

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ**

ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ

**ΔΕΣΜΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

**ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ**

**ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**

**2009-2010**

ΤΟΥ

**ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ**

**ΔΡΑΣΗ**

**«Έμπειρος Ερευνητής Εξωτερικού»**

**ΚΩΔΙΚΟΣ  
ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ**

**ΠΡΟΣΕΛΚΥΣΗ/ΕΜΠΕΙΡΟΣ/0311**



## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ .....	2
ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ .....	3
ΕΙΣΑΓΩΓΗ .....	3
ΣΤΟΧΟΙ .....	3
ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ .....	4
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΡΓΩΝ .....	4
ΔΙΚΤΥΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ .....	5
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ .....	7
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ .....	8
ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ - ΣΥΜΒΟΛΑΙΑ .....	10
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ .....	11
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ .....	12
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	13
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι .....	14
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ .....	15

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Το Διοικητικό Συμβούλιο (ΔΣ) του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ), κατά τη συνεδρία της 15<sup>ης</sup> Φεβ. 2011 αποφάσισε την ανακοίνωση Προσκήσεων Υποβολής Προτάσεων (Προσκήσεις) 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<sup>ης</sup> Ιανουαρίου 2009.

Η παρούσα Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων (Πρόσκληση) αφορά στη Δράση «**Έμπειρος Ερευνητής Εξωτερικού**» του Προγράμματος «**Προσέλκυση Ερευνητών Εξωτερικού**».

Η Πρόσκληση περιέχει πληροφορίες για τους στόχους, τον προϋπολογισμό, τις επιλέξιμες κατηγορίες δαπανών, τους δικαιούχους, καθώς επίσης και τις διαδικασίες υποβολής, αξιολόγησης, διαπραγμάτευσης, χρηματοδότησης και παρακολούθησης των έργων.

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>Άξονας Προτεραιότητας</u>	: <b>V. Ανάπτυξη Διεθνούς Δικτύωσης και Συνεργασίας</b>
<u>Πρόγραμμα</u>	: <b>Προσέλκυση Ερευνητών Εξωτερικού</b>
<u>Δράση</u>	: <b>Έμπειρος Ερευνητής Εξωτερικού</b>
<u>Κωδικός Πρόσκλησης</u>	: <b>ΠΡΟΣΕΛΚΥΣΗ/ΕΜΠΕΙΡΟΣ/0311</b>
<u>Ημερ. Δημοσίευσης</u>	: <b>14 Μαρτίου 2011</b>
<u>Καταληκτική Ημερομηνία</u>	: <b>9 Ιουνίου 2011, ώρα 15.00</b>
<u>Συν. Προϋπολογισμός</u>	: <b>150.000 Ευρώ</b> (σύνολο χρηματοδότησης ΙΠΕ)
<u>Αρμόδιο Στέλεχος</u>	: <b>Κωνσταντίνα Μακρή</b> ( <a href="mailto:cmakri@research.org.cy">cmakri@research.org.cy</a> )

## Ε Ι Σ Α Γ Ω Γ Η

Η δημιουργία ισχυρών δεσμών συνεργασίας με ερευνητές του εξωτερικού λειτουργεί μακροπρόθεσμα προς όφελος της προσπάθειας ανάπτυξης της έρευνας, καθώς αυτοί μπορούν να αξιοποιηθούν πολλαπλά για την υλοποίηση υψηλού επιπέδου ερευνητικών έργων σε κυπριακούς φορείς, την ένταξη των ερευνητών της Κύπρου σε διεθνή ερευνητικά δίκτυα, την αύξηση των δυνατοτήτων τους για συμμετοχή σε διεθνή ερευνητικά έργα και την ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού της Κύπρου.

Το Πρόγραμμα «Προσέλκυση Ερευνητών Εξωτερικού» επιδιώκει την ένταξη αξιόλογων ερευνητών από το εξωτερικό για συγκεκριμένο χρονικό διάστημα στο σύστημα Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΤΑΚ) της Κύπρου. Στο Πρόγραμμα συμμετέχουν από τη μια, φορείς της Κύπρου ως «κέντρα υποδοχής» και από την άλλη, ερευνητές του εξωτερικού ως «φιλοξενούμενοι ερευνητές».

