



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

Η ΔΕΣΜΗ 2009-2010 ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΚΑΙ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΕΕ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ

ΔΕΣΜΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ

ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

2009 - 2010

ΤΟΥ

ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΔΡΑΣΗ

«Οριζόντιες Εφαρμογές ΤΠΕ»

**ΚΩΔΙΚΟΣ
ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ**

ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0311(ΒΙΕ)



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ	2
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	3
ΕΙΣΑΓΩΓΗ	3
ΣΤΟΧΟΙ	3
ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ	4
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΡΓΩΝ	4
ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ	5
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	6
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ	8
ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ - ΣΥΜΒΟΛΑΙΑ	10
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ	11
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	11
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	12
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι	14
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ	15

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Το Διοικητικό Συμβούλιο (ΔΣ) του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ), κατά τη συνεδρία της 15^{ης} Φεβ. 2011 αποφάσισε την ανακοίνωση Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων (Προσκλήσεις) στο πλαίσιο της Προκήρυξης της «**ΔΕΣΜΗΣ Προγραμμάτων για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία 2009-2010**» (ΔΕΣΜΗ 2009-2010), η οποία είχε εγκριθεί από το ΔΣ στις 26^{ης} Ιανουαρίου 2009.

Σύμφωνα με την Προκήρυξη της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010, οι προτάσεις έργων υποβάλλονται στο πλαίσιο Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων, που ανακοινώνει το Ίδρυμα.

Η παρούσα Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (Πρόσκληση) αφορά στη Δράση «**Οριζόντιες Εφαρμογές ΤΠΕ**» του Προγράμματος «**Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών**». Η Πρόσκληση περιέχει πληροφορίες σχετικά με τους στόχους, τον προϋπολογισμό, τις επιλέξιμες κατηγορίες δαπανών, τους δικαιούχους, καθώς επίσης και τις διαδικασίες υποβολής, αξιολόγησης, διαπραγμάτευσης, χρηματοδότησης και παρακολούθησης των έργων.

Η Πρόσκληση εντάσσεται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Αειφόρος Ανάπτυξη και Ανταγωνιστικότητα 2007 - 2013» των Διαρθρωτικών Ταμείων (ΔΤ) της ΕΕ. Τα έργα που θα εγκριθούν αναμένεται να συγχρηματοδοτηθούν από τα ΔΤ.



Το ΙΠΕ καλεί τους ενδιαφερόμενους φορείς, οργανισμούς, επιχειρήσεις και πρόσωπα που ικανοποιούν τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης να υποβάλουν προτάσεις για εκπόνηση υψηλού επιπέδου έργων στο πλαίσιο των στόχων και σύμφωνα με τους όρους, τους κανονισμούς και τις προϋποθέσεις συμμετοχής της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Γ Ε Ν Ι Κ Α Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Α Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η Σ

<u>Επιχειρησιακό Πρόγραμμα</u>	: Αειφόρος Ανάπτυξη και Ανταγωνιστικότητα 2007- 2013
<u>Ειδικός Στόχος ΕΠ</u>	: Ενίσχυση της Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Διευκόλυνση της Καινοτομίας
<u>Άξονας Προτεραιότητας</u>	: Ι. Πολυθεματική Ανάπτυξη Έρευνας
<u>Πρόγραμμα</u>	: Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών
<u>Δράση</u>	: Οριζόντιες Εφαρμογές ΤΠΕ
<u>Κωδικός Πρόσκλησης</u>	: ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0311(ΒΙΕ)
<u>Ημερ. Δημοσίευσης</u>	: 14 Μαρτίου 2011
<u>Καταληκτική Ημερομηνία</u>	: 24 Μαΐου 2011, ώρα 15.00
<u>Συν. Προϋπολογισμός</u>	: 400.000 Ευρώ (σύνολο χρηματοδότησης ΙΠΕ)
<u>Αρμόδιο Στέλεχος</u>	: Ίρια Λουκαΐδου (iloucaidou@research.org.cy)

Ε Ι Σ Α Γ Ω Γ Η

Η δυνατότητα οριζόντιας εφαρμογής των ΤΠΕ αποτελεί το βασικό χαρακτηριστικό που τους προσδίδει σημαντική προστιθέμενη αξία. Συχνά δε, επιτρέπει την άμεση μεταφορά της γνώσης που παράγεται μέσα από ερευνητικά έργα στην καθημερινότητα των πολιτών. Αυτή τη δυνατότητα επιδιώκουν να αξιοποιήσουν τόσο οι ευρωπαϊκές όσο και οι εθνικές πολιτικές για την ανάπτυξη της κοινωνίας της πληροφορίας.

Σύμφωνα με το Εθνικό Στρατηγικό Πλαίσιο Αναφοράς η κυπριακή πολιτεία δίνει έμφαση στα θέματα του ηλεκτρονικού εμπορίου, της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, της ανάπτυξης υπηρεσιών ηλεκτρονικής υγείας, όπως επίσης και της ηλεκτρονικής μάθησης και εκπαίδευσης.

Σ Τ Ο Χ Ο Ι

Μέσα από τα έργα Βιομηχανικής (Εφαρμοσμένης Έρευνας) επιδιώκεται η προώθηση των συνεργασιών ερευνητικών φορέων, επιχειρήσεων και αρμόδιων υπηρεσιών **με σκοπό την παραγωγή καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών, και τη διαμόρφωση πολιτικών** που θα συμβάλουν θετικά στη δημιουργία της οικονομίας και κοινωνίας της γνώσης και στην επίτευξη της «ψηφιακής σύγκλισης».

