



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
& ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΣΕ ΜΕΤΑΒΑΣΗ**

**ΕΘΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
ΕΣΠΑ 2007 – 2013**

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΑΞΗΣ/ΔΡΑΣΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ
1^η ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

**«Ευρωπαϊκή E&T Συνεργασία - Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων που συμμετείχαν επιτυχώς στην 1^η Προκήρυξη Υποβολής Προτάσεων της 8^{ης} Μαΐου 2008 των Ευρωπαϊκών Κοινών Τεχνολογικών Πρωτοβουλιών:
1) ENIAC (European Nanoelectronics Initiative Advisory Council) &
2) ARTEMIS (Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems) »**



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΤΙΤΣΗΣ (Ε.Τ.Π.Α.)



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ
ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1.	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ - ΠΡΑΞΗΣ	3
2.	ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	4
3.	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	5
4.	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ ΦΟΡΕΑΣ- ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	6
5.	ΕΝΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ/ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ	7
6.	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ	9
7.	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ	10
8.	ΕΓΚΡΙΣΗ – ΕΝΤΑΞΗ- ΑΠΟΦΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	11
9.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΔΡΑΣΗ/ΠΡΑΞΗ	12
10.	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ	13

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ/ΔΡΑΣΗΣ

Η δράση «Ευρωπαϊκή E&T Συνεργασία - Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων που συμμετείχαν επιτυχώς στην 1^η Προκήρυξη Υποβολής Προτάσεων της 8ης Μαΐου 2008 των Ευρωπαϊκών Κοινών Τεχνολογικών Πρωτοβουλιών: 1) ENIAC (European Nanoelectronics Initiative Advisory Council) & 2) ARTEMIS (Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems)» είναι δράση εθνικής εμβέλειας που χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΝ II)/ Άξονας Προτεραιότητας (Α.Π.) 1 «Δημιουργία και Αξιοποίηση της Καινοτομίας Υποστηριζόμενης από Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη» και από τα αντίστοιχα Περιφερειακά Επιχειρησιακά Προγράμματα των Περιφερειών Αττικής, Κ. Μακεδονίας και Στ. Ελλάδας, ως εξής: Ε.Π. Αττικής/Α.Π.3 «Ενίσχυση της Ανταγωνιστικότητας, της Καινοτομίας και της Ψηφιακής Σύγκλισης», Ε.Π. Μακεδονίας – Θράκης/Α.Π. 4 «Ψηφιακή Σύγκλιση και Επιχειρηματικότητα στη Περιφέρεια Κ. Μακεδονίας», Ε.Π. Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου/Α.Π.8«Ψηφιακή Σύγκλιση και Επιχειρηματικότητα Στερεάς Ελλάδας».

Η ΓΓΕΤ ανακοινώνει την παρούσα Προκήρυξη Εθνικής εμβέλειας στο πλαίσιο της συμμετοχής της Ελλάδας στις Κοινές Πρωτοβουλίες «ENIAC» και «ARTEMIS». Οι Κοινές Πρωτοβουλίες/ΚΠ αποτελούν τα νέα σημαντικά «εργαλεία» υλοποίησης πολιτικών Έρευνας και Τεχνολογίας (E+T) των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, και βασίζονται στο Άρθρο 171 της Συνθ. ΕΕ της Νίκαιας, και συστάθηκαν με βάση τους Κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 72/2008, για την ΚΠ “ARTEMIS”, και (ΕΚ) αριθ. 74/2008, για την ΚΠ “ENIAC”. Στη συνέχεια, και στη βάση των κανονισμών και των καταστατικών που αποτελούν παράρτημα αυτών, οι ΚΠ ARTEMIS και ENIAC υπογράφουν “Administrative Agreements” με τα συμμετέχοντα σε αυτές χώρες κράτη.

Οι ΚΠ “JU ENIAC”/European Nanoelectronics Initiative Advisory Council, & “JU ARTEMIS”/Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems”, αφορούν έργα μεγάλου βεληνεκού στον τομέα της Νανοηλεκτρονικής, και των Ενσωματωμένων Συστημάτων/Embedded Systems, αντίστοιχα. Στοχεύουν στην επίτευξη οικονομιών κλίμακας, στη διασφάλιση πιο ευέλικτης και γρήγορης χρηματοδότησης σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και στη μείωση της διάσπασης της ερευνητικής προσπάθειας σε διαφορετικούς φορείς. Οι ανωτέρω Κοινές Πρωτοβουλίες ανακοινώνουν μια, έως δύο, Ευρωπαϊκές προκηρύξεις ανά έτος, η οποία σχεδιάζεται από κοινού από τα συμμετέχοντα/συμβαλλόμενα, σε κάθε Κοινή Πρωτοβουλία, μέρη όπως κράτη, ΕΕ και Σύνδεσμοι της Ευρωπαϊκής βιομηχανίας.

Σημειώνεται ότι η Ελλάδα απεφάσισε να συμμετέχει στις Κοινές Πρωτοβουλίες «ENIAC» και «ARTEMIS» που αφορούν τους τομείς της Νανοηλεκτρονικής και των Ενσωματωμένων Συστημάτων, αντίστοιχα, διότι θεωρούνται και τομείς εθνικής προτεραιότητας. Στο πλαίσιο αυτό η Ελλάδα αποτελεί ιδρυτικό μέλος και των δύο Κοινών Πρωτοβουλιών και έχουν υπογραφεί, το 2008, ανάμεσα στην χώρα μας και τις δύο ΚΠ τα εξής δύο, αντίστοιχα, “Administrative Agreements”:

α/ Administrative Agreement between the ARTEMIS Joint Undertaking and the General Secretariat for Research and Technology of the Greek Ministry of Development, Ιούνιος 2008

β/ Administrative Agreement between the ENIAC Joint Undertaking and the General Secretariat for Research and Technology of the Greek Ministry of Development, Αύγουστος 2008.

Στο πλαίσιο της λειτουργίας των ΚΠ/JUs ARTEMIS & ENIAC συμπεριλαμβάνεται, μεταξύ άλλων, ότι την ευθύνη της Προκήρυξης Υποβολής Προτάσεων σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και της αξιολόγησής τους και την κατάρτιση του καταλόγου των προς χρηματοδότηση προτάσεων/έργων έχουν οι ΚΠ “ENIAC” και “ARTEMIS”. Όλες οι ανωτέρω δράσεις/ενέργειες υλοποιούνται με την συμμετοχή και συνεργασία με τα συμβαλλόμενα μέρη στις ΚΠ, μεταξύ των οποίων και η Ελλάδα. Τα αποτελέσματα και οι προτάσεις που εγκρίθηκαν προς χρηματοδότηση ανακοινώνονται επίσημα σε κάθε συμβαλλόμενο μέρος.

Κωδικός θέματος προτεραιότητας Δράσης - Πράξης: 09

Η παρούσα Προκήρυξη αφορά δημόσια δαπάνη ύψους¹ 3.526.600,0€: Αναλυτικά η συνολική Δημόσια Δαπάνη θα ανέλθει για την Κοινή Πρωτοβουλία/ΚΠ “ENIAC” σε 1.403.964,0€, ενώ για την “ΚΠ ARTEMIS” σε 2.122.636,0€.

