

**ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΡΕΥΝΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ  
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΥΠΟ ΑΥΤΗΣ ΔΡΑΣΗ  
«ΕΝΔΟΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΕΡΕΥΝΑΣ»**

Στην αριθμ.: 98/11.7.2011 Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών (Ολομέλεια) επανακαθορίστηκε η Πολιτική της Επιτροπής Ερευνών για το τρέχον διάστημα σχετικά τη Δράση «Ενδοπανεπιστημιακά Δίκτυα Έρευνας», ως ακολούθως:

## **Συγκρότηση Ενδοπανεπιστημιακών Δικτύων Έρευνας**

1. Ορισμός .....	1
2. Πολιτική Έρευνας .....	1
3. Πρόσκληση - Θεματικές περιοχές .....	2
4. Τρόπος Συγκρότησης Δικτύου .....	2
5. Προϋποθέσεις και κριτήρια χρηματοδότησης .....	3
6. Τι καλύπτει η χρηματοδότηση .....	5
7. Προθεσμίες .....	6
8. Σχέδιο Πρότασης .....	6

### **1. Ορισμός**

Δίκτυο (ενδοπανεπιστημιακό) θεωρείται η ερευνητική οντότητα, η οποία προέρχεται από τη συνεργασία ερευνητικών εργαστηρίων ή ερευνητικών ομάδων με συγγενές ή/και συμπληρωματικό ερευνητικό αντικείμενο, έτσι ώστε να τεκμηριώνεται η διαθεματικότητα στα ερευνητικά πεδία που καλύπτουν. Το δίκτυο αναμένεται να διεξάγει έργα διεπιστημονικής έρευνας σε θέματα «αιχμής» και να παρέχει «ολοκληρωμένες επιστημονικές υπηρεσίες». Τα εργαστήρια ή οι ερευνητικές ομάδες που συμμετέχουν στο Δίκτυο πρέπει να έχουν αποδεδειγμένη υψηλού επιπέδου παρουσία σε Εθνικό και Διεθνές περιβάλλον.

### **2. Πολιτική Έρευνας**

Η δημιουργία ενδοπανεπιστημιακών δικτύων έρευνας είναι μία από τις δράσεις που το Πανεπιστήμιο Πατρών ενσωματώνει στο Σχεδιασμό για την Ανάπτυξη της Έρευνας. Τα δίκτυα αυτά θα έχουν συγκεκριμένα θεματικά ή διαθεματικά αντικείμενα και θα στοχεύουν

- α. Στην ανάπτυξη ισχυρών και βιώσιμων ερευνητικών συνεργατικών σχημάτων μέσα στο Πανεπιστήμιο, αναγνωρισμένων σε Εθνικό και Διεθνές επίπεδο, τα οποία θα λειτουργούν συμπληρωματικά μεταξύ τους και θα καλύπτουν ευρύ διεπιστημονικό πεδίο.
- β. Στη συμπληρωματικότητα και τη συνέργια για άριτες ερευνητικές-αναπτυξιακές

- προτάσεις χρηματοδότησης.
- γ. Στην αναβάθμιση υπαρχόντων, καθώς επίσης στο σχεδιασμό και ανάπτυξη υλικοτεχνικών υποδομών ευρύτερης (εθνικής ή και ευρωπαϊκής) εμβέλειας με στόχο την υποστήριξη της εκπαίδευσης, της έρευνας και της καινοτομίας.
  - δ. Στη σύνδεση της διαδικασίας παραγωγής γνώσης και των ερευνητικών αποτελεσμάτων με την κοινωνία ως τελικό χρήστη.
  - ε. Στη βελτίωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας τόσο στο προπτυχιακό όσο και στο μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών.

**Το Πανεπιστήμιο Πατρών αναγνωρίζει στα Ενδοπανεπιστημιακά Δίκτυα την επιστημονική αρμοδιότητα στην εμπλοκή τους σε ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα στα θεματικά αντικείμενα που διεκπεραιώνουν.**

### **3. Πρόσκληση - Θεματικές περιοχές**

Η Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών, στα πλαίσια της ερευνητικής πολιτικής του Ιδρύματος, καλεί τις ερευνητικές ομάδες και τα εργαστήρια του Πανεπιστημίου Πατρών να εκδηλώσουν ενδιαφέρον για συγκρότηση ενδοπανεπιστημιακών δικτύων έρευνας σε θεματικές περιοχές που αποτελούν τον κορμό των θεματικών προτεραιοτήτων έρευνας του Εθνικού Σχεδιασμού για το 2007-2013 και οι οποίες έχουν ως εξής:

1. Τεχνολογίες Πληροφορικής, Επικοινωνίας.
2. Γεωργία, Αλιεία, Κτηνοτροφία, Τρόφιμα, Βιοτεχνολογία.
3. Προηγμένα Υλικά, Νανοτεχνολογία, Μικροηλεκτρονική.
4. Ενέργεια – Περιβάλλον.
5. Επιστήμες χώρου – Κατασκευές.
6. Διάστημα – Αεροναυπηγική - Μεταφορές.
7. Θετικές Επιστήμες.
8. Κοινωνικές, Ανθρωπιστικές Επιστήμες.
9. Πολιτισμική Ανάπτυξη, Πολιτισμική Κληρονομιά.
10. Οικονομικές Επιστήμες.
11. Επιστήμες Υγείας.

**Είναι δυνατόν, να προταθούν επιπλέον θεματικές ερευνητικές δράσεις, οι οποίες εμπίπτουν στα ερευνητικά αντικείμενα των σχολών του Ιδρύματος και τις οποίες οι ερευνητικές ομάδες θεωρούν υψηλού ενδιαφέροντος.**

**Ο τίτλος του προτεινόμενου ενδοπανεπιστημιακού δικτύου δεν μπορεί να είναι γενικός. Θα πρέπει να εστιάζει στην ερευνητική δραστηριότητα των μελών του δικτύου όπως αυτή θα τεκμηριωθεί στην ανάπτυξη των κριτηρίων της παραγράφου 5.**

**Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να αφορούν σε νέα δίκτυα, τα οποία δεν θα παρουσιάζουν επικαλύψεις, συμπληρωματικότητα κλπ με τα ήδη εγκεκριμένα μετά την 1<sup>η</sup> προκήρυξη (Δεκεμβρίου 2008).**

#### **4. Τρόπος Συγκρότησης Δικτύου**

Το δίκτυο συγκροτείται από ερευνητές-μέλη ΔΕΠ, ερευνητικές ομάδες ή εργαστήρια του Πανεπιστημίου Πατρών. Προς τούτο απαιτείται

- Η συμμετοχή στο δίκτυο δύο (2) τουλάχιστον Ερευνητικών Ομάδων ή Εργαστηρίων με σημαντικό αριθμό ερευνητών.
- Σχέδιο συγκρότησης και λειτουργίας του δικτύου που θα περιλαμβάνει τη λειτουργία της Επιτροπής που θα το συντονίζει καθώς και τον τρόπο ορισμού του Συντονιστή του δικτύου, τα καθήκοντά του, τις διαδικασίες αλλαγής του, την κατανομή των αρμοδιοτήτων στα μέλη της, την χρονική διανομή των αρμοδιοτήτων αυτών καθώς επίσης τον τρόπο λήψης αποφάσεων σχετικά με τα ζητήματα του δικτύου, αλλά και τις διαδικασίες διεκπεραίωσης των αποφάσεων.

#### **5. Προϋποθέσεις και κριτήρια χρηματοδότησης**

Για τη χρηματοδότηση των ενδοπανεπιστημιακών δικτύων έρευνας θα συνεκτιμώνται:

- α) Η έως τώρα εκπαιδευτική, ερευνητική και αναπτυξιακή δραστηριότητα των μελών του Δικτύου.
1. Η καταγραφή της ερευνητικής ταυτότητας κάθε εργαστηρίου ή ομάδας που θα αποτελέσει μέλος του υπό συγκρότηση δικτύου, στην βάση καταγραφής του Ερευνητικού Δυναμικού του Πανεπιστημίου Πατρών.
  2. Η αναφορά στον τρόπο που τα μέλη του υπό συγκρότηση δικτύου συνέβαλαν μέχρι τώρα στη δημιουργία στελεχών έρευνας και στον τρόπο προσέλκυσης αποφοίτων με ιδιαίτερες ερευνητικές επιδόσεις. (Υποστήριξη Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών, Διδακτορικά κ.λπ).
  3. Η αναφορά περιπτώσεων, όπου κάθε εργαστήριο ή ερευνητική ομάδα του δικτύου συμμετείχε σε ερευνητικά έργα (πρόσφατα), παροχή υπηρεσιών, πατέντες κλπ. Την επίδραση των έργων αυτών στην ακαδημαϊκή κοινότητα και την κοινωνία.
  4. Η αναφορά περιπτώσεων όπου ερευνητική ομάδα του δικτύου έχει να παρουσιάσει κάτι ξεχωριστό (Διοργάνωση συνεδρίων, θερινών σχολείων κλπ.).
  5. Οι τρόποι με τους οποίους τα μέλη του δικτύου έχουν, μέχρι τώρα, συνεργαστεί σε ερευνητικό επίπεδο και τα αποτελέσματα (εργασίες και προγράμματα) που έχουν επιτύχει.

