdG3)
Indicative budget	~ € 590 Mio (AdG3)
Submission deadlines	
Physical Sciences & Engineering	24/02/2010 (AdG3)
Life Sciences	17/03/2010 (AdG3)
Social Sciences & Humanities	07/04/2010 (AdG3)

Advanced Grants AdG3-Πρόγραμμα εργασίας

- Έμπειροι ερευνητές, σε προηγμένο στάδιο επαγγελματικής σταδιοδρομίας και με διεθνή αναγνώριση & με ≥ 10 χρόνια
- Υψηλού επιπέδου έρευνα / έρευνα αιχμής: high-gain/high risk research
- Ιδιαίτερη ενθάρρυνση της διεπιστημονικότητας: **PI & CO-INVESTIGATOR**
- Επιχορήγηση μέχρι **2,5 εκ. ευρώ**, διάρκεια έως **5 έτη**
- Υπάρχουν δυνατότητες **υψηλής χρηματοδότησης** (μέχρι 3,5 εκ. ευρώ)
 - Ακριβό εξοπλισμό
 - PI από τρίτες χώρες να δημιουργήσουν την ομάδα τους στην ΕΕ
 - Διεπιστημονικά έργα
- Χωρίς συνέντευξη

Advanced Grants AdG3-Πρόγραμμα εργασίας

- Μέτρα κατά της “**υπερ-υποβολής**” αιτήσεων (**oversubscription**)
 - Σαφέστερος ορισμός του προφίλ των αιτούντων με την χρήση “**benchmarks**”
 - **Υποβολή** συνολικής πρότασης σε **1 στάδιο** (με 2 στάδια αξιολόγησης, περιλαμβάνοντας συνέντευξη στο 2^ο στάδιο)
- Αναπροσαρμογές βασισμένες στην **μέχρι τώρα εμπειρία**:
 - **Περιορισμοί** στην **επανα-υποβολή** προτάσεων: Κάθε Κύριος Ερευνητής μπορεί να υποβάλλει αιτήσεις **κάθε δεύτερο χρόνο / δεύτερη προκήρυξη** (εκτός από τις προτάσεις που έχουν αξιολογηθεί θετικά **δεύτερο στάδιο αξιολόγησης- PI & extended synopsis ≥ 2** ; εκτός από τις προτάσεις που **δεν έχουν αξιολογηθεί θετικά**)
 - Έγκριση συνολικής χρηματοδότησης από τα panels

**Σύγκλιση διαδικασιών
των StG & AdG**

ERC-2009-AdG (3^η Προκήρυξη) AdG3-Πρόγραμμα εργασίας

Πρόταση

PART A – online forms

- A1 Proposal and PI info
- A2 Host institution info
- A3 Budget

PART B1 – submitted as .pdf

- Section 1 Track Record of PI (& Col)
- Scientific Leadership PROFILE 2 p.
- CV (including “funding ID”) 2 p.
- 10-year track record 2 p.
- + **Extended synopsis** 5 p.

Annexes – submitted as .pdf

- Statement of support by HI
- Ethical Issues Annex if needed

PART B2 – submitted as .pdf

Section 2:

- Scientific proposal (2a,2b, 2c) 15 p.
- Ethical issues Table (2d)

Section 3 Research Environment 2 p.

- 1^ο Στάδιο: αξιολόγηση PART B1 (section 1; submitted as .pdf)

Section 1 Track Record of PI

- Scientific Leadership Profile 2 p.
 - CV (including “funding ID”) 2 p.
 - 10-year track record 2 p.
 - Extended synopsis 5 p.
- Από τις προτάσεις που έχουν περάσει θετικά τα κριτήρια αξιολόγησης (PI & extended synopsis ≥ 2), θα περάσουν στο 2^ο στάδιο αξιολόγησης εκείνες που (αθροιστικά) ο προϋπολογισμός τους είναι έως 3 φορές ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της επιτροπής αξιολόγησης
 - 2^ο Στάδιο: αξιολόγηση όλης της πρότασης (Part B=Part B1 (section 1+ Part B2 (section2 + section 3))