Η κατανομή της Δημόσιας Δαπάνης στις περιφέρειες μετάβασης και στις οκτώ περιφέρειες του στόχου 1, οι οποίες χρηματοδοτούνται από το ΕΠΑΝ II, απεικονίζεται στους πίνακες 1 και 2 για τις Κοινές Πρωτοβουλίες «ARTEMIS» και «ENIAC» αντίστοιχα:

ΠΙΝΑΚΑΣ 1: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΣΤΟΧΟΥ 1 & ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΠ ARTEMIS		
Δημόσια Δαπάνη σε €		
Περιφέρειες Στόχου 1	ΕΠ “Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα” (ΕΠΑΝ II) /Αν. Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Β. Αιγαίο, Κρήτη, Ιόνια Νησιά, Πελοπόννησος, Δυτ. Ελλάδα	277.236,0
Περιφέρειες Μετάβ.	Αττική	467.400,0
	Μακεδονία – Θράκη/Κ. Μακεδονία	339.200,0
	Στερεά Ελλάδα – Ήπειρος - Θεσσαλία	1.038.800,0
ΣΥΝΟΛΟ		2.122.636,0€

ΠΙΝΑΚΑΣ 2: ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ ΣΤΟΧΟΥ 1 & ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΠ ENIAC		
Δημόσια Δαπάνη σε €		
Περιφέρειες Στόχου 1	ΕΠ “Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα” (ΕΠΑΝ II) (Αν. Μακεδονία, Θράκη, Θεσσαλία, Ήπειρος, Β. Αιγαίο, Κρήτη, Ιόνια Νησιά, Πελοπόννησος, Δυτ. Ελλάδα)	347.442,0
Π ε ο	Αττική	1.056.522,0
ΣΥΝΟΛΟ		1.403.964,0€

Η Δημόσια Δαπάνη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από Εθνική Συμμετοχή. Το ΕΤΠΑ συνεισφέρει στην χρηματοδότηση ενισχύσεων για την τόνωση της οικονομικής, κοινωνικής και εδαφικής συνοχής μέσω της μείωσης της περιφερειακών ανισοτήτων και της υποστήριξης των διαρθρωτικών βελτιώσεων και προσαρμογών των περιφερειακών οικονομιών, συμπεριλαμβανομένης και της ανασυγκρότησης βιομηχανικών περιοχών που παρακμάζουν.

Η παρούσα Προκήρυξη της Δράσης απευθύνεται σε εγχώριες επιχειρήσεις κάθε μεγέθους, και σε Δημόσιους Ερευνητικούς φορείς, οι οποίοι είχαν συμμετάσχει σε προτάσεις/έργα στο πλαίσιο της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης της ΚΠ «ENIAC» & «ARTEMIS» και τα έργα έχουν επιλεγεί για χρηματοδότηση, μετά από αξιολόγηση, η οποία έγινε στις Βρυξέλλες στην έδρα της ΕΕ και των ΚΠ.

Η ενίσχυση/δημόσια δαπάνη κάθε δικαιούχου θα βαρύνει:

α/ Στην περίπτωση Ιδιωτικών Φορέων/επιχειρήσεων, την περιφέρεια στην οποία είναι εγκατεστημένη και λειτουργεί η παραγωγική μονάδα ή το Παράρτημα της Επιχείρησης που επωφελείται από το έργο, ανεξάρτητα του τόπου που βρίσκεται η έδρα της επιχείρησης

β/ στην περίπτωση Δημόσιων Ερευνητικών Φορέων (ΑΕΙ, Ερευνητικών Κέντρων/Ιδρύματα, ΤΕΙ) την περιφέρεια που είναι εγκατεστημένη η αντίστοιχη σχολή, ή τμήμα/Ινστιτούτο

¹ Το ποσό υπολογίστηκε με ακρίβεια δεδομένου ότι γνωρίζουμε τα αποτελέσματα της αξιολόγησης τα οποία ανακοινώθηκαν στα μέλη των Επιτροπών «PAB/public Authorities Board» των Κοινών Πρωτοβουλιών ΚΠ “ARTEMIS” και ΚΠ ENIAC, με βάση τις σχετικές αποφάσεις τους της 5^{ης} /12/2008

2. ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ/ΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ – ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Στόχος των Ευρωπαϊκών Κοινών Πρωτοβουλιών, και κατά συνέπεια και της παρούσας πράξης εθνικής εμβέλειας, είναι:

- Η ενίσχυση και βελτιστοποίηση της ελληνικής συμμετοχής στις διεθνείς και ευρωπαϊκές Ε&Τ διεργασίες δικτύωσης.
- Η υποστήριξη συνεργασιών μεταξύ διαφορετικών εταιρών/φορέων (πχ. μεταξύ ΑΕΙ, Επιχειρήσεων και Ερευνητικών Ιδρυμάτων) σε διαφορετικά και αλληλο-συμπληρούμενα επιστημονικά πεδία και παράλληλα η έντονη αλληλεπίδραση των ερευνητικών ομάδων που αναμένεται να συμβάλει στην προώθηση της καινοτομίας με θετικά αποτελέσματα για την οικονομία και την κοινωνία αλλά και στην αύξηση της ανταγωνιστικότητας των ελληνικών Ε&Τ φορέων, με την παραγωγή νέων επιστημονικών προϊόντων, αποτελεσμάτων και υπηρεσιών αφενός, αλλά και με την ανάπτυξη νέων βελτιωμένων μεθόδων παραγωγής αφετέρου.
- Η μείωση του χάσματος μεταξύ της έρευνας που διενεργείται στις επιχειρήσεις και στους δημόσιους ερευνητικούς οργανισμούς και η παράλληλη αναβάθμιση του στελεχικού δυναμικού των επιχειρήσεων
- Η υποστήριξη της συμμετοχής δυναμικών και με υψηλή τεχνογνωσία Μικρομεσαίων² (ΜμΕ), και η συνεργασία τους με Δημόσιους Ερευνητικούς οργανισμούς, σε έργα μεγάλης εμβέλειας, προσανατολισμένα στη βιομηχανία.
- Η αναβάθμιση της σημασίας της έρευνας και της τεχνολογικής εξέλιξης της χώρας μας στον τομέα της Νανο-ηλεκτρονικής και των Ενσωματωμένων Συστημάτων.
- Η βελτίωση της παραγωγικότητας των επιχειρήσεων, η ανάπτυξη νέων μεθόδων παραγωγής ή νέων βελτιωμένων προϊόντων ή/και υπηρεσιών με υψηλή προστιθέμενη αξία, με τελικό στόχο τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, τη διεύθυνση σε νέες αγορές ή/και τη δημιουργία νέων αγορών διεθνώς.
- Τη μεταφορά και προσαρμογή υψηλής τεχνολογίας σε κλάδους της βιομηχανίας που δραστηριοποιούνται άμεσα ή έμμεσα με τους τομείς της Νανοηλεκτρονικής και των Ενσωματωμένων Συστημάτων και η ανάπτυξη δραστηριοτήτων τεχνολογικής καινοτομίας γενικότερα. Μέσω επίσης της επιδιωκόμενης αυξανόμενης δικτύωσης μεταξύ των μεγάλων επιχειρήσεων και των Μικρομεσαίων (ΜμΕ), αναμένεται μεγαλύτερη επένδυση στην έρευνα από τις ΜμΕ.

3. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ

ΤΗΣ 1^{ης} ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ/ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ «ENIAC & ARTEMIS»

Η ανακοίνωση και έναρξη της διαδικασίας υποβολής προτάσεων για τις Ευρωπαϊκές Κοινές Πρωτοβουλίες/ΚΠ “ENIAC” και “ARTEMIS” ανακοινώθηκε την 8^η Μαΐου 2008 με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προτάσεων την 3^η Σεπτεμβρίου 2008. Η πρόσκληση υποβολής προτάσεων ανακοινώθηκε σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, ταυτόχρονα, τόσο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, όσο και από όλους τους εθνικούς φορείς χρηματοδότησης, των κρατών μελών, οι οποίοι συμμετέχουν στις προαναφερόμενες Κοινές Πρωτοβουλίες. Η ΓΓΕΤ ανακοίνωσε την προκήρυξη στον δικτυακό της κόμβο: <http://www.gsrt.gr>.