β) Η σύνταξη «προγράμματος δράσης» του υπό συγκρότηση δικτύου και η αιτιολόγηση του με βάση **την παρούσα κατάσταση των μελών του**. Το πρόγραμμα δράσης θα αναφέρεται:

1. Στο σκοπό συγκρότησης του Δικτύου. Τις ακριβείς δραστηριότητες που θα αναπτυχθούν από το δίκτυο. (Εδώ δίνεται και η πλήρης ονομασία του δικτύου, το ακρωνύμιό του, ο συντονιστής του Δικτύου καθώς και η θεματική περιοχή που θα κινηθεί).
2. Στη συμπληρωματικότητα των ερευνητικών αντικειμένων των ομάδων του δικτύου καθώς και στην επάρκεια του ερευνητικού προσωπικού.
3. Στην προοπτική που δίνει η δημιουργία του Δικτύου στην ενδυνάμωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας, των μεταπτυχιακών σπουδών, καθώς και στη δημιουργία ερευνητικού δυναμικού.
4. Στις ερευνητικές και αναπτυξιακές προοπτικές που θα δώσει το δίκτυο στο Πανεπιστήμιο καθώς και σε Εθνικό (διαπανεπιστημιακό) επίπεδο.
5. Στις προοπτικές και δυνατότητες των μελών του υπό συγκρότηση δικτύου για διεθνείς συνεργασίες.

γ) Η παρουσίαση της στρατηγικής ανάπτυξης του δικτύου, **κατά τον πρώτο χρόνο από την δημιουργία του**, σε ότι αφορά

1. Τις προοπτικές που θα δημιουργηθούν από την σύνθεση των ερευνητικών αντικειμένων των μελών του δικτύου (νέα ερευνητικά αντικείμενα, νέες επιστημονικές συνεργασίες κλπ).
2. Τον τρόπο βελτίωσης της ανταγωνιστικότητας του δικτύου σε διεθνές επίπεδο και τη δυνατότητα προσέλκυσης επιπλέον χρηματοδότησης, από εθνικές και διεθνείς πηγές χρηματοδότησης, λόγω ακριβώς της διαθεματικότητας του Δικτύου.
3. Τη δυνατότητα πλήρους και ισότιμης συνεργασίας των ομάδων μελών του δικτύου στο επίπεδο της διαχείρισης και της διοίκησης αλλά και της περαιτέρω ανάπτυξης του δικτύου (κοινές υπηρεσίες). Εδώ θα πρέπει να αναλυθεί ο τρόπος διοίκησης του Δικτύου (Συγκρότηση Δ.Σ., τρόπος λήψης αποφάσεων, διεκπεραίωση των αποφάσεων κλπ.). Αλλαγές στις διαδικασίες διοίκησης Δικτύου που χρηματοδοτείται θα εγκρίνονται μετά από εισήγηση του Δ.Σ. του από το επταμελές της Επιτροπής Ερευνών.
4. Τον τρόπο διαχείρισης του δικτύου που θα πρέπει να έχει ως αποτέλεσμα την συνεχόμενη ενδυνάμωσή του, την προσέλκυση ερευνητικού δυναμικού και κυρίως την βιωσιμότητα του στο χρόνο.
5. Τη δυνατότητα του δικτύου να δημιουργήσει με την πάροδο του χρόνου

ερευνητικά αποτελέσματα προϊόντα και υπηρεσίες, χρήσιμα στον κοινωνικό και αναπτυξιακό ιστό.

6. Τη δυνατότητα ενοποίησης, ανάπτυξης και υποστήριξης κοινών υποδομών και εξοπλισμού.
7. Τη συμμετοχή του Δικτύου σε ευρύτερα δίκτυα στο πλαίσιο συνεργασιών.
8. Τον τρόπο εξέλιξης του Δικτύου μετά τον πρώτο χρόνο λειτουργίας.