Θ Ε Μ Α Τ Ι Κ Ε Σ Ε Ν Ο Τ Η Τ Ε Σ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης είναι δυνατή η υποβολή προτάσεων σε μία από τις ακόλουθες Θεματικές Ενότητες (ΘΕ). Σημειώνεται ότι, τα επιστημονικά πεδία που αναφέρονται είναι ενδεικτικά και δεν είναι δεσμευτικά.

Θεματική Ενότητα «ΤΠΕ στην Εκπαίδευση»

- Νέες εφαρμογές της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών στην εκπαίδευση και τον πολιτισμό
- Νέα εργαλεία και μέθοδοι εκπαίδευσης, όπως ανοικτή και εξ αποστάσεως εκπαίδευση, τηλε-εκδόσεις, εκπαίδευση ατόμων με ειδικές ανάγκες κα
- Ψηφιακές βιβλιοθήκες και ηλεκτρονικά υποβοηθούμενη μάθηση

Θεματική Ενότητα «ΤΠΕ στην Υγεία και Ποιότητα Ζωής»

- Νέα εργαλεία και μέθοδοι τηλε-ιατρικής
- Βιο-πληροφορική
- Νευρο-πληροφορική
- Περιβαλλοντικά υποβοηθούμενη ζωή με τη βοήθεια πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών
- Ηλεκτρονική ενσωμάτωση και υποβοήθηση

Θεματική Ενότητα «ΤΠΕ στη Διακυβέρνηση και Εργασία»

- Ηλεκτρονικό εμπόριο (επιχείρηση προς πελάτη και επιχείρηση προς επιχείρηση), νέα εργαλεία και μέθοδοι διασφάλισης συναλλαγών και υποδομών
- Νέες μέθοδοι εργασίας εξ αποστάσεως
- Συστήματα ολοκληρωμένης διαχείρισης, αυτοματοποίησης επιχειρήσεων και ηλεκτρονικής διακυβέρνησης
- Συστήματα και υπηρεσίες ΤΠΕ για την εξυπηρέτηση και βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών
- Νέα μοντέλα παροχής υπηρεσιών στους πολίτες

Χ Α Ρ Α Κ Τ Η Ρ Ι Σ Τ Ι Κ Α Ε Ρ Γ Ω Ν

Δραστηριότητες Έργων

Οι προτάσεις που θα υποβληθούν πρέπει να αφορούν σε έργα με δραστηριότητες Βιομηχανικής (Εφαρμοσμένης) Έρευνας.

Το περιεχόμενο των επιλέξιμων δραστηριοτήτων αναλύεται στο Κεφ. 20 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Διάρκεια Έργων

Η διάρκεια των έργων μπορεί να κυμαίνεται από **δώδεκα (12) έως είκοσι τέσσερις (24) μήνες**.

Αποτελέσματα Έργων

Τα αποτελέσματα των ερευνητικών έργων αναμένεται να αφορούν στην απόκτηση νέων γνώσεων και δεξιοτήτων για την ανάπτυξη νέων ή τη σημαντική βελτίωση υφιστάμενων προϊόντων, διαδικασιών, υπηρεσιών ή/και πολιτικών. Ο χρονικός ορίζοντας αξιοποίησής τους ή/και εισαγωγή τους στην αγορά δεν θα ξεπερνά τα τρία (3) χρόνια.

ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Οι γενικοί κανονισμοί και οι ορισμοί που αφορούν στο δικαίωμα συμμετοχής και υποβολής πρότασης, οι κατηγορίες φορέων και προσώπων και οι ρόλοι των συμμετεχόντων περιγράφονται αναλυτικά στο Κεφ.19 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Δικαιούχοι

Ανάδοχος Φορέας (ΑΦ) ενός έργου μπορεί να είναι Ερευνητικός / Ακαδημαϊκός Οργανισμός (κατ. Α.1 και Α.2) ή Κοινοφελής Οργανισμός (κατ. Γ.1 και Γ.2) με μόνιμη έδρα στις περιοχές που ελέγχει η Κυπριακή Δημοκρατία (εξαιρούνται οι περιοχές των Βρετανικών Βάσεων).

Δικαίωμα συμμετοχής ως Συνεργαζόμενοι Φορείς (ΣΦ) έχουν Ερευνητικοί και Ακαδημαϊκοί Οργανισμοί (κατ. Α.1 και Α.2), Επιχειρήσεις (κατ. Β.1, Β.2, Β.3 και Β.4) και Κοινοφελείς Οργανισμοί (κατ. Γ.1 και Γ.2) από την Κύπρο ή το εξωτερικό.

Δίκτυο Συνεργασίας

Το Δίκτυο Συνεργασίας εκφράζει την απαραίτητη σύνθεση φορέων και προσώπων που πρέπει να περιλαμβάνει κάθε πρόταση. Για την παρούσα Πρόσκληση ισχύουν τα ακόλουθα:

- είναι υποχρεωτική η συμμετοχή τουλάχιστον ενός ΣΦ με έδρα στην Κύπρο από τις κατηγορίες: Επιχείρηση (κατ. Β.1, Β.2, Β.3 και Β.4) ή Κοινοφελής Οργανισμός (κατ. Γ.1 και Γ.2), και
- σε κάθε έργο μπορούν να συμμετέχουν μέχρι τέσσερις (4) ΣΦ.