Η 1^η Πρόσκληση/Προκήρυξη υποβολής Προτάσεων αφορά στους τομείς Προτεραιότητας:

α) της νανοηλεκτρονικής και β) των ενσωματωμένων συστημάτων (τηλεπικοινωνίες, πληροφορική κ.α.). Σημειώνεται ότι η Ευρωπαϊκή εμβέλεια Προκήρυξη των ΚΠ/«JU ENIAC & JU ARTEMIS» σχεδιάζεται από κοινού από τα συμβαλλόμενα/συμμετέχοντα Κράτη των ΚΠ, συμπεριλαμβανομένης της Ελλάδας, σε συνεργασία με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και τους Συνδέσμους της βιομηχανίας που αφορούν στις παρακάτω θεματικές περιοχές.

Οι προτάσεις όλων των Κοινοπραξιών, υποβάλλονται ηλεκτρονικά στις ΚΠ. Την συγκεκριμένη διαδικασία την έχει αποδεχτεί η Ελλάδα, όπως και τα άλλα Κράτη τα οποία συμμετέχουν στις ΚΠ, με την υπογραφή των αντίστοιχων Συμφωνητικών/«Administrative Agreement».

² Ο ορισμός των ΜμΕ δίνεται σε ξεχωριστό Παράρτημα, σε pdf αρχείο ([Orismos MME_Kan. 364_2004.pdf], απόσπασμα από τη σύσταση 2003/361/ΕΚ της Επιτροπής, της 6^{ης} Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων, ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36)

Ειδικότερα στόχος της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης της ΚΠ «ENIAC» ήταν η ανάπτυξη εξελιγμένων πρωτοτύπων συστημάτων μικροηλεκτρονικής ώστε να υπάρξει δυνατότητα εφαρμογής τους σε συγκεκριμένους τομείς. Προκειμένου να συγκεκριμενοποιηθεί η έρευνα, καθορίστηκαν από την, παραπάνω ΚΠ “ENIAC”, 8 υποπρογράμματα στο Πρόγραμμα Έρευνας “ENIAC” εκ των οποίων τα πέντε παρακάτω αφορούσαν στην Προκήρυξη του 2008:

- SP2. Νανοηλεκτρονική για μεταφορές και κινητικότητα
(*Nanoelectronics for Transport & Mobility*)
- SP3. Νανοηλεκτρονική για ασφάλεια
(*Nanoelectronics for Security & Safety*)
- SP4. Νανοηλεκτρονική για Ενέργεια και Περιβάλλον
(*Nanoelectronics for Energy & Environment*)
- SP7. Μέθοδοι σχεδιασμού και εργαλεία για Νανοηλεκτρονική
(*Design Methods and Tools for Nanoelectronics*)
- SP8. Εξοπλισμός και Υλικά για Νανοηλεκτρονική
(*Equipment & Materials for Nanoelectronics*)

Περισσότερες λεπτομέρειες για το περιεχόμενο και τη μορφή παρουσίασης των προτάσεων συμπεριελήφθησαν στο Ετήσιο Πρόγραμμα Εργασίας 2008-2009, του Προγράμματος, το οποίο οι ενδιαφερόμενοι μπορούσαν να προμηθευτούν από το διαδίκτυο: <http://www.eniac.eu>.

Ο στόχος της 1ης Προκήρυξης της ΚΠ «ARTEMIS», αντίστοιχα, ήταν η ανάπτυξη εξελιγμένων πρωτοτύπων ενσωματωμένων συστημάτων έτσι ώστε να υπάρξει δυνατότητα εφαρμογής τους σε συγκεκριμένους τομείς. Προκειμένου να συγκεκριμενοποιηθεί η έρευνα, οκτώ υποπρογράμματα καθορίστηκαν ως δομικές μονάδες στο Πρόγραμμα Έρευνας της ΚΠ “ARTEMIS”, τα οποία αφορούσαν την 1^η Ευρωπαϊκή Προκήρυξη, και την παρούσα Πράξη εθνικής εμβέλειας, και είναι τα εξής:

- SP1. Μέθοδοι και διαδικασίες για ενσωματωμένα συστήματα προστασίας
(*Methods and processes for safety-relevant embedded systems*)
- SP2. Ανθρωποκεντρική διαχείριση υγείας
(*Person-centric health management*)
- SP3. Εφυή περιβάλλοντα και επεκτάσιμες ψηφιακές υπηρεσίες
(*Smart environments and scalable digital services*)
- SP4. Αποδοτικές παραγωγικές διαδικασίες και διακίνηση
(*Efficient manufacturing and logistics*)
- SP5. Υπολογιστικά περιβάλλοντα για ενσωματωμένα συστήματα
(*Computing environments for embedded systems*)
- SP6. Ασφάλεια, ιδιωτικότητα και αλληλεξάρτηση
(*Security, privacy and dependability*)
- SP7. Ενσωματωμένη τεχνολογία για βιώσιμη αστική διαβίωση
(*Embedded technology for sustainable urban life*)
- SP8. Ανθρωποκεντρικός σχεδιασμός ενσωματωμένων συστημάτων
(*Human-centric design of embedded systems*)

Περισσότερες λεπτομέρειες για το περιεχόμενο και τη μορφή παρουσίασης των προτάσεων συμπεριελήφθησαν στο Ετήσιο Πρόγραμμα Εργασίας του Προγράμματος, το οποίο για τους ενδιαφερομένους είχε αναρτηθεί στους εξής δικτυακούς κόμβους:

ΓΓΕΤ: <http://www.gsrt.gr> και JU ARTEMIS: https://www.artemis-ju.eu/call_2008

4. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ - ΌΡΟΙ και ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗ ΔΡΑΣΗ

Η παρούσα προκήρυξη της Δράσης απευθύνεται στους φορείς του Δημόσιου τομέα, Δημόσια Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (ΑΕΙ, και ΤΕΙ), στους Ερευνητικούς και Τεχνολογικούς φορείς και στους φορείς του Ιδιωτικού Τομέα (Επιχειρήσεις, και ΜμΕ).

Δικαιολογητικά χρηματοδότησης μπορούν να υποβάλουν μόνο οι ελληνικές επιχειρήσεις και τα δημόσια ερευνητικά ιδρύματα, Πανεπιστήμια και ΤΕΙ που συμμετέχουν στα εγκεκριμένα και χρηματοδοτούμενα έργα σύμφωνα με την διαδικασία αξιολόγησης της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης υποβολής Προτάσεων της 8^{ης} Μαΐου 2008 των Ευρωπαϊκών Κοινών Πρωτοβουλιών:

**α/ ENIAC (European Nanoelectronics Initiative Advisory Council) &
β/ ARTEMIS (Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems)**

4.1 Δικαιούχοι Χρηματοδότησης

Η προκήρυξη απευθύνεται σε:

α/ Φορείς του Ιδιωτικού Τομέα, όπως Επιχειρήσεις, ΜμΕ, κλπ. Ειδικά για τις Επιχειρήσεις (Α.Ε, ΕΠΕ) χρηματοδοτούνται, όσες έχουν λειτουργία τουλάχιστον δύο ετών και έχουν δημοσιεύσει τουλάχιστον δύο ισολογισμούς.³

β/ Δημόσιους Ερευνητικούς Φορείς: Ερευνητικά Ιδρύματα ή Ερευνητικά Ινστιτούτα καθώς και Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Παν/μια και ΤΕΙ). Για τους σκοπούς της παρούσας δράσης, ως Δημόσιος Ερευνητικός Φορέας νοείται ένας φορέας όπως Ανώτατο εκπαιδευτικό ίδρυμα ή Ερευνητικό Ίδρυμα, πρωταρχικός σκοπός του οποίου είναι η διεξαγωγή βασικής έρευνας, βιομηχανικής έρευνας ή πειραματικής έρευνας και διάδοση των αποτελεσμάτων με τη διδασκαλία, τη δημοσίευση ή τη μεταφορά τεχνολογίας. Όλα τα κέρδη πρέπει να επανεπενδύονται στις δραστηριότητες αυτές, τη διάδοση των αποτελεσμάτων ή τη διδασκαλία.