Η αξιολόγηση των προτάσεων θα γίνει από 12μελή επιτροπή που θα καθοριστεί από την ολομέλεια της Επιτροπής Ερευνών. Τα δίκτυα που θα χρηματοδοτηθούν θα αξιολογούνται σε εξαμηνιαία βάση και θα υποστηρίζονται για 18 μήνες από την έναρξη της χρηματοδότησης. Η υποστήριξη των δικτύων θα συνεχιστεί σε όσα από αυτά κάλυψαν αυστηρά όλες τις προϋποθέσεις α, β και γ της παραγράφου αυτής και απέδειξαν ότι η δημιουργία τους συνέβαλλε σημαντικά στην βελτίωση της εκπαίδευσης των φοιτητών, στην ανάπτυξη της έρευνας και στην προώθηση της καινοτομίας.

Κάθε μέλος ΔΕΠ μπορεί να συμμετέχει ως συντονιστής σε ένα μόνο δίκτυο. Κάθε ερευνητική ομάδα ή εργαστήριο μπορεί να συμμετέχει το πολύ σε δύο δίκτυα.

## **6. Τι καλύπτει η χρηματοδότηση**

Στο πλαίσιο της χρηματοδότησης για την συγκρότηση των ενδοπανεπιστημικών δικτύων έρευνας θα καλυφθούν από την Επιτροπή Ερευνών (σε πρώτη φάση) δαπάνες που μεταξύ άλλων θα προβλέπουν

- ◆ Έκδοση ενημερωτικού υλικού για τις δυνατότητες και δραστηριότητες του δικτύου.
- ◆ Οργάνωση ιστοσελίδας στο κεντρικό site για την παρουσίαση του ερευνητικού δυναμικού του Πανεπιστημίου Πατρών.
- ◆ Οργάνωση ημερίδας παρουσίασης του δικτύου, συναντήσεων, παρουσιάσεων για την προβολή του δικτύου σε φορείς χρηματοδότησης και δυνητικούς χρήστες αποτελεσμάτων.
- ◆ Συμμετοχή του δικτύου σε ευρωπαϊκά δίκτυα, έργα, ή τεχνολογικές πλατφόρμες καθώς και σε αναπτυξιακές δράσεις της περιοχής.
- ◆ Έναρξη ερευνητικών προτάσεων χρηματοδότησης που θα αφορούν κυρίως την αμοιβή μεταπτυχιακών, οι οποίοι θα εμπλακούν κατ' οιονδήποτε τρόπο στην προσπάθεια χρηματοδότησης.
- ◆ Συναντήσεις έναρξης συνεργασίας στο εξωτερικό ή συναντήσεις με αλλοδαπούς εταίρους στο Πανεπιστήμιο Πατρών.

Θα προβλεφθεί ειδική γραμματεία υποστήριξης της δημοσιότητας των δικτύων.

**Ο προϋπολογισμός κάθε δικτύου μπορεί να κυμαίνεται από 5.000 ως 15.000 ευρώ ανάλογα με τις προτεινόμενες δαπάνες, την αιτιολόγησή τους, την**

ωριμότητα του δικτύου τη στιγμή της υποβολής της πρότασης και την αξιολόγηση σε εξαμηνιαία βάση. Η χρηματοδότηση θα γίνεται σταδιακά, σύμφωνα με την αξιολόγηση και την πορεία ανάπτυξης του δικτύου. Στην πρόταση συγκρότησης του δικτύου που θα υποβληθεί απαιτείται η πλήρης αιτιολόγηση του αιτούμενου προϋπολογισμού, ο οποίος θα διαμορφωθεί σύμφωνα με την αναγκαιότητα των δαπανών.

## **7. Προθεσμίες**

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να συμπληρώσουν και να υποβάλουν τις προτάσεις τους ηλεκτρονικά ([liaison@upatras.gr](mailto:liaison@upatras.gr)) στην Επιτροπή Ερευνών έως την 30<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2011.

## **8. Σχέδιο Πρότασης**

1. Ονομασία και επιστημονική περιοχή που θα καλύπτει το Δίκτυο. Περιληπτική αναφορά στο σκοπό και τους στόχους του Δικτύου. Σχέδιο συγκρότησης και λειτουργίας του δικτύου.
2. Περιληπτική αναφορά σε όλα τα θέματα που περιλαμβάνονται στις απαιτήσεις α, β και γ της παραγράφου 5.
3. Προϋπολογισμός συνοδευμένος από ακριβή προσδιορισμό δαπανών. Η έλλειψη του ακριβούς προσδιορισμού των δαπανών αποτελεί λόγο απόρριψης της πρότασης.