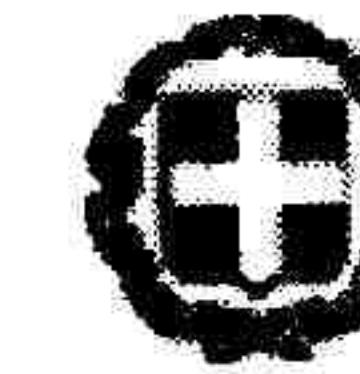


Βαθμός Ασφαλείας:
Να διατηρηθεί μέχρι:
Βαθμός Προτεραιότητας:

15 ΔΕΚ 2013



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Μαρούσι, 16-12-2013
Αρ.Πρωτ. 192724/ΙΗ ΕΞ
178458 εισ

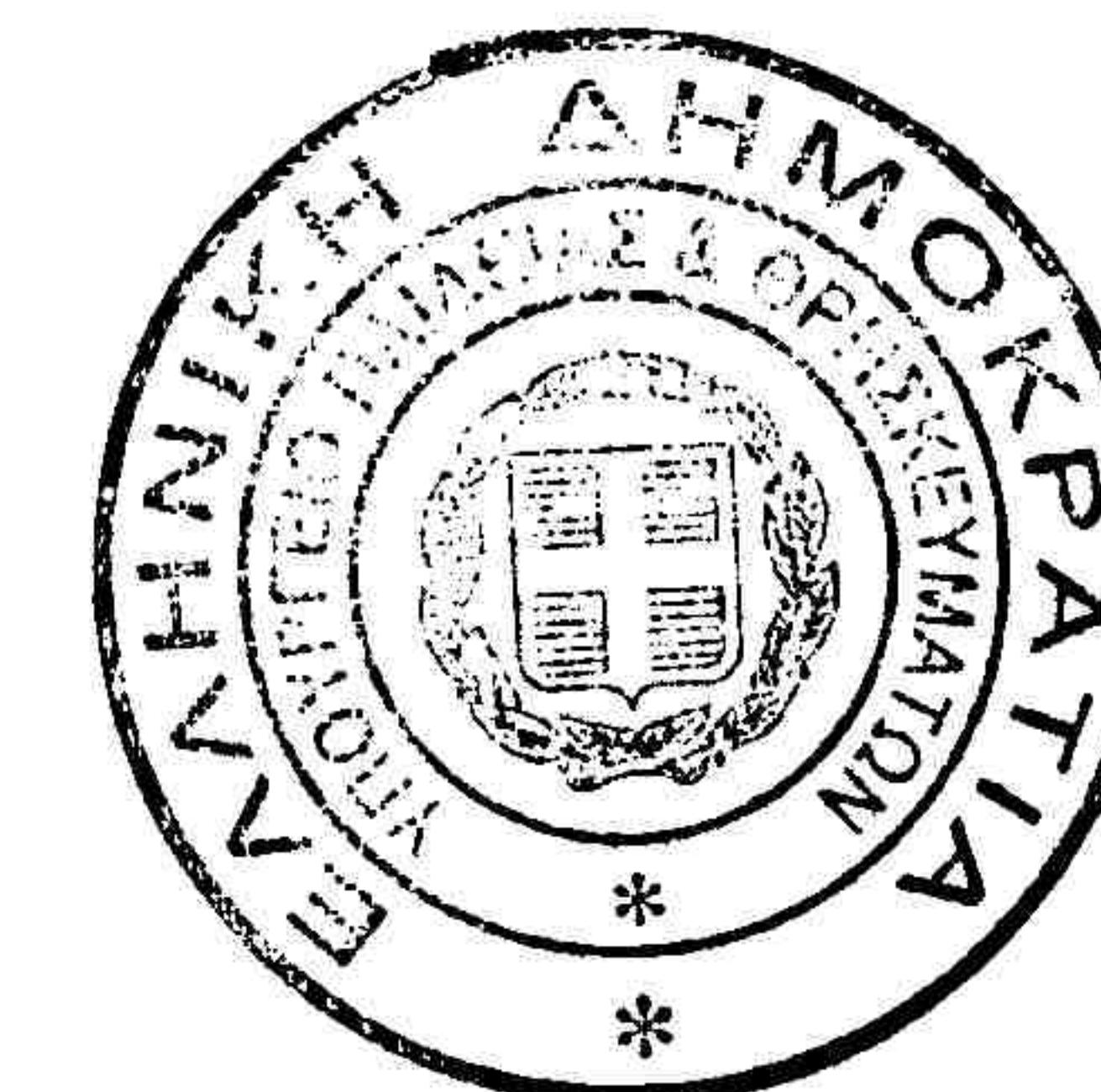
Ταχ. Δ/νση : A. Παπανδρέου 37
Τ.Κ. – Πόλη : 151 80 ΜΑΡΟΥΣΙ
Ιστοσελίδα : www.minedu.gov.gr
Email : tke@minedu.gov.gr
Τηλέφωνο : 210-344 23 20
FAX : 210-344 32 45
NASTA

ΠΡΟΣ : Τη Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου
✓ Τμήμα Ερωτήσεων

ΚΟΙΝ : Βουλευτή κ.
-Μαρία Ρεπτούση
(Δια της Βουλής των Ελλήνων)

ΘΕΜΑ : «Απάντηση στην Ερώτηση
με αριθμό 3974/ 20-11-2013»

Απαντώντας στην Ερώτηση με αριθμό 3974/20-11-2013, την οποία κατέθεσε η Βουλευτής κ. Μαρία Ρεπτούση, σχετικά με τις δράσεις της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (Γ.Γ.Ε.Τ.) για την Έρευνα, την Τεχνολογία και την Καινοτομία, σας διαβιβάζουμε το αριθμ. 14028/6-12-2013 σχετικό με το ως άνω θέμα έγγραφο της Γ.Γ.Ε.Τ. καθώς και τα συνοδευτικά αυτού έγγραφα, προς ενημέρωσή σας.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

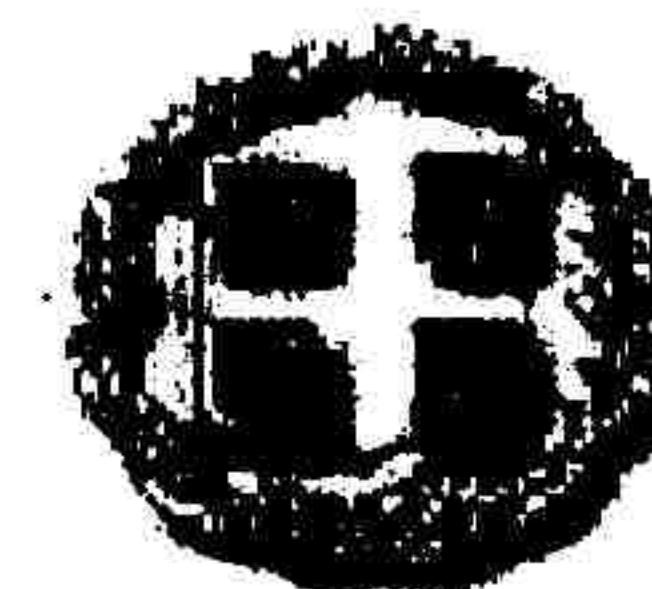
Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΡΒΑΝΙΤΟΠΟΥΛΟΣ

Συν. δέκα πέντε (15) σελ.