Προϋποθέσεις Συμμετοχής Φορέων και Προσώπων

Οι κυριότερες προϋποθέσεις συμμετοχής σε προτάσεις έργων είναι:

- κάθε πρόσωπο επιτρέπεται να συμμετέχει μόνο σε δύο (2) προτάσεις έργων, στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης, ανεξάρτητα από το ρόλο που αναλαμβάνει,
- κάθε πρόσωπο μπορεί να συμμετέχει μόνο με ένα φορέα απασχόλησης ή ως Ιδιώτης Ερευνητής, ανεξάρτητα εάν εργάζεται σε περισσότερους φορείς,

- δεν επιτρέπεται η συμμετοχή φορέα και προσώπου, για το οποίο το ΔΣ του ΙΠΕ έχει λάβει απόφαση αποκλεισμού του από τα Προγράμματα του Ιδρύματος,
- κάθε πρόταση έργου μπορεί να περιλαμβάνει μόνο ένα Ιδιώτη Ερευνητή (ΙΕ),
- τα βασικά μέλη της ερευνητικής ομάδας ορίζονται ονομαστικά ώστε να αξιολογηθούν τα προσόντα και η εμπειρία τους, και
- η συμπερίληψη ερευνητών που δεν έχουν επιλεγεί στο στάδιο της επεξεργασίας της πρότασης θα δηλώνεται με βάση την επιστημονική τους ειδικότητα.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Προϋπολογισμός Πρόσκλησης

Ο συνολικός προϋπολογισμός της Πρόσκλησης ανέρχεται στις **400.000 Ευρώ**.

Χρηματοδότηση Έργων

Το Ανώτατο Ποσό Χρηματοδότησης ορίζεται στις **140.000 Ευρώ**.

Τρόπος Χρηματοδότησης

Η Χρηματοδότηση θα δίνεται κατά κανόνα σε τρεις δόσεις.

Προκαταβολή : 35% με την υπογραφή του Συμβολαίου Έργου

Ενδιάμεση Δόση : μέχρι 45% με την αποδοχή της Ενδιάμεσης Έκθεσης (με την προϋπόθεση ικανοποιητικής υλοποίησης του προϋπολογισμού)

Τελική Δόση : υπόλοιπο επιλέξιμων δαπανών με την αποδοχή της Τελικής Έκθεσης

Σημειώνεται ότι κατά τη Διαπραγμάτευση ενδέχεται να καθορισθεί άλλη κατανομή δόσεων.

Επιπρόσθετα, εφόσον διαπιστωθεί για ΑΦ του ιδιωτικού τομέα ότι:

(α) το ύψος του ετήσιου κύκλου εργασιών του, με βάση τις Οικονομικές Καταστάσεις των δύο (2) τελευταίων ετών, είναι μικρότερο από το μισό της προκαταβολής (35%) που θα λάβει από το Ίδρυμα, ή /και

(β) η πιστοληπτική ικανότητά του, με βάση τους ετήσιους ισολογισμούς των δύο (2) τελευταίων ετών, κρίνεται ως μη επαρκής,²

τότε ο ΑΦ θα έχει την υποχρέωση υποβολής προς το ΙΠΕ Τραπεζικής Εγγύησης η οποία θα καλύπτει το 25% της συνολικής χρηματοδότησης του Έργου.

Εναλλακτικά, αν ο ΑΦ δεν επιθυμεί την υποβολή Τραπεζικής Εγγύησης στο Ίδρυμα, θα μπορεί να λάβει ως προκαταβολή το 10% της συνολικής χρηματοδότησης του ΙΠΕ και η καταβολή των επόμενων Δόσεων θα γίνεται στο στάδιο της Ενδιάμεσης / Τελικής Έκθεσης με βάση τις επιλέξιμες δαπάνες της προηγούμενης περιόδου.

Ένταση Ενίσχυσης

Η επιτρεπόμενη Ένταση Ενίσχυσης υπολογίζεται για κάθε φορέα ξεχωριστά και ανάλογα με το είδος της δραστηριότητας σύμφωνα με το **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** και τις πρόνοιες του Κεφ. 21 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Κανόνες και Όροι Χρηματοδότησης

Για την κατανομή του προϋπολογισμού του έργου ισχύουν οι ακόλουθοι όροι:

- όλοι οι φορείς που συμμετέχουν σε πρόταση έργου, δικαιούνται χρηματοδότηση ανεξάρτητα από το ρόλο τους,
- οι φορείς και τα πρόσωπα εκτός Κύπρου μπορούν να λάβουν μέχρι το 30% της χρηματοδότησης του ΙΠΕ, αλλά αυτή δεν μπορεί να αφορά στις Κατηγορίες, «Αγορά Υπηρεσιών», «Όργανα και Εξοπλισμός» και «Διάχυση»,
- οι ιδιωτικές επιχειρήσεις του εξωτερικού δε δικαιούνται χρηματοδότηση από το ΙΠΕ,
- ο Ιδιώτης Ερευνητής δικαιούται μόνο δαπάνες από τις κατηγορίες «Αμοιβές» και «Μετακινήσεις» με μέγιστο ποσό τις 10.000 Ευρώ, και
- οι δαπάνες για το συντονισμό και τη διαχείριση του έργου δεν μπορούν να υπερβαίνουν το 5% του συνολικού προϋπολογισμού του έργου

Επιλέξιμες Δαπάνες

Οι επιλέξιμες δαπάνες (βλ. Κεφ. 20 Προκήρυξης ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010) και τα υποχρεωτικά όρια για κάθε δαπάνη για τα έργα της παρούσας Πρόσκλησης είναι:

Δαπάνες Προσωπικού: αμοιβές για ερευνητές και τεχνικούς. Καθορίζονται σύμφωνα με τις συνήθεις πρακτικές του φορέα. Δημόσιοι Υπάλληλοι ή τα άτομα των οποίων οι βασικές μισθολογικές απολαβές τους προέρχονται άμεσα ή έμμεσα από τον κρατικό προϋπολογισμό, δεν μπορούν να λαμβάνουν αμοιβές ακόμη και αν συμμετέχουν με την προσωπική ή άλλη ιδιότητα.