4.2 Προϋποθέσεις για υποβολή αίτησης ένταξης στη Δράση

Απαραίτητη προϋπόθεση για να υποβάλει Ελληνικός φορέας δικαιολογητικά επιχορήγησης στο πλαίσιο της παρούσας Δράσης είναι να έχει συμμετάσχει στην 1^η Προκήρυξη Υποβολής Προτάσεων της 8^{ης} Μαΐου 2008 των Κοινών Πρωτοβουλιών «ENIAC ή ARTEMIS» Joint Undertaking και το έργο, στο οποίο συμμετέχει ως εταίρος ή Συντονιστής να έχει αξιολογηθεί θετικά, να έχει εγκριθεί και να χρηματοδοτείται σύμφωνα με την διαδικασία αξιολόγησης της 1^{ης} Προκήρυξης υποβολής Προτάσεων των Κοινών Πρωτοβουλιών/ΚΠ «JU ENIAC» και «JU ARTEMIS». Οι ανωτέρω φορείς μπορούν να υποβάλουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά χρηματοδότησης, τα οποία περιγράφονται στην ενότητα 9.

Όπως προαναφέρθηκε η διαδικασία της αξιολόγησης και κατάρτισης του καταλόγου των προς χρηματοδότηση έργων, διεξάγεται συνολικά για όλες τις προτάσεις, στις Βρυξέλλες, στην έδρα της ΕΕ, με ευθύνη των ΚΠ/ARTEMIS & ENIAC⁴ και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Μετά το πέρας της αντίστοιχης αξιολόγησης της παραπάνω προκήρυξης ανακοινώνονται επίσημα, από τα αρμόδια όργανα της “JU ENIAC” & «JU ARTEMIS», αντίστοιχα, στον εκπρόσωπο του κάθε συμβαλλόμενου μέρους, δηλ. στον εκπρόσωπο της ΓΓΕΤ για την Ελλάδα, οι προτάσεις έργων που εγκρίθηκαν για χρηματοδότηση.

Η χρηματοδότηση προς τους Ελληνικούς φορείς οι οποίοι συμμετέχουν σε έργα τα οποία χρηματοδοτούνται από τις ΚΠ θα καταβληθεί σύμφωνα με την θέση στην οποία είναι το έργο που συμμετέχουν στον τελικό κατάλογο των επιλέξιμων προς χρηματοδότηση έργων στο πλαίσιο της κάθε Κοινής Πρωτοβουλίας.

Παράδειγμα: Εάν ένα Ανώτατο, Δημόσιο, Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (ΑΕΙ ή ΤΕΙ) συμμετέχει σε έργο το οποίο είναι στην 2^η θέση της λίστας των επιτυχημένων και χρηματοδοτούμενων έργων, ένα Ερευνητικό Ίδρυμα συμμετέχει σε έργο το οποίο είναι στην 3^η θέση, και μια ΜμΕ σε έργο το οποίο είναι στην 5^η θέση, τότε η λίστα επιλεξιμότητας για την Εθνική χρηματοδότηση θα έχει στην 1^η θέση το ΑΕΙ, στην 2^η το Ερ. Ίδρυμα και στην 3^η την ΜμΕ.

Επισημαίνεται ότι δεν θα χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο της παρούσας προκήρυξης έργα που ήδη χρηματοδοτούνται, στο σύνολο τους ή ορισμένες δράσεις τους, από άλλους εθνικούς πόρους ή δικαιούχοι/φορείς έργων οι οποίοι έχουν πάρει χρηματοδότηση σε ποσοστό 16,7% του προϋπολογισμού τους στο έργο, από την Κοινή Πρωτοβουλία “ENIAC” ή “ARTEMIS”. Απαιτείται Υπεύθυνη δήλωση των φορέων που θα συμμετάσχουν στις προκηρύξεις, ότι δεν έχουν χρηματοδοτηθεί ή δεν θα χρηματοδοτηθούν στο μέλλον από άλλες δράσεις για τον ίδιο σκοπό.

Σχετικά με την συμμετοχή των ΑΜΕΑ επισημαίνονται τα εξής:

α. Εάν στις δαπάνες υπάρχει λογισμικό τότε το λογισμικό εφαρμογών που απευθύνεται σε πελατειακό κοινό θα πρέπει υποχρεωτικά να εξυπηρετεί τις ανάγκες ατόμων με αναπηρία σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο Web Content Accessibility Guidelines (WCAG), έκδοση 2.0 σε επίπεδο ΑΑ.

³ Τα κριτήρια χρηματοδότησης/επιλεξιμότητας για τους Ελληνικούς φορείς που χρηματοδοτούνται αναφέρονται στους Οδηγούς της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης των Κοινών Πρωτοβουλιών «ENIAC» και «ARTEMIS»

⁴ Επισημαίνεται ότι η Ελλάδα με την υπογραφή, το έτος 2008, των «Administrative Agreements» μεταξύ της ΓΓΕΤ/Υπουργείο Ανάπτυξης και των ΚΠ/ENIAC & ARTEMIS, έχει αποδεχτεί τις διαδικασίες Προκήρυξης, υποβολής, αξιολόγησης, και τους κανόνες χρηματοδότησης και ελέγχου των έργων τα οποία υποβάλλονται και υλοποιούνται στα πλαίσια των ΚΠ

β. Στην Υπεύθυνη Δήλωση του παραρτήματος την οποία θα υποβάλει η επιχείρηση ή το Πανεπιστημιακό Ίδρυμα θα πρέπει να προστεθούν τα εξής:

Η επιχείρηση/άλλος φορέας πρέπει να διαθέτει τις κατάλληλες υποδομές για την ελαχιστοποίηση των εμποδίων πρόσβασης ατόμων με αναπηρία (ΑμεΑ) ή δεσμεύεται για την υλοποίηση των απαραίτητων υποδομών πρόσβασης μέχρι και την ολοκλήρωση της επένδυσης (σε περίπτωση που δεν διαθέτει τις σχετικές υποδομές και η πρόταση ενταχθεί στο Πρόγραμμα). Ως υποδομές νοούνται τόσο οι κτιριακές υποδομές όσο και οι ηλεκτρονικές υποδομές και εφαρμογές που απευθύνονται στο πελατειακό κοινό (π.χ. ιστοσελίδες και λοιπές ηλεκτρονικές εφαρμογές όπως ηλεκτρονικά σημεία πληροφόρησης ή/και εξυπηρέτησης κ.λπ.). Σε περίπτωση δε, που η επιχείρηση απασχολεί υπάλληλο με αναπηρία, στην παρούσα υπεύθυνη δήλωση θα γίνεται σαφής αναφορά στο γεγονός αυτό και ο δικαιούχος θα δηλώνει υπεύθυνα ότι έχει προβεί σε «εύλογες προσαρμογές» του εργασιακού χώρου, όπως ορίζει το άρθρο 10 του Ν.3304/2005 (Φ.Ε.Κ. 16/Α/27- 01- 2005).

5. ΕΝΤΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ/ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ανά ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ - ΔΑΠΑΝΕΣ

Ποσοστά χρηματοδότησης για δράσεις Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης

Στον κατωτέρω πίνακα, νο.3, αναφέρεται η χρηματοδότηση ανά τύπο φορέα και δράσης και ισχύει για την προβλεπόμενη χρηματοδότηση ύψους 2.122.636,00€, για την ΚΠ ARTEMIS, και 1.403.964,00€, για την ΚΠ ENIAC, όπως περιγράφονται στους αντίστοιχους πίνακες 1 και 2., και μέχρι εξαντλήσεως της προβλεπόμενης χρηματοδότησης/δαπάνης ανά Επιχειρησιακό Πρόγραμμα για την συγκεκριμένη Προκήρυξη της Δράσης. Στον κατωτέρω πίνακα, νο.3, αναφέρονται τα μέγιστα/ανώτατα ποσοστά εθνικής χρηματοδότησης ανά είδος ερευνητικής δραστηριότητας και είδος και μέγεθος/κατηγορία φορέα .