Εσωτερική διανομή

1. Γραφείο κ. Υπουργού
2. Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας
3. Τ.Κ.Ε.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Δ/νση Πληροφορικής και Οργάνωσης
Τμήμα Γ' Βιβλιοθήκης, Νομοθετικού
Συντονισμού και Κωδικοποίησης
Μεσογείων 14-18, Αθήνα 115 10
Τ.Θ. 14631
Πληρ.: Κ. Δαφνά
Τηλ.: 210 74.58.075

Αθήνα, 6-12-13
Αρ.πρωτ. 14028

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Παιδείας και
Θρησκευμάτων
Τμήμα Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου

ΘΕΜΑ: Ερώτηση με αρ.πρωτ. 3974/20-11-13

Σε απάντηση της με αρ.πρωτ. 3974/20-11-2013 ερώτησης, σας ενημερώνουμε ότι:

A. Σε ό,τι αφορά στον αναφερόμενο Προϋπολογισμό (Π/Υ) δράσεων Έρευνας, Τεχνολογίας και Καινοτομίας στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2007-2013:

Ο αναφερόμενος προϋπολογισμός (Π/Υ) δράσεων Έρευνας, Τεχνολογίας και Καινοτομίας (ΕΤΑΚ) της τάξης του 1δις Ευρώ, αποτελεί παλαιότερη εκτίμηση. Το ποσό αυτό πρέπει να αναθεωρηθεί για δύο βασικούς λόγους:

-αφενός μεν ο συγκεκριμένος Π/Υ περιλαμβάνει δράσεις της τάξης των 193 εκ. Ευρώ που υλοποιεί το Υπ. Παιδείας και Θρησκευμάτων μέσω του ΕΠΕΔΒΜ¹ (συγκεκριμένα πρόκειται για τις Δράσεις Ηράκλειτος II, Αρχιμήδης III, Θαλής), για τις οποίες η ΓΓΕΤ δεν ασκεί κανέναν επιχειρησιακό ρόλο.

-αφετέρου δε κάποιες παλαιότερες δράσεις απεντάχθηκαν από τον Προγραμματισμό της ΓΓΕΤ ενώ υπήρξαν αυξομειώσεις στην προκήρυξη δράσεων που ακολούθησαν.

Εξάλλου θα θέλαμε να επισημάνουμε ότι ο Π/Υ ποι «διαχειρίζεται»² η ΓΓΕΤ είναι δυναμικός και συντίθεται από το ίθροισμα των πόρων που αφορούν 1.Προκηρύξεις πράξεων κρατικών και μη κρατικών ενισχύσειν που υλοποιούν κυρίως η ΓΓΕΤ και η ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ (ως Ενδιάμεσοι Φορείς

¹ Πρόκειται για το Ε.Π. Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση που διαχειρίζεται η αντίστοιχη ΕΥΔ

² Ο όρος «διαχειρίζεται η ΓΓΕΤ» πρέπει να εκληφθεί υπό ευρεία έννοια: στην πραγματικότητα αναφερόμαστε στο σύνολο των πόρων που καλούνται να διαχειριστούν κυρίως η ΓΓΕΤ [με πολλαπλούς επιχειρησιακούς ρόλους (ρόλο ΕΦΔ, ρόλο Δικαιούχου, ρόλο Χρηματοδότη)], η ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ (με ρόλο ΕΦΔ) και –σε μικρότερο βαθμό– το Ερευνητικό Κέντρο ΑΘΗΝΑ, φορέας εποπτευόμενος από τη ΓΓΕΤ (επίσης με ρόλο ΕΦΔ). Πιο συγκεκριμένα στο πλαίσιο των διαφόρων Ε.Π. του ΕΣΠΑ, διακρίνουμε τους εξής επιχειρησιακούς ρόλους των παραπάνω φορέων:

Διαχείρισης) και 2. Προσκλήσεις στις οποίες ανταποκρίνεται η ίδια η ΓΓΕΤ ή οι εποπτευόμενοι φορείς της (Δράσεις Δικαιούχου πράξεων μη κρατικών ενισχύσεων και υποδομών).

Με βάση σημερινά στοιχεία (βλέπε Πίνακα I και ΠίνακαII που επισυνάπτονται -Συν1) οι εν λόγω πόροι ανέρχονται σε:

- 767 εκ. ευρώ (Δ.Δ.) εάν λάβουμε υπόψη την Πρόβλεψη Προκηρύξεων ΕΦΔ και Προσκλήσεων ΓΓΕΤ μέχρι το τέλος του 2013 ή
- 723 εκ. ευρώ (Δ.Δ.) αν λάβουμε υπόψη την υφιστάμενη κατάσταση Προκηρύξεων και Γιροσκλήσεων.

Αντίστοιχα θα πρέπει να αναθεωρηθεί η κατανομή του Π/Υ στις τέσσερις αναφερόμενες δέσμες δράσεων σύμφωνα με την 1^η στήλη του Πίνακα I.

Β. Σε ό,τι αφορά στις συγκεκριμένες ερωτήσεις που θέτει η βουλευτής, σας γνωστοποιούμε τα εξής:

1. Η ΓΓΕΤ, υλοποιεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ ένα πλήθος προγραμμάτων (δράσεων). Οι δράσεις που προκηρύσσονται εινάσσονται σε γενικές γραμμές σε τέσσερις θεματικές περιοχές στόχευσης:

1.1 Ενίσχυση της Έρευνας & Τεχνολογίας σε δυο κατευθύνσεις: ανθρώπινο επιστημονικό δυναμικό και ερευνητικές υποδομές.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

- Ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/ Ερευνητριών, Προκήρυξη 2010
(Προϋπολογισμός εκτελούμενων έργων: €26 εκ.)
- Ενίσχυση Νέων Ανεξάρτητων Ερευνητών/τριών – «Αριστεία I», Προκήρυξη 2011
(€62 εκ.)
- Ενίσχυση Νέων Ανεξάρτητων Ερευνητών/τριών – «Αριστεία II», Προκήρυξη: 2012
(€60 εκ.).
- Χρηματοδότηση ερευνητικών προτάσεων που αξιολογήθηκαν θετικά στην 3η, 4η και 5η προκήρυξη των ERC GrantSchemes(Προκηρύξεις 2011& 2013, συνολικός Π/Υ 14 εκ.€.)
- Υποστήριξη των επιχειρήσεων για την απασχόληση προσωπικού υψηλού επιπέδου 2011 & Ενίσχυση της απασχόλησης ερευνητικού προσωπικού σε επιχειρήσεις 2013
(Π/Υ €9 εκ., με προοπτική να αυξηθεί σε €12,5 εκ.)
- Υποδομές έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης (€23 εκ)
- Παρεμβάσεις Ψηφιακής Σύγκλισης (68 εκ. €)
- Αναπτυξικές Προτάσεις Ερευνητικών Φορέων – ΚΡΗΠΙΣ(€39 εκ.)

1.2 Διασύνδεση με τον παραγωγικό ιστό της οικονομίας για την προαγωγή της καινοτομίας.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

- Συνεργατικοί Σχηματισμοί Έντασης Γνώσης στην Μικροηλεκτρονική – Ενίσχυση φορέων - Corallia ΕΙ&Α, Προκήρυξη 2008: (€30 εκ.)
- «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2009» – Συμπράξεις παραγωγικών και ερευνητικών φορέων σε εστιασμένους ερευνητικούς & τεχνολογικούς τομείς (€93εκ.)

-
- > του Ενδιάμεσου Φορέα Διαχείρισης (ΕΦΔ) πράξεων κρατικών και μη κρατικών ενισχύσεων (ΕΠΑΕ, ΕΠΕΔΒΜ, ΕΠΑΝΑΔ) (ΕΙΔΔ: ΓΓΕΤ, ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ, ΕΚ Αθηνών)
 - > του Δικαιούχου πράξεων μη κρατικών ενισχύσεων και υποδομών (ΕΠΑΕ, ΕΠΕΔΒΜ, ΠΕΠ,ΕΠ Διοικ. Μεταρ.) (δικαιούχοι φορείς: ΓΓΕΤ, αλλά και άλλοι)
 - > του Φορέα Χρηματοδότησης έργων που υλοποιούνται από τους εποπτευόμενους φορείς (έμμεσες πληρωμές ΕΠΑΕ, ΕΠ. Ψ.Σ., ΠΕΠ,ΕΠ Διοικ. Μεταρ.) (φορέας χρηματοδότησης: ΓΓΕΤ)

- «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011» – Συμπράξεις παραγωγικών και ερευνητικών φορέων σε εστιασμένους ερευνητικούς & τεχνολογικούς τομείς (€97εκ. με προοπτική ανόδου σε €114 εκ.)
- Υποστήριξη Ομάδων ΜμΕ και Νέων Επιχειρήσεων για δραστηριότητες Ε&Τ - 2009. (€14 εκ. και €8 εκ., αντίστοιχα)
- Δημιουργία - υποστήριξη νέων καινοτόμων επιχειρήσεων, κυρίως υψηλής έντασης γνώσης /Spin-off και Spin-out, Προκήρυξη 2009. (€15,5εκ.)
- Δημιουργία Καινοτομικών Συστάδων Επιχειρήσεων – Ένα Ελληνικό Προϊόν, μια Αγορά: ο Πλανήτης, Προκήρυξη 2012 (€17 εκ.)
- Κουπόνια Καινοτομίας , Προκήρυξη 2009. (€3 εκ.)
- Πρόγραμμα Ανάπτυξης Βιομηχανικής Έρευνας και Τεχνολογίας (ΠΑΒΕΤ),Προκήρυξη 2013 (€20 εκατ.)