Όργανα και Εξοπλισμός: δαπάνες για όργανα και εξοπλισμό που αγοράζεται στο πλαίσιο του έργου. Επιλέξιμες θεωρούνται μόνο οι δαπάνες απόσβεσης που αντιστοιχούν στη διάρκεια του έργου και στο ποσοστό χρήσης του εξοπλισμού για τους σκοπούς του έργου. Η κατηγορία περιλαμβάνει δύο υποκατηγορίες:

- «Πάγιος Εξοπλισμός» (χρόνος απόσβεσης: 5 χρόνια).
- «Εξοπλισμός σε Η/Υ και Λογισμικά Προγράμματα» (χρόνος απόσβεσης: 3 χρόνια).

Αγορά Υπηρεσιών (μέχρι 10%): δαπάνες για έξοδα υπεργολαβιών συμπεριλαμβανομένων συμβουλευτικών και παρεμφερών υπηρεσιών.

Διάχυση (τουλάχιστον 2%): δαπάνες για διάχυση αποτελεσμάτων προς την επιστημονική κοινότητα και την κοινωνία (δημοσίευση σε επιστημονικά περιοδικά, συνέδρια, ημερίδες κα). Σε κάθε έργο πρέπει να περιλαμβάνεται τουλάχιστον μία (1) δραστηριότητα Διάχυσης αποτελεσμάτων στην Κύπρο. Σημειώνεται ότι δεν καλύπτονται δραστηριότητες που

αφορούν στην εμπορική αξιοποίηση προϊόντος ή την κατοχύρωση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας.

Μετακινήσεις: δαπάνες μετακινήσεων (μέχρι 5 ημέρες ανά μετακίνηση) για σκοπούς διεκπεραίωσης και συντονισμού της ερευνητικής δραστηριότητας στο εξωτερικό.

Αναλώσιμα: δαπάνες για αναλώσιμα αναγκαία για την υλοποίηση πειραματικών διεργασιών. Δεν περιλαμβάνονται γραφειακή ύλη, χαρτί, μελάνια, ψηφιακοί δίσκοι κοκ.

Πρόσβαση (μέχρι 10%): Δαπάνες για πρόσβαση σε ερευνητική υποδομή του εξωτερικού για σκοπούς υλοποίησης πειραμάτων που είναι αδύνατο να υλοποιηθούν εντός Κύπρου.

Υπερκεφαλικά (μέχρι 20%): γενικά λειτουργικά έξοδα που προκύπτουν από την υλοποίηση του έργου (πχ ηλεκτρισμός, τηλέφωνα, γραμματειακή υποστήριξη) και τη συντήρηση πάγιου εξοπλισμού.

Ειδικά Έξοδα: δαπάνες που προκύπτουν άμεσα από το έργο και δεν εντάσσονται στις πιο πάνω κατηγορίες.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Για την αξιολόγηση των προτάσεων της παρούσας Πρόσκλησης θα ακολουθηθεί διαδικασία Προκαταρκτικού Ελέγχου και Επιστημονικής Αξιολόγησης, σύμφωνα με το Κεφ. 22 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Προκαταρκτικός Έλεγχος

Ο Προκαταρκτικός Έλεγχος πραγματοποιείται από τα αρμόδια στελέχη του ΙΠΕ με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

Εγκυρότητα Υποβολής: ελέγχεται κατά πόσο η πρόταση (α) υποβάλλεται εμπρόθεσμα και σύμφωνα με την προβλεπόμενη διαδικασία υποβολής και (β) περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα έντυπα, συνοδευτικά έγγραφα και ψηφιακούς δίσκους που απαιτούνται

Έντυπα – Έκταση: ελέγχεται κατά πόσο χρησιμοποιούνται τα προβλεπόμενα έντυπα και τηρούνται οι πρόνοιες σε σχέση με την έκταση και μορφοποίηση του κειμένου.

Γλώσσα: ελέγχεται κατά πόσο η πρόταση υποβλήθηκε σε καθορισμένη γλώσσα.

Δίκτυο Συνεργασίας: ελέγχεται κατά πόσο (α) καλύπτονται οι ελάχιστες απαιτήσεις σε σχέση με το Δίκτυο Συνεργασίας και (β) τηρούνται οι κανονισμοί / προϋποθέσεις της Προκήρυξης και της παρούσας Πρόσκλησης, σε ότι αφορά στη συμμετοχή προσώπων και φορέων.

Διάρκεια: ελέγχεται εάν η διάρκεια έργου είναι εντός των προβλεπόμενων ορίων.

Προϋπολογισμός: ελέγχεται κατά πόσο η αιτούμενη χρηματοδότηση δεν ξεπερνά το ανώτατο ποσό χρηματοδότησης, όπως ορίζεται στην Πρόσκληση.