Πίνακας: 3

	Κόστη % που καλύπτονται από εθνική συμμετοχή			
	Μεγάλες Επιχειρήσεις Ομάδες / Σύνδεσμοι Επιχειρήσεων	Μεσαίες Επιχειρήσεις	Μικρές Επιχειρήσεις	Δημόσια Ερευνητικά Ιδρύματα & Πανεπ/μια
Βασική Έρευνα ⁵ (Fundamental / Basic Research)	50%	50%	50%	100%
Βιομηχανική / Εφαρμοσμένη ⁶ Έρευνα (Industrial / Applied Research)	50%	50%	50%	100%

⁵ **Βασική έρευνα:** πειραματική ή θεωρητική εργασία που αναλαμβάνεται κυρίως για την παραγωγή νέων γνώσεων σχετικά με τα βασικά αίτια φαινομένων και παρατηρήσιμων γεγονότων, χωρίς να προβλέπεται άμεση πρακτική εφαρμογή ή χρήση.

⁶ **Βιομηχανική έρευνα:** σχεδιασμένη έρευνα ή κριτική διερεύνηση που αποσκοπεί στην απόκτηση νέων γνώσεων και δεξιοτήτων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών ή για τη σημαντική βελτίωση υφιστάμενων προϊόντων, μεθόδων ή υπηρεσιών. Περιλαμβάνει τη δημιουργία συστατικών στοιχείων πολύπλοκων συστημάτων, που είναι απαραίτητα για τη βιομηχανική έρευνα, ιδιαίτερα για την επικύρωση τεχνολογίας πολλαπλών εφαρμογών εξαιρουμένων των πρωτοτύπων.

Πειραματική Ανάπτυξη ⁷ (Experimental development)	25%	35%	45%	100%
<p>Πειραματική Ανάπτυξη, εφόσον καλύπτεται μία από τις τρεις παρακάτω προϋποθέσεις:</p> <p>1. Το σχέδιο προβλέπει πραγματική συνεργασία μεταξύ δυο τουλάχιστον ανεξάρτητων μεταξύ τους επιχειρήσεων και πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:</p> <p>α) καμία μεμονωμένη επιχείρηση δε φέρει πάνω από το 70% των επιλέξιμων δαπανών του σχεδίου συνεργασίας, και</p> <p>β) το σχέδιο περιλαμβάνει συνεργασία με τουλάχιστον μια ΜμΕ ή διεξάγεται σε δυο, τουλάχιστον, διαφορετικά κράτη-μέλη, ή</p> <p>2. Το σχέδιο προβλέπει πραγματική συνεργασία μεταξύ μιας επιχείρησης και ενός ερευνητικού φορέα και πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:</p> <p>α) ο ερευνητικός φορέας αναλαμβάνει τουλάχιστον το 10% των επιλέξιμων δαπανών (επί του συνολικού προϋπολογισμού), και</p> <p>β) ο ερευνητικός φορέας έχει το δικαίωμα να δημοσιεύσει τα αποτελέσματα του ερευνητικού σχεδίου στο βαθμό που απορρέουν από την έρευνα που διεξήγαγε ο ίδιος.</p> <p>Προσοχή: σημειώνεται ότι για τις προϋποθέσεις 1 και 2, η υπεργολαβία δε θεωρείται πραγματική συνεργασία</p>	35%	45%	45%	100%

Η ανώτατη ένταση της ενίσχυσης (συμπεριλαμβανομένης της Δράσης για Πειραματική Ανάπτυξη) **προς τους δημόσιους ερευνητικούς φορείς**, μπορεί να ανέλθει/χρηματοδοτηθεί με ποσοστό *έως 100%*, των επιλέξιμων δαπανών για κάθε είδος ενισχυόμενης δραστηριότητας, εφόσον προκύπτει από το υποβαλλόμενο τεχνικό δελτίο έργου ότι αφενός η ενισχυόμενη δραστηριότητα εμπίπτει στις συνήθεις πρωτογενείς δραστηριότητες του ερευνητικού φορέα οι οποίες δεν αποτελούν *οικονομική δραστηριότητα* και αφετέρου τα αποτελέσματα του ενισχυόμενου σχεδίου διαδίδονται ευρέως μέσω τεχνικών και επιστημονικών διαλέξεων ή μέσω της δημοσίευσής τους σε επιστημονικά και τεχνικά περιοδικά ή διατίθενται σε αρχεία αποθήκευσης με ελεύθερη πρόσβαση (βάσεις δεδομένων οι οποίες προσφέρουν σε όλους πρόσβαση σε ανεπεξέργαστα ερευνητικά δεδομένα), ή μέσω δωρεάν λογισμικού ή λογισμικού ανοικτής πηγής, και τυχόν δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας που προκύπτουν από την δραστηριότητα του ερευνητικού φορέα ανήκουν αποκλειστικά σε αυτόν, ή ακόμα και εάν παρέχονται τα αποτελέσματα, από την αξιοποίηση τους δεν παράγονται ωστόσο άμεσα εμπορικά προϊόντα και οφέλη. Το ίδιο ισχύει αν τα έσοδα από οικονομικές δραστηριότητες του ερευνητικού φορέα όπως έσοδα από παραχώρηση αδειών εκμετάλλευσης, δημιουργίας τεχνολογικών και άλλων μορφών αξιοποίησης της παραγόμενης γνώσης, επανεπενδύονται στις πρωτογενείς δραστηριότητες του

⁷ **Πειραματική ανάπτυξη:** απόκτηση, συνδυασμός, διαμόρφωση και χρήση υφιστάμενων, επιστημονικών, τεχνολογικών, επιχειρηματικών και άλλων γνώσεων και ικανοτήτων για την παραγωγή σχεδίων και διατάξεων για νέα, τροποποιημένα ή βελτιωμένα προϊόντα, μεθόδους ή υπηρεσίες. Μπορεί να περιλαμβάνονται και άλλες δραστηριότητες με στόχο τον εννοιολογικό προσδιορισμό, το σχεδιασμό και την τεκμηρίωση νέων προϊόντων, μεθόδων και υπηρεσιών. Οι δραστηριότητες μπορούν να περιλαμβάνουν την παραγωγή σχεδίων, σχεδιασμού και άλλης τεκμηρίωσης, εφόσον δεν προορίζονται για εμπορική χρήση. Περιλαμβάνεται επίσης η ανάπτυξη πρωτοτύπων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν εμπορικά και πιλοτικών σχεδίων στις περιπτώσεις που τα πρωτότυπα είναι απαραίτητα για το τελικό εμπορικό προϊόν και όπου είναι υπερβολικά δαπανηρό να παραχθούν και να χρησιμοποιηθούν όνο για σκοπούς επίδειξης και έγκρισης. Στην περίπτωση μεταγενέστερης εμπορικής χρήσης σχεδίων επίδειξης ή πιλοτικών σχεδίων, τυχόν έξοδα από τέτοια χρήση πρέπει να αφαιρεθούν από το επιλέξιμο κόστος.