1.3 Εξωστρέφεια. Ηξιοποίηση ευρωπαϊκών, διεθνών και διακρατικών προγραμμάτων.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

- Διμερής Συνεργασίες της Ελλάδας με: Γαλλία, Τουρκία, Ρουμανία, Ουγγαρία, Τσεχία, Σλοβακία, Κίνα, Ισραήλ και Γερμανία (Προκηρύξεις 2009-2013)(€16,3 εκατ., με προοπτική να επεκταθεί περίπου κατά €10 εκ.)
- JTIs (Joint Technology Initiatives), Προκηρύξεις 2009 και 2011(€13 εκ.)
- MARINERA(Προκήρυξη 2009) – MARIFISH(Προκήρυξη 2010)(€2 εκ.)
- ERA-NET, Προκηρύξεις 2011,2012,2013.(€4 εκ.)
- Διεθνής συνεργασία στην Ε&Τ – Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία – Υποστήριξη και ανάπτυξη ελληνικών εταίρων στην συμμετοχή σε Κοινοπραξίες Ευρωπαϊκών Ερευνητικών Υποδομών του ESFRI/2006.(€24 εκατ.)
-

1.4. Διασύνδεση της επιστήμης με την κοινωνία.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

- Εβδομάδα Επιστήμης και Τεχνολογίας - Συμμετοχή Ερευνητικών φορέων
- Εβδομάδα Επιστήμης και Τεχνολογίας-Οριζόντιες Ενέργειες - Οριζόντια Δράση
- Σχεδιασμός, παραγωγή, έκδοση (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) και διεκπεραίωση του Ενημερωτικού Δελτίου της ΓΓΕΤ "Ε&Τ"

Η αναλυτική περιγραφή των έργων επισυνάπτεται.(Συν.2)

2. Οι δαπάνες ανά δέσμη δράσεων και ανά Ε.Π απεικονίζονται στους ΠΙΝΑΚΕΣ I και II (στήλη «Πληρωμές».) και ανέρχονται σε 169 εκ.Ευρώ σωρευτικά μέχρι σήμερα.

3. Το ποσοστό απορρόφησης, ως λόγος των Πληρωμών επί των Νομικών Δεσμεύσεων ανέρχεται σε 34%

4. Αιτίες που έχουν εντοπισθεί για τη χαμηλή απορροφητικότητα

-Ως βασικές αιτίες μπορούν να αναφερθούν οι εξής:

- Η καθυστερημένη εκκίνηση των πρώτων προκηρύξεων (πρακτικά το 2009)
- Το πολύπλοκο πλαίσιο διαχείρισης του ΕΣΠΑ (βάσει του Ν. 3614/2007 «Διαχείριση, Ελεγχος και Εφαρμογή των Αναπτυξιακών Παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-13) με πολλούς ενδιάμεσους φορείς διαχείρισης, καθώς και ειδικές υπηρεσίες με επικαλυπτόμενες συχνά αρμοδιότητες.
- Ο αυξημένος βαθμός πολυπλοκότητας των δράσεων του τομέα Έρευνα σε σχέση με τους άλλους τομείς γεγονός που επηρεάζει το χρόνο ωρίμανσης και προκήρυξης σημαντικού αριθμού δράσεων
- Ο μεγάλος χρόνος αξιολόγησης και διαχείρισης των προτάσεων λόγω του ειδικού χαρακτήρα των έργων.
- Η για μεγάλο διάστημα υποστελέχωση της ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ που είναι επιφορτισμένη με τον κύριο όγκο των σχετικών με αξιολόγηση, ένταξη και παρακολούθηση εργασιών
- Το περιβάλλον της δημοσιονομικής κρίσης στο οποίο βρίσκεται η χώρα που δημιουργεί διστακτικότητα στην ενεργοποίηση των επιχειρήσεων και στη συμμετοχή τους στις δράσεις ειδικά στον τομέα της Έρευνας, όπου η απόδοση των όποιων επενδύσεων από την πλευρά των επιχειρήσεων δεν αναμένεται να είναι άμεση.
- Η έλλειψη ρευστότητας και η αδυναμία των τραπεζών, να χρηματοδοτήσουν τις επιχειρήσεις για να ξεκινήσουν τα έργα τους με τις κοινωνικές ενισχύσεις (Ενδεικτικό παράδειγμα η χορήγηση εγγυητικής επιστολής προκαταβολής).

-Αξίζει να αναφερθούμε στις ιδιαιτερότητες και στην πολυπλοκότητα του πλαισίου εφαρμογής ΕΣΠΑ ΕΤΑΚ:

- Τα τρία κύρια Επιχειρησιακά Προγράμματα στα οποία συμμετέχουν η ΓΓΕΤ και η ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ, βάσει των σχετικών αποφάσεων εκχώρησης (ΕΠΑΕ, ΕΠΑΝΑΔ, ΕΠΕΔΒΜ), έχουν διαφορετικές απαιτήσεις περιφερειακής κατανομής των πόρων, άρα σχεδιασμού και παρακολούθησης. Παράλληλα, συγχρηματοδοτούνται από διαφορετικά ταμεία (ΕΤΠΑ και ΕΚΤ) με διαφορετικούς όρους επιλεξιμότητας δράσεων και δαπανών.
- Οι δράσεις ΕΤΑΚ ΕΣΠΑ (ειδικά αυτές του ΕΠΑΕ) έχουν σημαντικό προϋπολογισμό και μέγεθος και συχνά, στα ίδια έργα/πράξεις εμπλέκεται σημαντικός αριθμός δικαιούχων, από διαφορετικές Περιφέρειες (πχ. Δράσεις Συνεργασίας, Ομάδες ΜΜΕ), γεγονός που αυξάνει την πολυπλοκότητα της διαχείρισης.
- Το διαχειριστικό πλαίσιο των δράσεων, ειδικά σε ότι αφορά στις κρατικές ενισχύσεις, είναι σύνθετο και απαιτεί ιδιαίτερη προσοχή στον τρόπο εφαρμογής και παρακολούθησής του. Χαρακτηριστικά παραδείγματα είναι η ανάγκη προσεκτικής επιλογής, κατά την ωρίμανση της Δράσης και κατά το σχεδιασμό της Προκήρυξης, του καθεστώτος ενίσχυσης των δικαιούχων, ή η ανάγκη παρακολούθησης και ελέγχου των κρατικών σωρεύσεων.
- Το πλαισίο εφαρμογής του ΕΣΠΑ επιβάλλει τη χρήση αυστηρών κανόνων διαχείρισης των υλοποιούμενων Πράξεων. Με δεδομένο το μεγάλο πλήθος των συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων (Αναφέρομε 67 υλοποιούμενες Δράσεις/Προγράμματα, 1780 έργα/πράξεις, 3000 συμμετοχές φορέων), οι απαιτήσεις παρακολούθησης και διαχείρισης είναι ιδιαίτερα αυξημένες. Μεταξύ άλλων, οι διαδικασίες πιστοποίησης των δαπανών, οι διαδικασίες πληρωμής των δικαιούχων και οι επιτόπιες επαληθεύσεις (λόγω του μεγάλου πλήθους των έργων αναμένεται να απαιτηθούν πολλές επιτόπιες επαληθεύσεις) καθίστανται πολύπλοκες και χρονοβόρες, λαμβάνοντας υπόψη και την υφιστάμενη στελέχωση του προσωπικού.
- Η επίλυση των πιεραπάνω προβλημάτων αποτελεί μακροχρόνια διαδικασία. Κυρίως καταβάλλονται προσπάθειες για απλούστευση των διαδικασιών. Πιο συγκεκριμένα στην κατεύθυνση αυτή έχουν ληφθεί οι παρακάτω πρωτοβουλίες