Συμβατότητα: ελέγχεται κατά πόσο το αντικείμενο της πρότασης αφορά σε έργο έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης ή καινοτομίας σύμφωνα με τους στόχους της Πρόσκλησης και του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Αειφόρος Ανάπτυξη και Ανταγωνιστικότητα 2007-2013».

Κανονισμοί-Νομοθεσία: ελέγχεται κατά πόσο οι Δικαιούχοι δεσμεύονται για την τήρηση της εθνικής νομοθεσίας και των κοινοτικών κανονισμών για το περιβάλλον, την ισότητα των δύο φύλων, τη μη διάκριση, την απασχόληση και την πληροφόρηση / δημοσιότητα.

Πεδίο Εφαρμογής: ελέγχεται κατά πόσο η πρόταση αφορά σε έργο που θα εκτελεστεί μέσα στα όρια ή για το άμεσο όφελος της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Επιστημονική Αξιολόγηση

Η Επιστημονική Αξιολόγηση των προτάσεων γίνεται από ανεξάρτητους κριτές που επιλέγονται από το ΙΠΕ με βάση το αντικείμενο κάθε πρότασης.

Για την αξιολόγηση των προτάσεων χρησιμοποιούνται τέσσερα γενικά κριτήρια στα οποία οι κριτές δίνουν αιτιολογημένο βαθμό με βάση τον οποίο καθορίζεται η σειρά κατάταξης μιας πρότασης στον Πίνακα Αποτελεσμάτων.

Κριτήρια

- Συμβατότητα με τους Στόχους
- Επιστημονική / Τεχνολογική Ποιότητα
- Προστιθέμενη Αξία και Όφελος
- Πληρότητα, Ποιότητα και Ικανότητα του Δικτύου Συνεργασίας

Η ανάλυση των κριτηρίων και το ποσοστό βαρύτητάς τους για την αξιολόγηση των προτάσεων της παρούσας Πρόσκλησης παρουσιάζονται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**.

Επιπρόσθετα, ζητείται η γνώμη (χωρίς βαθμό) των κριτών, σε σχέση με την:

- ένταξη της πρότασης σε κατάλληλη Θεματική Ενότητα,
- κατανομή, το ύψος και την αναγκαιότητα του προϋπολογισμού,
- ανάγκη βιοηθικής αξιολόγησης της πρότασης, και
- ύπαρξη αρνητικών επιπτώσεων ή/και κινδύνων στο περιβάλλον από τις προτεινόμενες δραστηριότητες ή τα αποτελέσματα / προϊόντα του έργου.

Επιλέξιμη Πρόταση

Μια πρόταση θεωρείται επιλέξιμη για χρηματοδότηση εφόσον λάβει τουλάχιστον το 50% της βαθμολογίας σε κάθε ένα από τα τέσσερα βασικά κριτήρια που αναφέρονται πιο πάνω και συνολική βαθμολογία πέραν του 8,00/10,00.

Ανακοίνωση Αποτελεσμάτων

Τα αποτελέσματα του Προκαταρκτικού Ελέγχου και της Επιστημονικής Αξιολόγησης, δημοσιεύονται στον ιστοχώρο του ΙΠΕ μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας. Ο Πίνακας

Αποτελεσμάτων παρουσιάζει την κατάταξη όλων των προτάσεων έργων και τις βαθμολογίες ανώνυμα και με βάση τον Αριθμό Πρωτοκόλλου.

Στο πλαίσιο των διαδικασιών πλήρους διαφάνειας που ακολουθεί το ΙΠΕ, τα δελτία αξιολόγησης με τα αναλυτικά σχόλια και τις επιμέρους βαθμολογίες κοινοποιούνται στους δικαιούχους γραπτώς.

Ενστάσεις

Ανάδοχος Φορέας πρότασης έργου που απορρίφθηκε έχει το δικαίωμα να υποβάλει γραπτή ένσταση σύμφωνα με τις πρόνοιες του Κεφ. 22 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Η ένσταση πρέπει να φθάσει στα γραφεία του ΙΠΕ μέσα σε 20 μέρες από την ημερομηνία παραλαβής της επιστολής του ΙΠΕ που αφορά στην ενημέρωση του ΑΦ για τα αποτελέσματα.

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας εξέτασης των ενστάσεων οι ενδιαφερόμενοι ενημερώνονται γραπτώς για το αποτέλεσμα.

ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ - ΣΥΜΒΟΛΑΙΑ

Η διαδικασία Διαπραγμάτευσης γίνεται με βάση τις πρόνοιες του Κεφ. 22 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

Κλήση σε Διαπραγμάτευση

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης θα καλούνται για διαπραγμάτευση:

- η πρώτη σε βαθμολογία πρόταση έργου κάθε Θεματικής Ενότητας,
- οι προτάσεις έργων (πέραν των πιο πάνω) με τη ψηλότερη βαθμολογία στον Πίνακα Αποτελεσμάτων μέχρι εξάντλησης του Προϋπολογισμού.

Εάν ο Προϋπολογισμός της Πρόσκλησης δεν μπορεί να καλύψει τη χρηματοδότηση όλων των προτάσεων που κατατάχθηκαν πρώτες στη Θεματική Ενότητα τους, τότε καλούνται αυτές με τη ψηλότερη βαθμολογία.