Η ανάπτυξη συνεργασιών ανάμεσα σε κυπριακούς φορείς και σε έμπειρους ερευνητές υψηλού επιπέδου θεωρείται ιδιαίτερης σημασίας, καθώς οι συνεργασίες αυτές δημιουργούν το υπόβαθρο για μεταφορά πολύτιμων εμπειριών και γνώσεων στην Κύπρο και συμβάλλουν στον προσανατολισμό των δραστηριοτήτων των ερευνητικών μονάδων της Κύπρου σε νέες κατευθύνσεις έρευνας και τεχνολογίας, γύρω από θέματα κρίσιμα για την ανάπτυξη των δραστηριοτήτων τους.

## Σ Τ Ο Χ Ο Ι

Κύριος στόχος της Δράσης είναι η αξιοποίηση της εμπειρίας των επιστημόνων του εξωτερικού και η μεταφορά ερευνητικής και τεχνολογικής γνώσης προς τις κυπριακές ερευνητικές μονάδες και επιχειρήσεις και η δημιουργία και σύσφιξη δεσμών για μελλοντικές συνεργασίες.

## 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, για στατιστικούς λόγους, σε μία από τις ακόλουθες πέντε (5) Θεματικές Ενότητες οι οποίες παρουσιάζονται ως εξής:

### Θεματική Ενότητα 1. «Τεχνολογία»

- Υλικά - Νανοεπιστήμες - Νανοτεχνολογία
- Ενέργεια
- Θετικές Επιστήμες
- Εφαρμογές Μηχανικής

### Θεματική Ενότητα 2. «Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών»

- Τεχνολογίες Πληροφορικής
- Τεχνολογίες Επικοινωνιών
- Οριζόντιες Εφαρμογές ΤΠΕ

### Θεματική Ενότητα 3. «Αειφόρος Ανάπτυξη»

- Φυσικό Περιβάλλον
- Αστικό και Δομημένο Περιβάλλον
- Γεωργοκτηνοτροφία, Αλιεία και Υδατοκαλλιέργειες
- Κοινωνική και Οικονομική Αειφορία

### Θεματική Ενότητα 4. «Υγεία και Βιολογικές Επιστήμες»

- Δημόσια Υγεία
- Βιοϊατρικές Επιστήμες και Βιοτεχνολογία
- Επιστήμη και Βιοτεχνολογία Τροφίμων

### Θεματική Ενότητα 5. «Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες»

- Παιδεία
- Οικονομία
- Κοινωνία
- Ανθρωπιστικές Επιστήμες

## 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:

- 100% δραστηριότητες Βασικής Έρευνας ή

- 100% 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 **έξι (6) έως δώδεκα (12) μήνες**.

### Αποτελέσματα Έργων

Τα αποτελέσματα των έργων Βασικής Έρευνας αναμένεται να αφορούν στην ανάπτυξη νέας γνώσης η οποία θα μπορεί να ανακοινωθεί σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια και να δημοσιευτεί σε έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά.

Τα αποτελέσματα των έργων Βιομηχανικής Έρευνας αναμένεται να αφορούν στην απόκτηση νέων γνώσεων και δεξιοτήτων για την ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών ή για τη σημαντική βελτίωση υφιστάμενων προϊόντων, μεθόδων, 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 ενός έργου μπορεί να είναι Ερευνητικός / Ακαδημαϊκός Οργανισμός (κατ. Α.1 και Α.2), Επιχείρηση (κατ. Β.1, Β.2 και Β.3) ή Κοινωνικής 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 έχουν Ερευνητικοί και Ακαδημαϊκοί Οργανισμοί (κατ. Α.1 και Α.2), Επιχειρήσεις (κατ. Β.1, Β.2, Β.3 και Β.4) και Κοινωνικές Οργανισμοί (κατ. Γ.1 και Γ.2) από την Κύπρο και ο φορέας εργοδότησης του φιλοξενούμενου ερευνητή από το εξωτερικό.

### Δίκτυο Συνεργασίας

Το Δίκτυο Συνεργασίας εκφράζει την απαραίτητη σύνθεση φορέων και προσώπων που πρέπει να περιλαμβάνει κάθε πρόταση. Για την παρούσα Πρόσκληση **δεν** απαιτείται η συμμετοχή ΣΦ.