- Οριζόντια τροποποίηση Οδηγών Εφαρμογής σημαντικών Δράσεων («Συνεργασία 2009», «Συνεργασία 2011», «Δημιουργία – υποστήριξη νέων καινοτόμων επιχειρήσεων, κυρίως υψηλής έντασης γνώσης (Spin-off και Spin-out)» και «Ενίσχυση Νέων και Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων» του ΕΣΠΑ 2007-2013 για μεγαλύτερη ευελιξία στις απαιτούμενες αλλαγές κατά την υλοποίηση των έργων, με απώτερο σκοπό την αύξηση της απορροφητικότητας
- Εισηγήσεις και ρυθμίσεις που αφορούν α) τον τρόπο διενέργειας των αποσβέσεων στα Ερευνητικά Κέντρα και στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας, ώστε αυτές να ολοκληρώνονται εντός του χρόνου υλοποίησης των έργων και β) τον επανακαθορισμό των όρων για τη διενέργεια αφορολόγητων εκπώσεων για δαπάνες έρευνας, ώστε να δοθούν κίνητρα στις ιδιωτικές επιχειρήσεις για συμμετοχή στην εκτέλεση ερευνητικών έργων.
- Αύξηση της δύνατότητας λήψης προκαταβολής από τους Δικαιούχους σε ποσοστό έως και 70% της δημόσιας δαπάνης με σκοπό την αύξηση της απορροφητικότητας του ΕΣΠΑ.
- Κατάργηση εγγυητικών επιστολών καλής εκτέλεσης για έργα έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης κινητικότητας, με στόχο την ενθάρρυνση και διευκόλυνση των δικαιούχων κατά τη σημερινή δυσμενή οικονομική συγκυρία για ανάληψη ερευνητικών έργων.
- Απλοποίηση διαδικασίας τροποποίησης των έργων.
- Δημιουργία ανοικτού μητρώου αξιολογητών/ πιστοποιητών με στόχο τη χρησιμοποίηση μεγαλύτερου αριθμού επιστημόνων για διενέργεια παράλληλων/ ταυτόχρονων πιστοποίησεων. Αυτό αποσκοπεί στην αύξηση του αριθμού των διενεργουμένων πιστοποίησεων και επομένως και της απορροφητικότητας.
- Ανάπτυξη, ηλεκτρονικού διαδικτυακού εργαλείου για την ηλεκτρονική υποβολή των δαπανών και την αντίστοιχη ηλεκτρονική πιστοποίησή τους, με στόχο την επιτάχυνση των διαδικασιών επαλήθευσης.

Επισυνάπτεται : α) Συνημμένο 1 «**ΠΙΝΑΚΑΣ I** Συγκεντρωτικός πίνακας προκηρύξεων, νομικών δεσμεύσεων και πληρωμών ανά θεματική περιοχή (δέσμη δράσεων)». **«ΠΙΝΑΚΑΣ II** Συγκεντρωτικός πίνακας προκηρύξεων, νομικών δεσμεύσεων και πληρωμών ανά Επιχειρησιακό Πρόγραμμα».
 β) Συνημμένο 2 «Περιεκτική Παρουσίαση των δράσεων που υλοποιεί η ΓΓΕΤ στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ – Νοέμβριος 2013».

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Δρ. ΧΡΗΣΤΟΣ ΒΑΣΙΛΑΚΟΣ



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Χρήστος Βασιλάκος", is placed over a circular official stamp. The stamp contains the Greek word "ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ" around the top edge and "ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ" in the center.

Συνημμένο 1.

ΠΙΝΑΚΑΣ I Συγκεντρωτικός πίνακας προκηρύξεων, νομικών δεσμεύσεων και πληρωμών ανά θεματική περιοχή (δέσμη δράσεων)

ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ (ΔΕΣΜΗ ΔΡΑΣΕΩΝ)	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΟΔΟΥ						
	ΠΡΟΚΗΡΥΞΙΣ ΕΦΔ + ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ	ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ	ΠΛΗΡΩΜΕΣ Ε.Δ. (ΠΔΕ)	ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΝΟΔΕ ΜΕ ΠΡΟΚΗΡΥΞΙΣ ΕΦΔ + ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ Ε.Δ. ΜΕ ΝΟ.ΔΕ		
1. Ανθρώπινο Δυναμικό & Ερευνητικές Υποδομές (Postdoc, Αρωτεία, ERC, Υποστήριξη Επιχ/σεων, ΚΡΗΠΙΣ, ΕΝΙΣΑ, Πρόσωπο Ήησι, Παρεμβάσεις Ψηφ. Σύγκλισης, Παρεμβάσεις Δ. Μεταρρύθμισης)	285.834.314	269.016.652	249.834.313	161.111.187	66.563.284	64,5%	41,3%
Κτηριακές Υποδομές (ΠΕΠ)	24.148.080	21.730.219	24.148.080	5.721.168	3.899.985	23,7%	68,2%
2. Διασύνδεση Έρευνας με Παραγωγικό Ιστό (Corallia, Συνεργασία, Νέες, Ομάδες, Spin off, Κουκόνια, ΠΑΒΕΤ, Clusters)	368.041.773	322.671.658	368.041.773	279.270.055	83.536.981	75,9%	29,9%
3. Εξωτρέφεια (Διμερή Συνεργασία, E&T Συνεργασία, Ερευνητικές Υποδομές, ESFRRI)	83.571.741	85.465.513	76.971.741	47.505.513	13.792.667	61,7%	29,0%
4. Διασύνδεση Επιστήμης και Κοινωνίας (Εβδομάδα Επιστήμης, Ενημ. Δελτίο, Ανοργάνως Θύρες)	5.666.010	2.900.551	4.166.000	1.400.511	1.264.759	33,6%	90,3%
ΣΥΝΟΛΟ	767.261.908	701.784.593	723.161.907	495.009.774	169.057.677	68,5%	34,2%

ΠΙΝΑΚΑΣ II Συγκεντρωτικός πίνακας προκηρύξεων, νομικών δεσμεύσεων και πληρωμών ανά Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΔΡΑΣΕΙΣ	ΕΝΤΑΓΜ ΕΝΑ ΕΡΓΑ	ΔΕΛΤΙΑ ΕΡΓΩΝ (MIS)	ΠΡΟΚΗΡΥΞΙΣ ΕΦΔ + ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ	ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ	ΠΛΗΡΩΜΕΣ Ε.Δ. (ΠΔΕ)	ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ ΜΕ ΝΟ.ΔΕ.
ΕΠΑΕ	43	1.225	2.455	505.092.400	333.796.571	102.829.753	30,8%
ΕΠΕΔΒΜ	4	397	397	108.556.565	101.378.905	31.099.624	30,7%
ΕΠΑΝΑΔ	2	128	128	14.606.381	11.809.400	1.198.800	10,2%
ΕΠ. Ψ.Σ.	11	11	11	67.824.119	40.024.918	30.029.515	75,0%
ΕΠ. Δ.Μ.	3	3	3	2.934.363	2.278.751	0	0,0%
ΠΕΠ/ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ	4	4	4	24.148.080	5.721.168	3.899.985	68,2%
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	67	1.768	2.998	723.161.907	495.009.774	169.057.677	34%

Συνημμένο 2

Περιεκτική παρουσίαση των δράσεων που υλοποιεί η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ – Νοέμβριος 2013

Η ΓΓΕΤ, λαμβάνοντας υπόψη τις κατευθύνσεις πολιτικής του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων αλλά και τις ανάγκες ανάπτυξης της Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΤΑΚ) στη χώρα υλοποιεί στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ ένα πλήθος παρεμβάσεων/ δράσεων Οι δράσεις γιου προκηρύσσονται εντάσσονται σε τέσσερις θεματικές περιοχές στόχευσης οι οποίες αφορούν: στους έλληνες ερευνητές (επιστημονικό ανθρώπινο δυναμικό υψηλής κατάρτισης), στη σύνδεση της έρευνας με την παραγωγή, στην «εξωστρέφεια», καθώς και στην ευαισθητοποίηση/ενημέρωση της κοινωνίας σε θέματα έρευνας και εφάρμογών της.