Διαδικασία Διαπραγμάτευσης

Μετά την κλήση για Διαπραγμάτευση ο ΣΕ υποβάλλει συμπληρωματικά στοιχεία, δικαιολογητικά και έγγραφα, ούτως ώστε να ελεγχθεί κατά πόσο:

- οι συμμετέχοντες στο έργο καλύπτουν τις απαιτήσεις της Πρόσκλησης (ζητούνται στοιχεία τεκμηρίωσης της εγκυρότητας συμμετοχής των δικαιούχων, όπως καταστατικό, εγγραφή στον Έφορο Εταιρειών, ισολογισμοί τελευταίων ετών, βεβαιώσεις για αριθμό εργαζομένων κα),
- τα στοιχεία που αναφέρονται στη συμμετοχή προσώπων είναι έγκυρα και ακριβή (όπως βιογραφικά σημειώματα, συμβάσεις εργασίας, αποκόμματα μισθοδοσίας, απόσπασμα μισθολογίου, κατάσταση αποδοχών και εισφορών, έντυπο ΕΠΡ7 κα),

- η αιτούμενη ένταση ενίσχυσης για κάθε φορέα είναι συμβατή με τις σχετικές πρόνοιες και οι δαπάνες που προβλέπονται είναι αναγκαίες και επιλέξιμες,
- οι μεθοδολογικές τροποποιήσεις που τυχόν εισηγήθηκαν οι κριτές έχουν ενσωματωθεί στο κείμενο της μεθόδου εργασίας,
- έχει ετοιμαστεί, υπογραφεί και υποβληθεί το Συμφωνητικό Δικτύου Συνεργασίας, και
- έχουν εξασφαλιστεί όλες οι απαραίτητες εγκρίσεις που απαιτούνται σύμφωνα με τη νομοθεσία και σχετίζονται με το αντικείμενο του έργου (βλ. Κεφ. 25 Προκήρυξης).

Τελική Απόφαση

Η τελική απόφαση για τα έργα που θα χρηματοδοτηθούν γίνεται με βάση τα αποτελέσματα της Διαπραγμάτευσης και εφόσον επέλθει συμφωνία σε όλα τα υπό εξέταση θέματα.

Υπογραφή Συμβολαίων

Για κάθε έργο που επιλέγεται για χρηματοδότηση υπογράφεται Συμβόλαιο Έργου. Το Συμβόλαιο υπογράφουν εκπρόσωποι του ΙΠΕ και του ΑΦ, καθώς επίσης ο ΣΕ.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Η διαχείριση και παρακολούθηση των έργων θα γίνεται σύμφωνα με τις πρόνοιες της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010 (Κεφ. 23) και της Εγκυκλίου Διαχείρισης Έργου.

Τα Έργα αναμένεται να συγχρηματοδοτηθούν από τα Διαρθρωτικά Ταμεία της ΕΕ, οπότε θα εφαρμόζονται επιπρόσθετα οι κανονισμοί που ορίζει η Διαχειριστική Αρχή.

Εκθέσεις Προόδου

Για τα έργα της παρούσας Πρόσκλησης θα υποβάλλονται:

- Εξαμηνιαίες/Περιοδικές Συνοπτικές Εκθέσεις Προόδου.
- Ενδιάμεση Έκθεση Προόδου κατά τη συμπλήρωση της μισής διάρκειας του έργου.
- Τελική Έκθεση Προόδου κατά την ολοκλήρωση του έργου.

Αξιοποίηση και Διάχυση Γνώσης

Οι όροι αξιοποίησης και διάχυσης της παραγόμενης γνώσης που θα προκύψει από τα έργα περιγράφονται στο Κεφ.24 της Προκήρυξης της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

Έντυπα - Γλώσσα

Για την υποβολή προτάσεων θα χρησιμοποιηθούν απαραίτητα τα έντυπα «Ε.Ι-ΤΠΕ» της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010. Για τη συμπλήρωσή τους συστήνεται να ακολουθούνται πιστά οι σχετικές οδηγίες.

Οι προτάσεις έργων μπορούν να υποβληθούν μόνο στην αγγλική γλώσσα.

Χρόνος

Οι προτάσεις πρέπει να επιδίδονται «διά χειρός» στα γραφεία του ΙΠΕ ή να φθάνουν στο ταχυδρομικό κιβώτιο του ΙΠΕ μέχρι την **24^η Μαΐου 2011, ώρα 15.00.**

Περιεχόμενο

Κάθε πρόταση υποβάλλεται σε **δύο (2) εκτυπωμένα αντίγραφα** τα οποία θα πρέπει να είναι δεμένα (σπирάλ, θερμοκόλληση) σε ξεχωριστά τεύχη.

Επιπρόσθετα, υποβάλλεται ένας **(1) ψηφιακός δίσκος** (CD-ROM) που θα περιλαμβάνει όλο το περιεχόμενο της πρότασης σε **δύο μόνο αρχεία**, ένα αρχείο με το κείμενο της πρότασης σε μορφή **pdf ή Word 1997-2003 ή Word 2007** και ένα με τον πίνακα του προϋπολογισμού σε μορφή **Excel 1997-2003 ή Excel 2007**. Το συνολικό μέγεθος των αρχείων δεν πρέπει να ξεπερνά τα **2Mb**. Συστήνεται όπως (α) η εγγραφή του ψηφιακού δίσκου γίνει με συμβατική μέθοδο (UDF συμβατό με WINDOWS XP ή WINDOWS VISTA ή WINDOWS 7) και (β) πριν την υποβολή γίνεται έλεγχος για τη σωστή αντιγραφή του αρχείου στο ψηφιακό δίσκο.