ερευνητικού φορέα, συνεπώς, τα αποτελέσματα της έρευνας θα πρέπει να μην είναι άμεσα οικονομικά αξιοποιήσιμα και σε κάθε περίπτωση να διατίθενται στο ευρύ κοινό. Η ΓΓΕΤ διατηρεί το δικαίωμα να ελέγχει την επανεπένδυση στις πρωτογενείς δραστηριότητες των ερευνητικών φορέων των τυχόν εσόδων που προέκυψαν από την οικονομική εκμετάλλευση των αποτελεσμάτων των χρηματοδοτούμενων έργων για μια τριετία μετά την παραλαβή τους και να συστήνει για το σκοπό αυτό ειδικές επιτροπές εμπειρογνομόνων. Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εάν το έργο που υλοποιείται από τους δημόσιους/ευρύτερου δημόσιου τομέα φορείς θεωρείται οικονομική δραστηριότητα και δεν εμπίπτει στις ανωτέρω περιπτώσεις, τότε οι φορείς αυτοί θα μπορούν να επιδοτηθούν με ανώτατη ένταση ενίσχυσης ίση με αυτήν των επιχειρήσεων ανάλογα με το είδος της ενισχυόμενης δραστηριότητας, όπως περιγράφεται ανωτέρω. Συγκεκριμένα ερευνητικός ή ακαδημαϊκός φορέας του δημόσιου ή ευρύτερου δημόσιου τομέα θα ενισχύεται κατ' ανώτατο με βάση το ποσοστό που προβλέπεται για το είδος της επιχείρησης (μικρή, μεσαία, ή μεγάλη), η οποία ωφελείτε από τα αποτελέσματα της δραστηριότητάς του ή/και από το είδος της έρευνας ή/και από το σταθμισμένο μέσο όρο αυτών. Το υπόλοιπο ποσοστό του προϋπολογισμού του φορέα στο έργο (ίδια συμμετοχή) θα καλύπτεται από ίδιους πόρους.

Ο Δημόσιος Ερευνητικός Φορέας, εφόσον προκύπτουν άμεσα οικονομικά ή/και εμπορικά οφέλη από την συνεργασία με μια επιχείρηση, λαμβάνει από την επωφελούμενη επιχείρηση αμοιβή αντίστοιχη προς την τιμή της αγοράς για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας που προκύπτουν από τη δική του δραστηριότητα στο πλαίσιο του ενισχυόμενου έργου και τα οποία μεταβιβάζει στις επιχειρήσεις, εφόσον προκύπτουν. Στην περίπτωση αυτή η ένταση ενίσχυσης δεν μπορεί να υπερβαίνει τις ισχύουσες εντάσεις ενίσχυσης των επιχειρήσεων. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με το τι συνιστά οικονομική και μη οικονομική δραστηριότητα και με την άμεση ή έμμεση χρηματοδότησή της, οι ενδιαφερόμενοι παραπέμπονται στο Στοιχείο 3 του Κοινοτικού Πλαισίου σχετικά με τις κρατικές ενισχύσεις για την Έρευνα, την Ανάπτυξη και την Καινοτομία (Ανακοίνωση της Επιτροπής 2006/C 323/01), καθώς και στη σχετική γνωμοδότηση της Μονάδας Κρατικών ενισχύσεων (ΜοΚΕ) του Κέντρου Διεθνούς και Ευρωπαϊκού Οικονομικού Δικαίου, που έγινε μετά από ερώτημα της ΓΓΕΤ (Α.Π. ΜοΚΕ 525/5.03.2009). Η σχετική γνωμοδότηση της ΜοΚΕ έχει αναρτηθεί στον δικτυακό κόμβο της ΓΓΕΤ.

Ο ανωτέρω πίνακας αναφέρει την προβλεπόμενη μέγιστη χρηματοδότηση, ανά τύπο φορέα και είδος δράσης, ύψους 3.526.600,0€, όπως περιγράφεται στους πίνακες 1&2.

6. ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ ΑΝΑ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Για Επιχειρήσεις και φορείς του Ιδιωτικού Τομέα καλύπτονται οι δαπάνες, σύμφωνα με τα ποσοστά ανά είδος δράσης όπως αναφέρονται στον πίνακα νο.2. Για τις δαπάνες για τους Φορείς του Ιδιωτικού τομέα ισχύει επίσης το άρθρο 31 του ΓΑΚ/Γενικός Απαλλακτικός Κανονισμός.

Για Δημόσιους Ερευνητικούς Φορείς, που δεν έχουν οικονομική δραστηριότητα, όπως αναφέρεται στην ανωτέρω ενότητα, η ανώτατη ένταση της χρηματοδότησης, μπορεί να ανέλθει **έως** 100% της συνολικής συμμετοχής τους στο έργο και ισχύει *μέχρις εξαντλήσεως της διαθέσιμης χρηματοδότησης, όπως αυτή έχει ανακοινωθεί από την Ελλάδα στο πλαίσιο της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης για την παρούσα δράση*. Το ανωτέρω ισχύει εφόσον προκύπτει από το υποβαλλόμενο έργο ότι αφενός το χρηματοδοτούμενο έργο/δραστηριότητα εμπίπτει στις συνήθεις πρωτογενείς δραστηριότητες του ερευνητικού φορέα οι οποίες δεν αποτελούν οικονομική δραστηριότητα και αφετέρου τα αποτελέσματα του χρηματοδοτούμενου έργου μπορούν να διαδοθούν ευρέως.

Εάν το έργο που υλοποιείται από Δημόσιους Ερευνητικούς φορείς θεωρείται ως οικονομική δραστηριότητα τότε οι φορείς θα μπορούν να χρηματοδοτηθούν με ανώτατη ένταση χρηματοδότησης ίση με αυτήν των επιχειρήσεων ανάλογα με το είδος της ενισχυόμενης δραστηριότητα.

Οι επιλέξιμες κατηγορίες δαπανών για τους δικαιούχους φορείς είναι οι εξής:

- Δαπάνες Προσωπικού
- Δαπάνες για όργανα και εξοπλισμό
- Δαπάνες για έρευνα επί συμβάσει (από φυσικά και νομικά πρόσωπα)
- Δαπάνες αναλωσίμων
- Συμπληρωματικές δαπάνες και λοιπά έξοδα λειτουργίας

Σημειώνεται ότι σε κάθε περίπτωση πρέπει να αποδεικνύεται ή/και να δικαιολογείται το εύλογο του κόστους των επιλέξιμων δαπανών του έργου.

7. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ της 1^{ης} ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ/ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ των ΚΟΙΝΩΝ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΩΝ “ENIAC” & “ARTEMIS”

7.1 Υποβολή και Αξιολόγηση των προτάσεων έργων στο πλαίσιο της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης των Ευρωπαϊκών Κοινών Πρωτοβουλιών «ENIAC» & «ARTEMIS»

Όπως προαναφέρθηκε και στο εδάφιο 5.2, οι προτάσεις έργων στο πλαίσιο της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης/Πρόσκλησης υποβολής προτάσεων των ΚΠ «ENIAC» & «ARTEMIS», υποβλήθηκαν ηλεκτρονικά στην αντίστοιχη ΚΠ, στις Βρυξέλλες, σύμφωνα με την καταληκτική ημερομηνία, η οποία αναφέρεται στην 1^η Ευρωπαϊκή Προκήρυξη/πρόσκληση υποβολής προτάσεων των ΚΠ.

Η αξιολόγηση των προτάσεων πραγματοποιήθηκε στις εγκαταστάσεις της ΕΕ και των ΚΠ/«JUs ENIAC & ARTEMIS» στις Βρυξέλλες από ανεξάρτητους αξιολογητές οι οποίοι επιλέγονται από τα αρμόδια όργανα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και των Κοινών Πρωτοβουλιών. Η Ελλάδα με την υπογραφή των Συμφώνων/ Administrative Agreement με τις Ευρωπαϊκές Κοινές Πρωτοβουλίες, έχει συμφωνήσει στην συγκεκριμένη διαδικασία, όπως και όλα τα συμμετέχοντα μέρη στις ΚΠ.