1. Η πρόσοδος της πορείας υλοποίησης των δράσεων ΕΣΠΑ ΕΤΑΚ ανά θεματική περιοχή (δέσμη δράσεων) έχει ως εξής:

Ενίσχυση της Έρευνας & Τεχνολογίας σε δυο κατευθύνσεις: ανθρώπινο επιστημονικό δυναμικό και ερευνητικές υποδομές.

Περιεχόμενο:

Περιλαμβάνει για τη ΓΓΕΤ μια ποικιλία παρεμβάσεων όπως τη διεπιστημονική έρευνα, την καθοδηγούμενη από τους ίδιους τους ερευνητές έρευνα, την υποστήριξη της μεταδιδακτορικής έρευνας, καθώς και την ενίσχυση των ερευνητικών υποδομών (κτιριακών και ψηφιακών). Η υλοποίηση των Δράσεων αυτών αναμένεται να έχει θετικά αποτελέσματα στην ενίσχυση του στελεχιακού δυναμικού των εγχώριων φορέων έρευνας και εκπαίδευσης, ώστε να αναβαθμιστούν οι δυνατότητες τους για την εκπόνηση υψηλού επιπέδου ερευνητικού έργου, στη βελτίωση της διεθνούς ανταγωνιστικότητας του ερευνητικού συστήματος της χώρας, την ποιοτική και ποσοτική αναβάθμιση των ανθρώπινων πόρων για την έρευνα και την αγορά εργασίας, στη δημιουργία δεσμών συνεργασίας μεταξύ ερευνητών και φορέων της ημεδαπής ή της υλοδαπής, και τέλος στην ενίσχυση των ερευνητικών υποδομών.

Ποιους αφορά:

- ✓ Διδάκτορες, Μεταδιδάκτορες Ερευνητές
- ✓ Πανεπιστήμια, ΑΤΕΙ
- ✓ Επιχειρήσεις που διενεργούν έρευνα και προσαρμόζουν τα αποτελέσματά της στην παραγωγή.
- ✓ Ερευνητικούς φορείς που εποπτεύονται από τη ΓΓΕΤ.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

«Ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/ Ερευνητριών», Προκήρυξη 2010

Στόχος είναι να αναβαθμιστούν οι προοπτικές επαγγελματικής εξέλιξης ερευνητών σε κάθε τομέα ή/και η δημιουργία προϋποθέσεων για την επανεκκίνηση της

σταδιοδρομίας τους μετά από διακοπή της. (Προϋπολογισμός €26 εκατ., 186 επωφελούμενοι μεταδιδάκτορες):

Η δράση παρουσίασε υψηλό ενδιαφέρον συμμετοχής, αφού υποβλήθηκαν 2.752 προτάσεις χρηματοδότησης.

Ενίσχυση Νέων Ανεξάρτητων Ερευνητών/τριών – «Αριστεία I», Προκήρυξη 2011

Υποστηρίζονται ερευνητικά έργα που αναλαμβάνονται με πρωτοβουλία ερευνητών σε κάθε επιστημονικό και τεχνολογικό πεδίο και υλοποιούνται από μεμονωμένες ερευνητικές ομάδες. Η παρέμβαση απευθύνεται σε νέους ανεξάρτητους ερευνητές που θέλουν να διεξάγουν υψηλού επιπέδου έρευνα παγκόσμιας εμβέλειας σε καινοτόμους και ταχέως αναδυόμενους τομείς αιχμής. (Προϋπολογισμός €62 εκατ., 200 ερευνητικά γραφράμματα).

Η δράση παρουσίασε επίσης υψηλό ενδιαφέρον συμμετοχής, αφού υποβλήθηκαν 1.497 προτάσεις.

Ενίσχυση Νέων Ανεξάρτητων Ερευνητών/τριών – «Αριστεία II»,

Προκήρυξη: 2012

Πρόκειται για επανάληψη της επιτυχημένης «Αριστείας I». Αναμένεται άμεσα η ολοκλήρωση της αξιολόγησης και επιλογής των προτάσεων έργων που υποβλήθηκαν. (Προϋπολογισμός €60 εκατ.).

Η δράση παρουσίασε επίσης υψηλό ενδιαφέρον συμμετοχής, αφού υποβλήθηκαν 1.622 προτάσεις.

Χρηματοδότηση ερευνητικών προτάσεων που αξιολογήθηκαν θετικά στην 3η, 4η και 5η προκήρυξη των ERC GrantSchemes (Προκηρύξεις 2011& 2013, συνολικός προϋπολογισμός €14 εκατ.).

Η δράση εντάσσεται στο γενικότερο στόχο υποστήριξης των «άριστων» επιστημονικών προσπαθειών από έλληνες ερευνητές, στο σύνολο των επιστημονικών και ερευνητικών πεδίων και μακροπρόθεσμα αναμένεται να συμβάλλει στην αναβάθμιση των δυνατοτήτων των ελληνικών ανώτατων εκπαιδευτικών ίδρυμάτων και των ερευνητικών φορέων και στην ενίσχυση της διεθνούς ανταγωνιστικότητας του ερευνητικού συστήματος της χώρας.

Στο πλαίσιο της δράσης χρηματοδοτούνται 14 ερευνητικά έργα.

Υποστήριξη των επιχειρήσεων για την απασχόληση προσωπικού υψηλού επιπέδου 2011 & Ενίσχυση της απασχόλησης ερευνητικού προσωπικού σε επιχειρήσεις 2013

Οι δύο αυτές διάσεις έχουν ως στόχο την ενίσχυση της προσαρμοστικότητας και ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων μέσω της ανάπτυξης και διάδοσης ερευνητικών δραστηριοτήτων στις επιχειρήσεις και την εξοικείωση τους με τα οφέλη της έρευνας και της τεχνολογικής ανανέωσης ως βασικών στοιχείων του στρατηγικού σχεδιασμού της επιχείρησης.

Υλοποιούνται 93 αντίστοιχα έργα προϋπολογισμού €9 εκατ., στην προοπτική να αυξηθούν άμεσα σε 140 με προϋπολογισμό €12,5 εκατ.

Υποδομές έρευνας και τεχνολογικής ανάπτυξης

Στόχος της παρέμβασης είναι η ενίσχυση ερευνητικών φορέων για την ανάπτυξη νέων και τη βελτίωση των υφιστάμενων κτιριακών τους υποδομών. Πρόκειται για παρεμβάσεις προϋπολογισμού €23 εκατ., που υλοποιούνται στις Περιφέρειες Κ. Μακεδονίας, Αττικής και Κρήτης, με επωφελούμενους τα ερευνητικά κέντρα ITE, EKETA και Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών που εποπτεύονται από τη ΓΓΕΤ.