1η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων Advanced Grants

AdG1

Κύριες Ερευνητικές Περιοχές	Αριθμός Προτάσεων	%
Βιολογικές επιστήμες	766	35,4
Φυσικές επιστήμες & εφαρμοσμένη μηχανική	997	46,0
Κοινωνικές επιστήμες	404	18,6
Total	2.167	

Ελληνική Συμμετοχή σε Ελληνικά Ιδρύματα στην 1^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων

AdG1

- 92 Προτάσεις Υποβλήθηκαν
- 12 Προτάσεις πέρασαν στην 2^η φάση
- 4 επιτυχημένες προτάσεις/έργα (σε Ελληνικό φορέα):
 - 2 LS (1 interdisciplinary budget) + 2PE
 - 1 έργο με Έλληνες ερευνητές στο **ΙΤΕ** (Κρήτη)
 - 1 έργο με Έλληνα ερευνητή στο **Δημόκριτο** (Αθήνα)
 - 2 έργα με Έλληνα ερευνητή στο **ΕΜΠ** (Αθήνα)

3^η Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (Starting & Advanced Grants)

- Μεγάλη προσοχή στην **επιλογή της Επιτροπής Αξιολόγησης** (“**panel**”)
- Υπάρχει **ξεχωριστός προϋπολογισμός** για έργα με **διεπιστημονικό χαρακτήρα**
- Προσοχή στην **σύνοψη της ερευνητικής πρότασης**
- Συνιστάται **Προεγγραφή στο EPSS (Electronic Proposal Submission System)**
- Προετοιμασία μέσω του EPSS
- **Μην περιμένετε την τελευταία στιγμή** για να υποβάλετε την πρότασή σας
- Προσοχή στις **διαφορετικές καταληκτικές ημερομηνίες** ανάλογα με την επιστημονική περιοχή

- Specific text of “Call for Proposal”= Call fiche
- **ERC Work Programme**
- **ERC Guide for Applicants**
- ERC Grant agreement
- Other documents:
 - ERC Guide for Grant Holders
 - **ERC Guide for Peer Reviewers**
 - ERC Rules on submission, evaluation, selection and award procedures

Εθνικοί εκπρόσωποι και Εμπειρογνώμονες

- **Εθνικός Εκπρόσωπος**

Καθ. Ι. Ηλιοπούλου-Γεωργουδάκη – Παν. Πατρών

e-mail: j.ilioroulou@upatras.gr

- **Αναπληρωτής Εθνικός Εκπρόσωπος**

Δρ. Σ. Σοφianoπούλου, ΓΓΕΤ- Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας

e-mail: : tsof@gsrt.gr

- **Εμπειρογνώμονας**

Επικ. Καθ. Α. Παππαδόπουλος – Αριστοτέλειο Παν. Θεσσαλονίκης

e-mail: agis@vergina.eng.auth.gr

- **Εμπειρογνώμονας**

Επικ. Καθ. Γ. Συρακούλης – Δημοκρίτειο Παν. Θράκης

e-mail: gsirak@ee.duth.gr

- **Εθνικό Σημείο Επαφής: ΕΚΤ/ΕΙΕ**
κα Χ. Πασκουάλ & κα Γ. Μαζιώτη
e-mail: fp7@ekt.gr; cpascual@ekt.gr; gmazio@ekt.gr
<http://www.ekt.gr/fp7>, <http://helpdesk.ekt.gr>
- **ERC's website:** <http://erc.europa.eu>
- **ERC FAQ:**
<http://erc.europa.eu/index.cfm?fuseaction=page.display&topicID=43>
- **ERC Press & New Releases:**
<http://erc.europa.eu/index.cfm?fuseaction=page.display&topicID=26>
- **ΠΠ7-ΙΔΕΕΣ (CORDIS):** <http://cordis.europa.eu/fp7/ideas.htm>
- **CORDIS Advanced Search:** έργα που χρηματοδοτούνται
<http://cordis.europa.eu/search/index.cfm?fuseaction=search.advanced>

Σας ευχαριστώ για την προσοχή σας

Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης/ΕΙΕ

<http://www.ekt.gr>

Helpdesk για ευρωπαϊκά ΠΠ

<http://helpdesk.ekt.gr>

(Επιλέγετε: 7^ο Πρόγραμμα Πλαίσιο > ΙΔΕΕΣ)