### Έμπειρος Ερευνητής Εξωτερικού

- Έμπειρος Ερευνητής Εξωτερικού (ΕΕΞ) θεωρείται κάτοχος διδακτορικού διπλώματος με πενταετή τουλάχιστον μεταδιδακτορική ερευνητική εμπειρία στο εξωτερικό, ο

οποίος ζει και εργάζεται μόνιμα εκτός Κύπρου. Η Δράση δεν απευθύνεται σε υπηκόους άλλων χωρών που έχουν εγκατασταθεί στην Κύπρο πριν την υποβολή πρότασης.

- Ο ΕΕΞ αναμένεται ότι θα έχει εκτεταμένη αναγνώριση διεθνούς επιπέδου αναφορικά με το ερευνητικό του έργο, υψηλά ακαδημαϊκά προσόντα, συμμετοχή σε μεγάλο αριθμό ερευνητικών έργων και σημαντικές δημοσιεύσεις σε έγκυρα διεθνή επιστημονικά περιοδικά.
- Ο ΕΕΞ, αναφέρεται ονομαστικά και δεν θα επιτρέπεται η αντικατάστασή του σε οποιοδήποτε στάδιο μέχρι και την ολοκλήρωση του ερευνητικού έργου.
- Κάθε έργο μπορεί να αναφέρεται στη συμμετοχή μόνο ενός (1) ΕΕΞ.
- Κάθε ΕΕΞ μπορεί να συμμετέχει σε μία μόνο πρόταση στο πλαίσιο της Πρόσκλησης.
- Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να αναφέρονται σε συγκεκριμένο υφιστάμενο ή νέο ερευνητικό έργο, υψηλής επιστημονικής ποιότητας σε οποιοδήποτε αντικείμενο ενδιαφέρει την Κύπρο, στο οποίο θα εμπλακεί ο «φιλοξενούμενος» ερευνητής. Στην πρόταση θα πρέπει να γίνεται σαφής περιγραφή του ρόλου, των δραστηριοτήτων και των παραδοτέων που θα προκύψουν από τη φιλοξενία του. Αναμένεται ότι ο ΕΕΞ θα εμπλακεί σε:
  - εξειδικευμένες δραστηριότητες έρευνας
  - δραστηριότητες διάχυσης αποτελεσμάτων
  - δραστηριότητες δικτύωσης του Φορέα Υποδοχής με το Φορέα Προέλευσης του
  - συμβουλευτικές δραστηριότητες που θα αφορούν στην ευρύτερη ανάπτυξη της ερευνητικής μονάδας που τον φιλοξενεί.
- Ο συνολικός χρόνος φιλοξενίας του ΕΕΞ στην Κύπρο θα πρέπει κατ' ελάχιστο να διαρκεί δύο (2) μήνες. Η παρουσία του στην Κύπρο μπορεί να πραγματοποιηθεί τμηματικά, αλλά κάθε επίσκεψή του θα πρέπει κατ' ελάχιστο να διαρκεί δεκαπέντε (15) μέρες.

### Προϋποθέσεις Συμμετοχής Φορέων και Προσώπων

Οι κυριότερες προϋποθέσεις συμμετοχής σε προτάσεις έργων είναι:

- κάθε πρόσωπο (εκτός του ΕΕΞ) 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 ανεξάρτητα εάν εργάζεται σε περισσότερους φορείς,
- δεν επιτρέπεται η συμμετοχή Ιδιώτη Ερευνητή (ΙΕ) στο Δίκτυο,
- δεν επιτρέπεται η συμμετοχή φορέα και προσώπου, για το οποίο το ΔΣ του ΙΠΕ έχει λάβει απόφαση αποκλεισμού του από τα Προγράμματα του Ιδρύματος,
- τα βασικά μέλη της ερευνητικής ομάδας ορίζονται ονομαστικά ώστε να αξιολογηθούν τα προσόντα και η εμπειρία τους,
- 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 **150.000 Ευρώ**.

### Χρηματοδότηση Έργων

Το Ανώτατο Ποσό Χρηματοδότησης ορίζεται στις **50.000 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

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,

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,
- 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:** αμοιβή για τις απολαβές του ΕΕΞ.

**Αγορά Υπηρεσιών (μέχρι 10%):** δαπάνες για έξοδα υπεργολαβιών συμπεριλαμβανομένων συμβουλευτικών και παρεμφερών υπηρεσιών, καθώς και του κόστους για διενέργεια Οικονομικού Ελέγχου (Audit) για κάθε φορέα που η χρηματοδότησή από το ΙΠΕ υπερβαίνει το ποσό των 50.000 Ευρώ.