Παρεμβάσεις Ψηφιακής Σύγκλισης (Προϋπολογισμός των 11 αντίστοιχων έργων 68 εκ. €)

Τα έργα υλοποιούνται από ερευνητικά κέντρα εποπτευόμενα από τη ΓΓΕΤ και αφορούν σε ενέργειες διευκόλυνσης της πρόσβασης στις δυνατότητες των νέων τεχνολογιών και στη γνώση, η διαθεσιμότητα βασικών ψηφιακών υπηρεσιών προς την ακαδημαϊκή κοινότητα αλλά και σε στοχευμένες κοινωνικές ομάδες (πχ. παιδιά, μετανάστες, δυσλεκτικά άτομα).

Αναπτυξιακές Γροτάσεις Ερευνητικών Φορέων – ΚΡΗΠΙΣ

Αφορά στην υποστήριξη της στρατηγικής ανάπτυξης και αριστείας των Ερευνητικών Κέντρων που υιογονται στη ΓΓΕΤ. Σκοπός είναι η υποστήριξη της στρατηγικής ανάπτυξης και ανταγωνιστικότητας των Ερευνητικών Κέντρων και η διατήρηση ή η προσέγγιση αριστείας στους ερευνητικούς τομείς που αυτά δραστηριοποιούνται. Τα 29 έργα που χρηματοδοτούνται, συνολικού προϋπολογισμού €39 εκατ., είναι «ιδρυματικά», δηλαδή υλοποιούνται με ευθύνη των ίδιων των ερευνητικών κέντρων και όχι από μεμονωμένους ερευνητές.

Διασύνδεση με τον παραγωγικό ιστό της οικονομίας για την προαγωγή της καινοτομίας.

Περιεχόμενο

Πρόκειται ένα θεματικό τομέα με ιδιαίτερη σημασία για την πολιτική ΕΤΑΚ που εφαρμόζει η ΓΓΕΤ, τόσο λόγω της προτεραιότητας που δίνει στη διασύνδεση της Ε&Τ με την παραγωγή και την πραγματική οικονομία.

Η υλοποίηση των επιμέρους δράσεων αναμένεται να έχει τα εξής οφέλη:

- ✓ βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων και της ποιότητας ζωής,
- ✓ ενίσχυση της σύνδεσης έρευνας και παραγωγής,
- ✓ παρακίνηση του ιδιωτικού τομέα στην ανάληψη Ε&Τ δραστηριοτήτων και αύξηση της χρηματοδότησης δραστηριοτήτων Ε&ΤΑ από ιδίους πόρους,
- ✓ επικέντρωση των προσπαθειών και των πόρων σε συγκεκριμένους τομείς,
- ✓ δημιουργία αριστείας και προϊόντων/ υπηρεσιών ανταγωνιστικών σε διεθνές επίπεδο,
- ✓ δημιουργία και ενίσχυση clusters που να μπορούν να ανταγωνιστούν σε διεθνές επίπεδο, να είναι υψηλής τεχνολογίας και έντασης γνώσης, ικανά να προσελκύσουν άμεσες ξένες επενδύσεις και να υποστηρίζουν τη μετεξέλιξη της Ελλάδας σε χώρα παροχής υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας,
- ✓ ενίσχυση της δημιουργίας και της εξέλιξης επιχειρηματικών καινοτόμων δραστηριοτήτων,

- ✓ υποστήριξη των μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ).

Ποιους αφορά:

- ✓ Κυρίως, επιχειρήσεις με έμφαση στις ΜΜΕ.
- ✓ Ερευνητικοί φορείς (Πανεπιστήμια, ΑΤΕΙ, Ερευνητικά κέντρα, Ινστιτούτα, κλπ).
- ✓ Λοιποί φορείς (φορείς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα με δραστηριότητες που μπορεί να σχετίζονται με τη Ε&Τ)

Κυριότερες αιγό τις υλοποιούμενες Δράσεις:

Συνεργατικοί Σχηματισμοί Έντασης Γνώσης στην Μικροηλεκτρονική – Ενίσχυση φορέων -Corallia E&A, Προκήρυξη 2008: υλοποιούνται 52 ερευνητικά έργα προϋπολογισμού €30 εκατ., ισάριθμων φορέων, εκ των οποίων οι 44 είναι επιχειρήσεις.

«ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2009» – Συμπράξεις παραγωγικών και ερευνητικών φορέων σε εστιασμένους ερευνητικούς & τεχνολογικούς τομείς

Υλοποιούνται 155 ερευνητικά έργα, προϋπολογισμού €93εκατ., που αντιστοιχούν σε 675 φορείς, εκ των οποίων 300 επιχειρήσεις.

Σημειώνεται δε ότι στο πλαίσιο της σχετικής προκήρυξης υποβλήθηκαν 620 προτάσεις, γεγονός που αποδεικνύει το υψηλό ενδιαφέρον συμμετοχής των φορέων.

Η Δράση στοχεύει στη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων και της ποιότητας ζωής, την ενίσχυση της σύνδεσης έρευνας και παραγωγής, την πολύ-επιστημονική γρασέγγιση, την ενίσχυση, εξειδίκευση ερευνητικού δυναμικού, καθώς και τη διεθνή συνεργασία μέσω της δικτύωσης και της συνεργασίας με φορείς από ευρωπαϊκές και άλλες χώρες. Επίσης, βασική επιδίωξη της αποτελεί η παρακίνηση του ιδιωτικού τομέα στην ανάληψη Ε&Τ δραστηριοτήτων και στην αύξηση της χρηματοδότησης δραστηριοτήτων Ε&Τ από ιδίους πόρους γενικότερα. Οι επιστημονικοί και τεχνολογικοί τομείς προτεραιότητας (θεματικές περιοχές) που καλύπτονται περιλαμβάνουν: Υγεία, Βιοτεχνολογία, Ενέργεια – Περιβάλλον – Κλίμα, Νανοτεχνολογία, Μεταφορές, Κοινωνικές & ανθρωπιστικές επιστήμες – Πολιτισμός, ΤΠΕ, Κλωστοϋφαντουργία – Μεταποίηση, Περιλαμβανομένων των Τροφίμων

«ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011» – Συμπράξεις παραγωγικών και ερευνητικών φορέων σε εστιασμένους ερευνητικούς & τεχνολογικούς τομείς

Υλοποιούνται πλέον των 140 ερευνητικά έργα, προϋπολογισμού πλέον των 110 εκατ. ευρώ, με την προοπτική άμεσα να χρηματοδοτηθούν ακόμα 10-12 έργα.

Υποστήριξη Ομάδων ΜμΕ και Νέων Επιχειρήσεων για δραστηριότητες Ε&Τ - 2009.

Στο πλαίσιο τις ειδικής δράσης των «Ομάδων ΜΜΕ» υλοποιούνται 50 έργα στα οποία συμμετέχουν 160 επιχειρήσεις, προϋπολογισμού €14 εκατ., ενώ στην ειδική δράσης «Νέες ΜΜΕ» υλοποιούνται 70 έργα ισάριθμων επιχειρήσεων, προϋπολογισμού €8 εκατ.

Οι παραπάνω παρεμβάσεις αφορούν σε ενισχύσεις έργων βιομηχανικής έρευνας ή πειραματικής ανάπτυξης, όπως επίσης και στην υποστήριξη δραστηριοτήτων κατοχύρωσης με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας, συμμετοχής σε εκθέσεις, διάχυσης και δικτύωσης. Χρηματοδοτούνται έργα που υλοποιούνται από δυναμικές μεμονωμένες επιχειρήσεις ή ομάδες ΜμΕ οι οποίες ξεκινούν ή έχουν ήδη ανεπτυγμένη παραγωγική και εμπορική δραστηριότητα., ανεξάρτητα αν δραστηριοποιούνται σε παραδοσιακούς κλάδους ή κλάδους υψηλής τεχνολογίας.

Δημιουργία - υποστήριξη νέων καινοτόμων επιχειρήσεων, κυρίως υψηλής έντασης γνώσης /Spin-off και Spin-out, Προκήρυξη 2009.

Υλοποιούνται 50 έργα ισάριθμων επιχειρήσεων, εγκριμένου προϋπολογισμού €15,5 εκατ.