Σημειώνεται ότι στην περίπτωση που ο ψηφιακός δίσκος δεν είναι αναγνώσιμος, τότε η πρόταση δεν μπορεί να προωθηθεί για επιστημονική αξιολόγηση και ως εκ τούτου αποκλείεται στη φάση του Προκαταρκτικού Ελέγχου. Προς τούτο, συστήνεται ιδιαίτερη προσοχή κατά την προετοιμασία του ψηφιακού δίσκου και τον έλεγχο πριν την υποβολή του στο ΙΠΕ.

Συλλογή και Επεξεργασία Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα

Η συλλογή και επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στις προτάσεις οι οποίες θα υποβληθούν στο ΙΠΕ, γίνεται σύμφωνα με τον περί Επεξεργασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα (Προστασία του Ατόμου) Νόμο του 2001 και τον Κανονισμό του ΙΠΕ σε Σχέση με τη Συλλογή, Επεξεργασία και Χρήση Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Ο εν λόγω Κανονισμός βρίσκεται αναρτημένος στον ιστοχώρο του Ιδρύματος.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Όλα τα αναγκαία έγγραφα και έντυπα, όπως επίσης και άλλο πληροφοριακό υλικό διατίθενται στον ιστοχώρο (www.research.org.cy), καθώς και στα γραφεία του ΙΠΕ.

Πληροφορίες

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να ζητούν πρόσθετες πληροφορίες και υποστήριξη από το ΙΠΕ.

Για την καλύτερη εξυπηρέτησή τους οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να επικοινωνούν με το αρμόδιο στέλεχος του ΙΠΕ για το χειρισμό της παρούσας Πρόσκλησης, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή/και τηλεφώνου κατά τις ώρες λειτουργίας του Ιδρύματος.



Κατ' ιδίαν συναντήσεις στα γραφεία του Ιδρύματος ή παρουσίαση των Προσκλήσεων σε μεγάλη ομάδα ενδιαφερομένων στο χώρο εργασίας τους είναι δυνατό να διευθετηθεί μετά από σχετική συνεννόηση.

Χρήσιμα Έγγραφα

Για την καλύτερη προετοιμασία των προτάσεων τους, οι ενδιαφερόμενοι καλούνται όπως μελετήσουν επίσης:

- την «Προκήρυξη της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010»,
- τα «Έντυπα ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010» και τις σχετικές οδηγίες συμπλήρωσής τους, και
- την «Εγκύκλιο Διαχείρισης Έργων ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010».

Στοιχεία Επικοινωνίας

Για πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με το ΙΠΕ:

- Τηλέφωνο : 22205000
- Τηλεομοίωτυπο : 22205001
- Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο : ipe@research.org.cy

Διεύθυνση Υποβολής Προτάσεων

Τα γραφεία του ΙΠΕ βρίσκονται στην ακόλουθη διεύθυνση:

Λεωφόρος Στροβόλου 123, Στρόβολος,
2042 Λευκωσία, Κύπρος.

Η ταχυδρομική θυρίδα του ΙΠΕ είναι:

Τ.Θ. 23422
1683 Λευκωσία, Κύπρος

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Πίνακας 1.

Υπολογισμός Έντασης Ενίσχυσης για Δραστηριότητες Έρευνας και Ανάπτυξης

Α. ΒΑΣΙΚΗ ΕΝΤΑΣΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ					
Υπολογίζεται σύμφωνα με τον ερευνητικό χαρακτήρα του έργου					
	Ερευνητικός Χαρακτήρας Έργου	Μικρή Επιχείρηση (B1)	Μεσαία Επιχείρηση (B2)	Μεγάλη Επιχείρηση (B3)	Ερευνητικός Φορέας / Δημόσιος Κοινωνικός Οργανισμός (A1 και Γ1)
A.1	Δραστηριότητες Βασικής Έρευνας	100%			100% ¹
A.2	Δραστηριότητες Βιομηχανικής (Εφαρμοσμένης) Έρευνας	70%	60%	50%	
A.3	Δραστηριότητες Πειραματικής Ανάπτυξης	45%	35%	25%	
Β. ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΕΝΤΑΣΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ					
Προστίθεται στη Βασική Ένταση σε περίπτωση που το έργο καλύπτει μια από τις πιο κάτω ειδικές πρόνοιες:					Επιχείρηση (B1, B2, B3)
<p>Το έργο προβλέπει πραγματική συνεργασία² μεταξύ δύο τουλάχιστον ανεξάρτητων μεταξύ τους επιχειρήσεων και πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> καμία μεμονωμένη επιχείρηση δεν επωμίζεται ποσοστό μεγαλύτερο από το 70% των επιλέξιμων δαπανών του έργου, το έργο περιλαμβάνει συνεργασία με τουλάχιστον μια ΜΜΕ ή διεξάγεται σε δύο, τουλάχιστον, διαφορετικά κράτη μέλη της ΕΕ. 					15%
<p>Το έργο προβλέπει πραγματική συνεργασία μεταξύ μίας επιχείρησης και ενός ερευνητικού φορέα, εφόσον ο ερευνητικός φορέας επωμίζεται τουλάχιστον το 10% των επιλέξιμων δαπανών του έργου και έχει το δικαίωμα δημοσίευσης των αποτελεσμάτων του έργου, στο βαθμό που αυτά απορρέουν από έρευνα διεξαχθείσα από τον εν λόγω φορέα.</p>					
<p>Στην περίπτωση βιομηχανικής έρευνας, τα αποτελέσματα του έργου τυγχάνουν ευρείας διάδοσης μέσω τεχνικών και επιστημονικών διαλέξεων ή μέσω της δημοσίευσής τους σε επιστημονικά και τεχνικά περιοδικά ή διατίθενται σε αρχεία αποθήκευσης και ελεύθερη πρόσβαση (βάσεις δεδομένων, οι οποίες προσφέρουν σε όλους πρόσβαση σε ανεπεξέργαστα ερευνητικά δεδομένα), ή μέσω δωρεάν λογισμικού ή λογισμικού ανοικτής πηγής.</p>					