Τόσο η προετοιμασία της Ευρωπαϊκής Προκήρυξης/Πρόσκλησης υποβολής προτάσεων, τα κριτήρια επιλεξιμότητας για κάθε συμμετέχον Κράτος, στις ΚΠ, καθώς και η διαδικασία κατάρτισης του καταλόγου των προς χρηματοδότηση έργων γίνεται με την συνεχή συμμετοχή και συνεργασία των Κοινών Πρωτοβουλιών με τα συμμετέχοντα, σε αυτήν Κράτη, μεταξύ των οποίων και η Ελλάδα. Η παρούσα διαδικασία σε Ευρωπαϊκό επίπεδο συνάδει και με τα οριζόμενα/περιγραφόμενα στο άρθρο 171 της Συνθήκης της ΕΕ στο οποίο βασίζεται η σύσταση και λειτουργία των Κοινών Ευρωπαϊκών Πρωτοβουλιών.

Η ομάδα των αξιολογητών σχηματίζεται κάθε έτος από κατάλογο εμπειρογνομώνων - αξιολογητών που προτείνεται από: α/ τα συμμετέχοντα Κράτη της ΚΠ και β/ τη σύμπραξη AENEAS για την Κοινή Πρωτοβουλία “ENIAC” και «ARTEMISIA» για την ΚΠ «ARTEMIS». Από τον κατάλογο ο οποίος σχηματίζεται, οι εκτελεστικοί Διευθυντές των ΚΠ επιλέγουν και προσκαλούν τους αξιολογητές. Οι προτάσεις έργων που επιλέγονται προς χρηματοδότηση γίνονται αποδεκτές από τα μέλη των Επιτροπών «PAB/ Public Authority Board» των Κοινών Πρωτοβουλιών «ENIAC» και ΚΠ «ARTEMIS», αντίστοιχα, και οι Συντονιστές, των Κοινοπραξιών των έργων που τις υπέβαλαν, καλούνται εντός 15 ημερών σε διαπραγματεύσεις από τον εκτελεστικό Διευθυντή της αντίστοιχης Κοινής Πρωτοβουλίας. Τα κριτήρια αξιολόγησης των Προτάσεων είχαν ανακοινωθεί, σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, ταυτόχρονα με την αναγγελία της Προκήρυξης/Πρόσκλησης Υποβολής προτάσεων, περιλαμβάνονταν στους Οδηγούς υποβολής προτάσεων ο οποίος συνόδευε την Ευρωπαϊκή Προκήρυξη, των ΚΠ και είναι τα εξής πέντε :

1. Συνάφεια με το περιεχόμενο και τους στόχους της Πρόσκλησης Υποβολής
2. Ε&Τ Καινοτομία και τεχνολογική Αριστεία
3. Ε&Τ προσέγγιση και πλάνο εργασίας
4. Καινοτομία στην αγορά και αντίκτυπος/οφέλη από τα αναμενόμενα αποτελέσματα της πρότασης
5. Ποιότητα της κοινοπραξίας και τρόποι διαχείρισης

7.2 Κριτήρια επιλεξιμότητας για τους Ελληνικούς Φορείς

Κάθε συμμετέχουσα, στις ΚΠ, χώρα ορίζει επίσης και ειδικότερα κριτήρια επιλεξιμότητας για τους φορείς της που συμμετέχουν στις Ευρωπαϊκές Κοινοπραξίες. Τα κριτήρια επιλεξιμότητας τα οποία ορίζει κάθε συμμετέχον Κράτος, κοινοποιούνται στις ΚΠ “ENIAC & ARTEMIS” πριν την αναγγελία της Προκήρυξης, περιλαμβάνονται στον Οδηγό, της Προκήρυξης, και δημοσιοποιούνται ταυτόχρονα με την αναγγελία της Προκήρυξης σε Ευρωπαϊκό επίπεδο. Για την Ελλάδα τα ειδικότερα κριτήρια επιλεξιμότητας των προτάσεων έργων, για τις Κοινοπραξίες στις οποίες συμμετέχουν Ελληνικοί φορείς, αναφέρονται στους Οδηγούς της 1^{ης} Ευρωπαϊκής πρόσκλησης υποβολής προτάσεων (της 8^{ης} Μαΐου 2008) των Κοινών Πρωτοβουλιών “ENIAC” & “ARTEMIS”, ο οποίος είχε αναρτηθεί:

α/ Στο δικτυακό κόμβο, CORDIS, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής

β/ Στο δικτυακό κόμβο των ΚΠ και

γ/ Στο δικτυακό κόμβο της ΓΓΕΤ. Η Ελλάδα πριν την ημερομηνία ανακοίνωσης (8/5/2008) της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης των ΚΠ, ανακοίνωσε, και προς τις δύο ΚΠ/ «ARTEMIS» & «ENIAC», τα κριτήρια επιλεξιμότητας που ισχύουν για τους Ελληνικούς, και τα οποία είναι τα εξής:

- Οι επιχειρήσεις με δικαίωμα συμμετοχής θα πρέπει να έχουν κλείσει τουλάχιστον δύο (2) ετήσιες οικονομικές χρήσεις και να έχουν δημοσιεύσει τουλάχιστον δύο (2) ισολογισμούς, και
- το τμήμα του έργου που μπορεί να ανατεθεί από τον ανάδοχο σε υπεργολάβο να μην υπερβαίνει το 30% του συνολικού προϋπολογισμού του τμήματος του έργου που έχει αναλάβει να εκτελέσει ο ανάδοχος.
- Όσον αφορά στις επιχειρήσεις η ίδια συμμετοχή θα πρέπει να ανέρχεται κατ' ελάχιστον σε 50% του προϋπολογισμού του τμήματος του έργου που έχει αναλάβει να εκτελέσει.
- Η Δημόσια Δαπάνη καλύπτεται σε ποσοστό έως 100% για τα Δημόσια Ερευνητικά Ιδρύματα και τα Δημόσια Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα.

8. ΕΓΚΡΙΣΗ – ΕΝΤΑΞΗ- ΑΠΟΦΑΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ – ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Με βάση τον κατάλογο αξιολόγησης των προς χρηματοδότηση έργων και μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας υποβολής των δικαιολογητικών, γίνεται ο απαραίτητος έλεγχος τους και εν συνεχεία συντάσσεται, από τον Ενδιάμεσο Φορέα Διαχείρισης/ΕΦΔ (ΓΓΕΤ), η Απόφαση Ένταξης- Χρηματοδότησης για τον δικαιούχο του έργου, η οποία συνοδεύεται από το Τεχνικό Παράρτημα Έργου/ΤΠΕ, το οποίο βασίζεται στο αντίστοιχο ΤΠΕ το οποίο υποβάλλεται από τον αιτούμενο/δικαιούχο φορέα. Οι Αποφάσεις Ένταξης- Χρηματοδότησης των δικαιούχων, υπογράφονται από τον αρμόδιο Υπουργό Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων ή τον Γενικό Γραμματέα Έρευνας και Τεχνολογίας. Στην Απόφαση Ένταξης -Απόφαση Χρηματοδότησης ορίζονται το αντικείμενο του έργου, η χρονική διάρκειά του, ο προϋπολογισμός, οι φάσεις υλοποίησής του, τα παραδοτέα, η σύνθεση του προσωπικού που θα το εκτελέσει, το κυρίως ερευνητικό ή/και συμβουλευτικό προσωπικό αναφέρεται ονομαστικά ή, σε περίπτωση αδυναμίας, αναφέρονται οι ειδικότητες με τα αντίστοιχα απαιτούμενα τυπικά προσόντα και εμπειρία, το συνολικό ύψος της χρηματοδότησης της ΓΓΕΤ (ΕΦΔ) προς τον χρηματοδοτούμενο για την εκτέλεση του έργου, οι δόσεις καταβολής της Δημόσιας Δαπάνης και κάθε άλλη αναγκαία λεπτομέρεια. Η ΓΓΕΤ βαρύνεται μόνο για τις δαπάνες και τα ορισμένα ποσά που ρητώς αναφέρονται στην Απόφαση Χρηματοδότησης του έργου και δεν υποχρεούται σε καμία άλλη δαπάνη που προκαλείται κατά την εκτέλεσή του. Για τις επιπλέον τυχόν δαπάνες ευθύνεται αποκλειστικά ο Δικαιούχος/Ανάδοχος του έργου. Η Απόφαση Ένταξης/Χρηματοδότησης του έργου κοινοποιείται στον δικαιούχο καθώς και στις JU ENIAC & ARTEMIS, εντός 25 εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία, σύμφωνα με τον Αρ. Πρωτοκόλλου, της εν λόγω Απόφασης.

9. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ της ΔΡΑΣΗΣ και ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Απαραίτητη προϋπόθεση για να υποβάλει Ελληνικός φορέας δικαιολογητικά χρηματοδότησης στο πλαίσιο της παρούσας Δράσης είναι να έχει αξιολογηθεί θετικά, να έχει εγκριθεί και να χρηματοδοτείται το έργο, σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, και στο οποίο συμμετέχει σαν εταίρος ή Συντονιστής. Το έργο πρέπει να έχει υποβληθεί στο πλαίσιο της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων της «JU ENIAC» ή της «JU ARTEMIS». Όπως προαναφέρθηκε η αξιολόγηση των προτάσεων έγινε στις Βρυξέλλες στις εγκαταστάσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με την διαδικασία που περιγράφεται στον Οδηγό υποβολής προτάσεων της 1^{ης} Ευρωπαϊκής Προκήρυξης των «Κοινών Πρωτοβουλιών ENIAC & ARTEMIS». Ο Οδηγός είναι διαθέσιμος στο δικτυακό κόμβο, της JU ENIAC: www.eniac.eu & της JU ARTEMIS: www.artemis.eu.

Η έναρξη υποβολής αιτήσεων για την καταβολή της χρηματοδότησης στο πλαίσιο της Δράσης «Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων που συμμετείχαν επιτυχώς στην 1^η Προκήρυξη Υποβολής Προτάσεων της 8ης Μαΐου 2008 των Ευρωπαϊκών Κοινών Τεχνολογικών Πρωτοβουλιών:

- 1) ENIAC (European Nanoelectronics Initiative Advisory Council) &
- 2) ARTEMIS (Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems)» θα γίνει αμέσως μετά την ανακοίνωση της Προκήρυξης στο δικτυακό κόμβο της ΓΓΕΤ.

Η πρόσκληση υποβολής των δικαιολογητικών/εντύπων για χρηματοδότηση θα παραμείνει σε ισχύ για 15 ημερολογιακές ημέρες από την ημέρα δημοσίευσης της (συμπεριλαμβανομένης), στο δικτυακό

κόμβο της ΓΓΕΤ. Η καταληκτική ημερομηνία⁸ υποβολής των απαραίτητων εγγράφων, για ένταξη στην Δράση, είναι η 15^η ημερολογιακή ημέρα από την ημερομηνία δημοσίευσης (συμπεριλαμβανόμενης), της παρούσας δράσης στο δικτυακό κόμβο της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας/ΓΓΕΤ.

Για την καταβολή της επιχορήγησης θα πρέπει να υποβληθούν τα εξής δικαιολογητικά

1/ Αίτηση για ένταξη στο Πρόγραμμα Χρηματοδότησης

2/ Α2 φόρμα συμμετοχής στα Ελληνικά και Αγγλικά όπως υποβλήθηκε στην ΕΕ

3/ Έντυπο Α1: Σύνομη περίληψη του φυσικού αντικείμενου του έργου και περιγραφή του ρόλου του συμβαλλόμενου φορέα, και των παραδοτέων στα οποία εμπλέκεται ή για την παράδοση των οποίων είναι υπεύθυνος

4/ Υποβολή του τελικού Τεχνικού Δελτίου του έργου του εγκεκριμένου από την JU: α/ ENIAC (European Nanoelectronics Initiative Advisory Council) ή β/ ARTEMIS (Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems) στα Αγγλικά.

5/ Υποβολή του Δελτίου αξιολόγησης του έργου στα Αγγλικά

6/ Υποβολή του συνολικού προϋπολογισμού και της κατανομής του ανά εταίρο του έργου (έντυπο Α3)

7/ Τεχνικό Παράρτημα έργου, το οποίο συμπεριλαμβάνει περιγραφή των δράσεων του δικαιούχου φορέα ανά πακέτο εργασίας του έργου, χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης των δράσεων και παραδοτέα. Κατανομή του προϋπολογισμού και της Δημόσιας δαπάνης, του δικαιούχου φορέα ανά κατηγορία επιλέξιμης δαπάνης και ανά δράση/πακέτο εργασίας, ομάδα έργου αναδόχου φορέα,

8/ Υποβολή του ειδικού εντύπου (υπόδειγμα 2003/C118/03) με τα στοιχεία του αναδόχου που αφορούν στο μέγεθος της ιδιωτικής επιχείρησης που ανήκει.

9/Υπεύθυνη δήλωση του αιτούντος φορέα ότι δεν έχει καταβληθεί το 16,7% της επιχορήγησης/συμμετοχής του συνολικού προϋπολογισμού συμμετοχής του στο έργο από τις ΚΠ "ENIAC" ή «ARTEMIS», αντίστοιχα. Οι αιτήσεις θα υποβάλλονται στην ΓΓΕΤ σε έντυπη και ψηφιακή μορφή, στο Πρωτόκολλο της Υπηρεσίας,

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ - Δ/ΝΣΗ ΔΙΕΘΝΟΥΣ Ε&Τ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ / Τμήμα Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Μεσογείων 14-18, Αθήνα 115 10, Ισόγειο, με την ένδειξη:

«Δράση/Πράξη Επιχορήγησης Ελληνικών φορέων που συμμετέχουν στις Ευρωπαϊκές Κοινές Τεχνολογικές Πρωτοβουλίες: 1) ENIAC (European Nanoelectronics Initiative Advisory Council) & 2) ARTEMIS (Advanced Research and Technology for Embedded Intelligence and Systems)». Είναι δυνατή η κατάθεση προτάσεων ιδιοχείρωσ, με ταχυδρομείο ή εταιρεία ταχυμεταφοράς, επί αποδείξει, τις

εργάσιμες ημέρες και ώρες από 9.00 ως 14.00. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής ή παράδοση με εταιρεία ταχυμεταφοράς, θα ληφθεί υπόψη η ημερομηνία που αναγράφεται στην σφραγίδα του ταχυδρομείου. Σε περίπτωση αποστολής με ταχυδρομείο πρέπει να αποσταλεί στην ΓΓΕΤ, πριν την καταληκτική ημερομηνία και ώρα, με fax/τηλεμοιοτυπία, αντίγραφο της αποδεικτικής απόδειξης του ταχυδρομείου (στοιχεία επικοινωνίας, αναγράφονται κατωτέρω). Αιτήσεις/Προτάσεις που θα ταχυδρομηθούν μετά την καταληκτική ημερομηνία δεν θα γίνουν αποδεκτές. Τα σχετικά έντυπα υποβολής μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να τα προμηθευθούν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή από τον Δικτυακό κόμβο της ΓΓΕΤ: <http://www.gsrt.gr>

10. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων

Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας/ΓΓΕΤ

Διεύθυνση Διεθνούς Ε&Τ Συνεργασίας, Τμήμα Ευρωπαϊκής Ένωσης

Μ. Κουτροκόη, Τηλ: 210 7711 519, fax: 210 77 14 153, e-mail: mkoutr@gsrt.gr, <http://www.gsrt.gr>

Περίληψη της Προκήρυξης να δημοσιευτεί σε τρεις εφημερίδες .

Η ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

⁸ Αναγράφεται αναλυτικά ο καθορισμός της καταληκτικής ημερομηνίας στην ενότητα 9 του συνημμένου Οδηγού Εφαρμογής, ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Τροποποίησης της 1^{ης} Προκήρυξης της Δράσης.

A. ΔΙΑΜΑΝΤΟΠΟΥΛΟΥ