Σημειώνεται ότι και στη συγκεκριμένη δράση εκδηλώθηκε μεγάλο ενδιαφέρον συμμετοχής, ινφού υποβλήθηκαν 160 προτάσεις χρηματοδότησης έργων.

Η Δράση αποσκοπεί στην ενίσχυση της δημιουργίας και της εξέλιξης επιχειρηματικών καινοτόμων δραστηριοτήτων, στην αξιοποίηση διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας με δυνατότητες εμπορικής εκμετάλλευσης, στην εφαρμογή καινοτόμων επενδυτικών σχεδίων και στην αξιοποίηση της γνώσης που παράγεται από ερευνητές και από επιχειρήσεις με καινοτόμες δραστηριότητες της Ελλάδας και του εξωτερικού ώστε να ευνοηθεί τελικά η παραγωγή νέων προϊόντων, διεργασιών και διαδικασιών υψηλής προστιθέμενης αξίας και έντασης γνώσης που θα συμβάλουν μεσομακροπρόθεσμα στην ανάπτυξη της χώρας. Η Δράση στηρίζει δραστηριότητες υλοποίησης επενδυτικού σχεδίου (που προϋπάρχει) για τη δημιουργία νέας επιχείρησης ή την επέκταση των δραστηριοτήτων νέας επιχείρησης, καθώς και δραστηριότητες προώθησης των αποτελεσμάτων στην αγορά. Ωφελούμενοι της χρηματοδότησης είναι νέες καινοτόμες επιχειρήσεις μικρού μεγέθους.

Δημιουργία Καινοτομικών Συστάδων Επιχειρήσεων – Ένα Ελληνικό Προϊόν, μια Αγορά: ο Πλανήτης, Προκήρυξη 2012

Υλοποιούνται ήδη 15 αντίστοιχα έργα στην προοπτική άμεσα να αυξηθούν σε 54, προϋπολογισμού €17 εκατ.

Η δράση στοχεύει στην ανάπτυξη στην Ελλάδα καινοτομικών συστάδων επιχειρήσεων σε θεματικούς τομείς ή κλαδίους της οικονομίας που εμφανίζουν ανταγωνιστικό πλεονέκτημα για τη χώρα, με σκοπό την τόνωση της καινοτομικής δραστηριότητας μέσα από την ανάπτυξη καινοτομικών προϊόντων και υπηρεσιών και την επίτευξη οικονομιών κλίμακας και σκοπού με την εξειδίκευση της παραγωγής και την ανάπτυξη στενής συνεργασίας μεταξύ των μελών των συστάδων. Ωφελούμενοι χρηματοδότησης: Δίκτυα επιχειρήσεων, στην πλειονότητα ΜμΕ και ένας ερευνητικός / ακαδημαϊκός φορέας της ημεδαπής.

Κουπόνια Καινοτομίας , Προκήρυξη 2009.

Πρόκειται για καινοτομική δράση που έχει υλοποιηθεί με επιτυχία στο παρελθόν στην Ολλανδία. Αφορά στην ενίσχυση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων για την αγορά καινοτόμων συμβουλευτικών και υπηρεσιών γνώσης/εμπειρογνωμοσύνης από φορείς καινοτομίας (ερευνητικοί και τεχνολογικοί φορείς,

κλαδικές εταιρίες E&T) που παρέχουν υπηρεσίες υψηλής προστιθέμενης αξίας και έντασης γνώσης.

Υλοποιούνται 415 αντίστοιχα έργα προϋπολογισμού 3 εκ. ευρώ.

Σημειώνεται ότι υποβλήθηκαν πάνω από 1.000 αιτήσεις χρηματοδότησης για τη χρηματοδότηση από τη συγκεκριμένη δράση.

Πρόγραμμα Ανάπτυξης Βιομηχανικής Έρευνας και Τεχνολογίας (ΠΑΒΕΤ), Προκήρυξη 2013

Υπήρξε μεγάλο ενδιαφέρον συμμετοχής με την υποβολή 582 προτάσεων για χρηματοδότηση, οι οποίες βρίσκονται σε φάση αξιολόγησης. Αναμένεται να χρηματοδοτηθούν μέχρι το τέλος του έτους περίπου 80 έργα προϋπολογισμού €20 εκατ.

Η Δράση αφορά την υποστήριξη ερευνητικών και τεχνολογικών έργων, που εκτελούνται αιτό δυναμικές εγχώριες επιχειρήσεις. Βασική επιδίωξη αποτελεί η προώθηση της καινοτομίας με στόχο την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων με την παραγωγή προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας. Σκοπός της δράσης είναι η ενθάρρυνση και η ανάπτυξη της βιομηχανικής έρευνας και της πειραματικής ανάπτυξης με τη χρηματοδότηση έργων, που θα εκτελεστούν στην Ελλάδα από δυναμικές εγχώριες επιχειρήσεις, οι οποίες έχουν ήδη ανεπτυγμένη παραγωγική δραστηριότητα. Ωφελούμενοι: ελληνικές επιχειρήσεις οποιουδήποτε μεγέθους, οι οποίες κατά την ημερομηνία υποβολής της πρότασής τους έχουν κλείσει μία τουλάχιστον ετήσια οικονομική χρήση, όπως παρουσιάζεται στους δημοσιευμένους ισολογισμούς τους ή εμφανίζεται στα επίσημα φορολογικά τους στοιχεία και δραστηριοποιούνται στους θεματικούς τομείς της δράσης.

Εξωστρέφεια. Αξιοποίηση ευρωπαϊκών, διεθνών και διακρατικών προγραμμάτων.

Περιεχόμενο:

Οι παρεμβάσεις του είδους έχουν τους ακόλουθους στόχους:

- ✓ ενίσχυση και βελτιστοποίηση της ελληνικής συμμετοχής στις διεθνείς και ευρωπαϊκές E&T διεργασίες δικτύωσης και κυρίως τη συμμετοχή δυναμικών και με υψηλή τεχνογνωσία MME σε έργα μεγάλης εμβέλειας, τα οποία κυρίως εκτελούνται σε συνεργασία με τη βιομηχανία,
- ✓ ανάπτυξη συνεργασίας μεταξύ ερευνητικών ομάδων από κράτη μέλη της ΕΕ, αλλά και από χώρες συνδεδεμένες με την ΕΕ, και ανταλλαγή τεχνογνωσίας μεταξύ ερευνητών,
- ✓ την υποστήριξη της συνεπούς προσέγγισης στη χάραξη πολιτικής στις Ερευνητικές Υποδομές στην Ευρώπη και στην ενίσχυση πολύπλευρων πρωτοβουλιών για τη καλύτερη χρήση και ανάπτυξή τους.

Ποιους αφορά:

- ✓ Δημόσιοι Ερευνητικοί & Τεχνολογικοί φορείς της χώρας (Πανεπιστήμια, ΑΤΕΙ, Ερευνητικά Κέντρα, Ινστιτούτα και Εργαστήρια αυτών).

- ✓ Άλλοι Δημόσιοι Φορείς/ Υπηρεσίες
- ✓ Λοιποί Φορείς, μεταξύ των οποίων και επιχειρήσεις.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

Διμερής Συνεργασίες της Ελλάδας με: Γαλλία, Τουρκία, Ρουμανία, Ουγγαρία, Τσεχία, Σλοβακία, Κίνα, Ισραήλ και Γερμανία (Προκηρύξεις 2009-2013)

Αφορά στην ενθάρρυνση των ελληνικών φορέων για συνεργασία στην Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη με αντίστοιχους φορείς των χωρών με τις οποίες η Ελλάδα έχει συνάψει σχετικές διμερείς συμφωνίες. Η συνεργασία επιτυγχάνεται μέσω της από κοινού εκτέλεσης ερευνητικών και τεχνολογικών έργων σε επιστημονικά πεδία που ορίζονται από κοινού από τις δύο χώρες. Ωφελούμενοι χρηματοδότησης: Δημόσιοι Ερευνητικοί & Τεχνολογικοί φορείς της χώρας (Πανεπιστήμια, ΑΤΕΙ, Ερευνητικά Κέντρα, Ινστιτούτα και εργαστήρια αυτών), αλλά και επιχειρήσεις.