¹ Το ποσοστό ισχύει δεδομένου ότι η χρηματοδότηση δεν αφορά οικονομικές δραστηριότητες για τον εν λόγω φορέα (π.χ. μίσθωση υποδομών, παροχή υπηρεσιών σε επιχειρήσεις, πραγματοποίηση έρευνας βάσει συμβάσεων). Σε περίπτωση που η χρηματοδότηση αφορά οικονομικές δραστηριότητες, ο φορέας θα αντιμετωπίζεται σχετικά με το ποσοστό της έντασης ενίσχυσης ως Επιχείρηση.

² Για τους σκοπούς υπολογισμού της Έντασης Ενίσχυσης, η υπερβολαβία δεν θεωρείται πραγματική συνεργασία.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Κριτήρια Αξιολόγησης Έργων Βιομηχανικής Έρευνας	
A. Συμβατότητα της Πρότασης με τους Στόχους	25%
Αξιολογείται κατά πόσο η πρόταση εντάσσεται στο πλαίσιο των στόχων της Πρόσκλησης. <u>Ειδικότερα αξιολογείται εάν η πρόταση:</u> <ul style="list-style-type: none">(α) αφορά σε έργο βιομηχανικής (εφαρμοσμένης) έρευνας υψηλής ποιότητας,(β) καλύπτει θέμα σε επιστημονικό / τεχνολογικό τομέα αιχμής που σχετίζεται με τις «οριζόντιες εφαρμογές ΤΠΕ»,(γ) μπορεί να οδηγήσει στην απόκτηση νέων γνώσεων και δεξιοτήτων ή/και τη δημιουργία νέων, πρωτότυπων και καινοτόμων λύσεων που θα αναβαθμίζουν και βελτιώνουν τη ποιότητα ζωής, τη κοινωνική πρόοδο, την οικονομική ανάπτυξη, το περιβάλλον κοκ.	
B. Επιστημονική / Τεχνολογική Ποιότητα	30%
Αξιολογείται κατά πόσο η πρόταση περιλαμβάνει ένα ολοκληρωμένο και υψηλής ποιότητας Πρόγραμμα Εργασίας στο οποίο αναλύονται με σαφήνεια οι προτεινόμενες μέθοδοι και η οργάνωση των δραστηριοτήτων. <u>Ειδικότερα αξιολογούνται:</u> <ul style="list-style-type: none">(α) η επιστημονική αριστεία και η πρωτοτυπία του προτεινόμενου έργου(β) η πληρότητα ανάλυσης των Δεσμών Εργασίας, των Παραδοτέων και του Χρονοδιαγράμματος,(γ) ο βαθμός στον οποίο η μεθοδολογία μπορεί να οδηγήσει στην υλοποίηση των παραδοτέων,(δ) οι πρόνοιες για εξασφάλιση ποιότητας και ελέγχου των διαδικασιών και παραδοτέων, και(ε) η πληρότητα του σχεδίου διάχυσης της παραγόμενης γνώσης σε διεθνές και τοπικό επίπεδο.	
Γ. Προστιθέμενη Αξία και Όφελος	20%
Αξιολογείται κατά πόσο τα αποτελέσματα υπό μορφή νέων προϊόντων, λύσεων ή υπηρεσιών θα μπορούν να αξιοποιηθούν από την κοινωνία ή την αγορά στα επόμενα 2-3 χρόνια. Επίσης αξιολογείται η προστιθέμενη αξία και το όφελος για τους εμπλεκόμενους φορείς. <u>Λαμβάνονται επίσης υπόψη:</u> <ul style="list-style-type: none">(α) η δημιουργία νέων θέσεων απασχόλησης και η συνέργεια με άλλα έργα, και(β) ο βαθμός θετικής συμβολής στην ισότητα των δύο φύλων, τη μη διάκριση και στη δημιουργία / ενίσχυση συνθηκών περιβαλλοντικής αειφορίας (όπου εφαρμόζεται)	
Δ. Πληρότητα, Ποιότητα και Ικανότητα του Δικτύου Συνεργασίας	25%
Αξιολογείται κατά πόσο το Δίκτυο Συνεργασίας διαθέτει τους αναγκαίους πόρους για να διασφαλιστεί η ποιοτική υλοποίηση του προγράμματος εργασίας και η επίτευξη των επιδιωκόμενων στόχων. <u>Ειδικότερα αξιολογούνται:</u> <ul style="list-style-type: none">(α) η προηγούμενη εμπειρία φορέων και προσώπων στην εκπόνηση έργων βιομηχανικής (εφαρμοσμένης) έρευνας σε συναφή με το έργο επιστημονικά πεδία,(β) η ισορροπία ακαδημαϊκών / ερευνητικών συντελεστών και τελικών χρηστών (επιχειρήσεις, δημόσιες υπηρεσίες, κοινωφελείς οργανισμοί κοκ),(γ) ο βαθμός εμπλοκής των βασικών ερευνητών και του συντονιστή στο έργο, και(δ) η επάρκεια της ερευνητικής υποδομής και του εξοπλισμού	