**Διάχυση (τουλάχιστον 2%):** δαπάνες για διάχυση αποτελεσμάτων προς την κυπριακή επιστημονική κοινότητα και κοινωνία (τοπικό συνέδριο ή ημερίδα) και δημοσίευση σε επιστημονικά περιοδικά. Σημειώνεται ότι δεν καλύπτονται δραστηριότητες που αφορούν στην εμπορική αξιοποίηση προϊόντος ή την κατοχύρωση δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας.

**Μετακινήσεις:** η κατηγορία αφορά στα έξοδα για τις μετακινήσεις του ΕΕΞ.

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

**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.

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

### 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.

Τα κριτήρια διαφοροποιούνται για τα έργα Βασικής και Βιομηχανικής Έρευνας, σε ότι αφορά, τόσο στην ερμηνεία, ανάλυση και εξειδίκευση, όσο και στη βαρύτητά τους στο σύνολο της βαθμολογίας.

#### Κριτήρια

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

Η ανάλυση των κριτηρίων για την αξιολόγηση των ερευνητικών προτάσεων της παρούσας Πρόσκλησης παρουσιάζεται στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II**.

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 κάθε φάσης 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 Πρόσκλησης θα καλούνται για διαπραγμάτευση οι προτάσεις με τη ψηλότερη βαθμολογία στον Πίνακα Αποτελεσμάτων μέχρι εξάντλησης του Προϋπολογισμού.

### 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 και 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.

### Εκθέσεις Προόδου

Για τα έργα της παρούσας Πρόσκλησης θα υποβάλλονται:

- 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.Υ-ΕΜΠΕΙΡΟΣ»** της ΔΕΣΜΗΣ 2009-2010. Για τη συμπλήρωσή τους, συστήνεται να ακολουθούνται πιστά οι σχετικές οδηγίες.

Οι προτάσεις έργων μπορούν να υποβληθούν μόνο στην **ελληνική ή αγγλική** γλώσσα.

### Χρόνος

Οι προτάσεις πρέπει να επιδίδονται «διά χειρός» στα γραφεία του ΙΠΕ ή να φθάνουν στο ταχυδρομικό κιβώτιο του ΙΠΕ μέχρι τη **9<sup>η</sup> Ιουνίου 2011, ώρα 15.00.**

### Περιεχόμενο

Κάθε πρόταση υποβάλλεται σε **δύο (2) εκτυπωμένα αντίγραφα** τα οποία θα πρέπει να είναι δεμένα (σπιράλ, 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](http://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.

Για την παροχή πληροφοριών και τη διευκόλυνση των ερευνητών εξωτερικού, το ΙΠΕ φιλοξενεί το **Κυπριακό Κέντρο Κινητικότητας** και την **Κυπριακή Διαδικτυακή Πύλη** για την Κινητικότητα των Ερευνητών που εντάσσονται σε μια ευρύτερη πρωτοβουλία της ΕΕ ([www.euraxess.org.cy](http://www.euraxess.org.cy)). Η πληροφόρηση αφορά σε θέματα σχετικά με ευκαιρίες εργασίας, την είσοδο και διαμονή των ερευνητών και των οικογενειών τους στην Κύπρο, τα δικαιώματα κοινωνικής ασφάλισης, ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης, τη φορολογία κα.

### 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
- Τηλεομοιότυπο : 22205001
- Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο : [ipe@research.org.cy](mailto: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

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 (Α1 και Γ1)
A.1	Δραστηριότητες Βασικής Έρευνας	100%			100% <sup>1</sup>
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 συνεργασία<sup>2</sup> μεταξύ δύο τουλάχιστον ανεξάρτητων μεταξύ τους επιχειρήσεων και πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>καμία μεμονωμένη επιχείρηση δεν επωμίζεται ποσοστό μεγαλύτερο από το 70% των επιλέξιμων δαπανών του έργου,</li> <li>το έργο περιλαμβάνει συνεργασία με τουλάχιστον μια ΜΜΕ ή διεξάγεται σε δύο, τουλάχιστον, διαφορετικά κράτη μέλη της ΕΕ.</li> </ul>					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>					

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Για τους σκοπούς υπολογισμού της Έντασης Ενίσχυσης, η υπεργολαβία δεν θεωρείται πραγματική συνεργασία.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