Στο πλαίσιο των παραπάνω δράσεων υλοποιούνται 180 αντίστοιχα έργα προϋπολογισμού €16,3 εκατ., στην προοπτική να ξεκινήσουν μέχρι το τέλος του χρόνου την υλοποίησή τους άλλα 45 έργα προϋπολογισμού περίπου €10 εκατ.

JTIs (Joint Technology Initiatives), Προκηρύξεις 2009 και 2011

Πρόκειται για τη συμμετοχή φορέων στις Κοινές Τεχνολογικές Πρωτοβουλίες ENIAC και ARTEMIS. Αφορά στους τομείς της νανοηλεκτρονικής και των ενσωματωμένων συστημάτων. Στόχος είναι η ενίσχυση και βελτιστοποίηση της ελληνικής συμμετοχής στις διεθνείς και ευρωπαϊκές Ε&Τ διεργασίες δικτύωσης και κυρίως η συμμετοχή δυναμικών και με υψηλή τεχνογνωσία ΜμΕ σε έργα μεγάλης εμβέλειας, προσανατολισμένα στη βιομηχανία. Ωφελούμενοι χρηματοδότησης: δημόσια Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, οι ερευνητικοί και τεχνολογικοί φορείς και οι φορείς του ιδιωτικού Τομέα της χώρας.

Στο πλαίσιο της δράσης υλοποιούνται 48 έργα, προϋπολογισμού €13 εκατ.

MARINERA(Προκήρυξη 2009) – MARIFISH(Προκήρυξη 2010).

Οι δύο αντίστοιχες δράσεις αφορούν στην υποστήριξη των επιστημονικών, ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων της Ελλάδας, οι οποίοι συμμετέχουν στα εγκεκριμένα έργα των κοινών πιλοτικών προκηρύξεων των Ευρωπαϊκών Δικτύων MarinERA και Marifish. Υποστηρίζουν την ανάπτυξη πολυεθνικών συνεργασιών ενίσχυσης του τομέα της θαλάσσιας έρευνας, με σκοπό την παρακολούθηση, προστασία και βιωσιμότητα του θαλάσσιου περιβάλλοντος και των παράκτιων περιοχών, καθώς και την εκτέλεση ερευνητικών έργων στον τομέα της αλιευτικής έρευνας. Ωφελούμενοι χρηματοδότησης: Πανεπιστήμιο, ΤΕΙ, Ερευνητικά και Τεχνολογικά Κέντρα, καθώς και Ινστιτούτα του δημόσιου τομέα.

Στο πλαίσιο των παραπάνω δράσεων υλοποιούνται 11 έργα, προϋπολογισμού €2 εκατ.

ERA-NET, Προκηρύξεις 2011,2012,2013.

Η Δράση αφαρά στην ενίσχυση του εθνικών εταίρων που συμμετέχουν στην Κοινή Πρωτοβουλία ERA-NET (7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο). Σύμφωνα με τη σχετική Πρόσκληση

της Ευρωπαϊκής Επιτροπής του Ιουλίου 2009. Επωφελούμενοι/ αποδέκτες της χρηματοδότησης είναι οι ερευνητικοί φορείς (Πανεπιστήμια, Τ.Ε.Ι., ερευνητικά κέντρα και άλλοι ερευνητικοί και τεχνολογικοί φορείς) και επιχειρήσεις.
Στο πλαίσιο της Δράσης υλοποιούνται 35 έργα, προϋπολογισμού €4 εκατ.

**Διεθνής συνεργασία στην Ε&Τ – Ευρωπαϊκή Ε&Τ Συνεργασία – Υποστήριξη
και ανάπτυξη ελληνικών εταιρών στην συμμετοχή σε Κοινοπραξίες
Ευρωπαϊκών Ερευνητικών Υποδομών του ESFRI/2006.**

Αφορά στην ενίσχυση της αριστείας και στην αναβάθμιση της πρόσβασης της ελληνικής επιστημονικής κοινότητας σε ερευνητικές υποδομές και υπηρεσίες υψηλής ποιότητας σε τομείς ιδιαίτερα σημαντικούς για την εθνική και ευρωπαϊκή οικονομία και κοινωνία.

Προϋπολογισμός €24 εκατ., επωφελούμενοι: ερευνητικοί Φορείς της χώρας (Πανεπιστήμια, TEI, Ερευνητικά Κέντρα/ Ινστιτούτα).

Διασύνδεση της επιστήμης με την κοινωνία.

Περιεχόμενο:

Στόχος είναι η ενσωμάτωση της επιστήμης στον κοινωνικό ιστό και η διάδοση του επιχειρηματικού πνεύματος στους νέους. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ευαισθητοποίηση του κοινού και των νέων σε σχέση με τα επιτεύγματα της επιστήμης και τις φιλικές προς το περιβάλλον τεχνολογίες, περιλαμβανομένων των καινοτόμων επιχειρηματικών δραστηριοτήτων που προάγουν την βιώσιμη ανάπτυξη.

Ποιους αφορά:

- ✓ Την επιστημονική/ ερευνητική κοινότητα και το ευρύ κοινό.
- ✓ Ερευνητικούς φορείς, Πανεπιστήμια, Α.Τ.Ε.Ι., ερευνητικά κέντρα και άλλους ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς.
- ✓ Επιχειρήσεις κάθε δραστηριότητας και νομικής μορφής του ιδιωτικού ή του δημόσιου τομέα.
- ✓ Λοιπούς φορείς, δημόσιες υπηρεσίες.

Κυριότερες από τις υλοποιούμενες Δράσεις:

Εβδομάδα Επιστήμης και Τεχνολογίας - Συμμετοχή Ερευνητικών Φορέων

Ολοκληρώθηκε η υλοποίηση 29 έργων, προϋπολογισμού €745 χιλ. Τα έργα (εκδηλώσεις διάχυσης των τεχνολογικών επιτευγμάτων και ερευνητικών αποτελεσμάτων) υλοποιήθηκαν από φορείς (ερευνητικοί & τεχνολογικοί φορείς, ίνστιτούτα και Πανεπιστήμια) με σκοπό την εξοικείωση και ευαισθητοποίηση του κοινού (νέοι, παιδιά, ιδιωτικός παραγωγικός τομέας, άτομα με αναπηρίες, κλαδικές ενώσεις, ειδικές ομάδες κοινού ανάλογα με το θέμα) σε θέματα επιστήμης, έρευνας και τεχνολογίας.

Εβδομάδα Επιστήμης και Τεχνολογίας-Οριζόντιες Ενέργειες - Οριζόντια Δράση

Κατά το έτος 2008 πραγματοποιήθηκε το έργο «Φεστιβάλ Επιστήμης και Τεχνολογίας 2008» όπου ολοκληρώθηκαν δύο (2) εκθέσεις, μια κατά την διάρκεια της 73ης ΔΕΘ με 32 εκθέτες και μια στην Αθήνα στο Ζάππειο μέγαρο 27/11/08 έως 3/12/08 με 30 εκθέτες.

Σχεδιασμός, παραγωγή, έκδοση (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) και διεκπεραίωση του Ενημερωτικού Δελτίου της ΓΓΕΤ "Ε&Τ"

Αφορά στην ιπριβολή και δημοσιοποίηση Ε&Τ δραστηριοτήτων της ελληνικής επιστημονικής κοινότητας και ιδιαίτερα των προγραμμάτων, των δράσεων και των αποτελεσμάτων των έργων έρευνας και τεχνολογίας του ΕΣΠΑ 2007-2013. Το ενημερωτικό δελτίο της ΓΓΕΤ δημοσιεύεται κάθε μήνα και διανέμεται συνολικά σε 12.000 αποδέκτες στην Ελλάδα μέσω του διαδικτύου και η ύλη του είναι προσβάσιμη σε όλους τους χρήστες.