<b>Κριτήρια Αξιολόγησης Ερευνητικών Έργων</b>	
<b>A. Συμβατότητα της Πρότασης με τους Στόχους</b>	<b>25%</b>
<p>Αξιολογείται κατά πόσο η πρόταση <b>εντάσσεται στο πλαίσιο των στόχων</b> της Πρόσκλησης και αφορά σε υλοποίηση έργου υψηλής ποιότητας από Έμπειρο Ερευνητή Εξωτερικού που φιλοξενείται στην Κύπρο. <u>Ειδικότερα αξιολογείται εάν η πρόταση:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(α) αφορά σε <b>έργο βασικής ή βιομηχανικής έρευνας</b> σε επιστημονικό και τεχνολογικό τομέα αιχμής, και</li> <li>(β) οδηγεί σε <b>αποτελέσματα</b> που μπορούν να συμβάλουν στη διεύρυνση της επιστημονικής γνώσης σε διεθνές επίπεδο ή στην ανάπτυξη νέων προϊόντων, διαδικασιών ή υπηρεσιών.</li> </ul>	
<b>B. Επιστημονική / Τεχνολογική Ποιότητα Έργου</b>	<b>30%</b>
<p>Αξιολογείται κατά πόσο η πρόταση περιλαμβάνει ένα <b>ολοκληρωμένο και υψηλής ποιότητας Πρόγραμμα Εργασίας</b> στο οποίο αναλύονται με σαφήνεια οι προτεινόμενες μέθοδοι και η οργάνωση των δραστηριοτήτων. <u>Ειδικότερα αξιολογούνται:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(α) η <b>επιστημονική αριστεία</b> και η <b>πρωτοτυπία</b> του προτεινόμενου έργου</li> <li>(β) η <b>πληρότητα ανάλυσης</b> των Δεσμών Εργασίας, των Παραδοτέων και του Χρονοδιαγράμματος,</li> <li>(γ) ο βαθμός στον οποίο η μεθοδολογία μπορεί να οδηγήσει στην <b>υλοποίηση των παραδοτέων</b>,</li> <li>(δ) οι πρόνοιες για <b>εξασφάλιση ποιότητας και ελέγχου</b> των διαδικασιών και παραδοτέων, και</li> <li>(ε) η πληρότητα του <b>σχεδίου διάχυσης</b> της παραγόμενης γνώσης σε διεθνές και τοπικό επίπεδο.</li> </ul>	
<b>Γ. Προστιθέμενη Αξία και Όφελος</b>	<b>20%</b>
<p>Αξιολογείται κατά πόσο τα αποτελέσματα του έργου τεκμηριώνουν την απόκτηση ουσιαστικού οφέλους για την Κύπρο. <u>Ειδικότερα αξιολογούνται:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(α) η δημιουργία καναλιών επικοινωνίας μεταξύ του ΕΕΞ και κυπριακών φορέων και ερευνητών και κατάλληλων συνθηκών για μελλοντική ερευνητική συνεργασία τους, και</li> <li>(β) η τεκμηρίωση διάχυσης και αξιοποίησης της παραγόμενης γνώσης.</li> </ul> <p><u>Λαμβάνεται υπόψη</u> ο βαθμός θετικής συμβολής στην ισότητα των δύο φύλων, τη μη διάκριση και στη δημιουργία / ενίσχυση συνθηκών περιβαλλοντικής αειφορίας (όπου εφαρμόζεται).</p>	
<b>Δ. Πληρότητα, Ποιότητα και Ικανότητα του Δικτύου Συνεργασίας</b>	<b>25%</b>
<p>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.</p> <p><u>Ειδικότερα αξιολογούνται:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(α) τα <b>προσόντα, ερευνητική εμπειρία και καταλληλότητα του ΕΕΞ</b> για την υλοποίηση του προτεινόμενου έργου,</li> <li>(β) η προηγούμενη <b>εμπειρία φορέων και προσώπων</b> σε ερευνητικά έργα,</li> <li>(γ) η <b>δέσμευση των βασικών ερευνητών συμπεριλαμβανομένου του ΕΕΞ και του συντονιστή</b> για εμπλοκή στο έργο, και</li> <li>(δ) η <b>επάρκεια της ερευνητικής υποδομής</b> και εξοπλισμού</li> </ul>	