

Υποτροφίες για Μεταπτυχιακή Εκπαίδευση Νέων Επιστημόνων στη Βιοϊατρική Έρευνα

Το Ε.ΚΕ.Β.Ε. "Αλέξανδρος Φλέμιγκ" προάγει την Αριστεία στην σύγχρονη βιοϊατρική έρευνα, αναπτύσσοντας προγράμματα σε τομείς αιχμής και στοχεύοντας την κατανόηση και αντιμετώπιση σημαντικών ασθενειών του ανθρώπου. Στα υπερσύγχρονα εργαστήρια του Κέντρου εφαρμόζονται και αναπτύσσονται οι νέες τεχνολογίες της λειτουργικής γονιδιωματικής (μικροσυστοιχίες γονιδίων, πρωτεωμική, απεικονιστική βιολογία, κ.ά.). Με στόχο την διάδοση των σύγχρονων αυτών προσεγγίσεων της βιοϊατρικής έρευνας σε νέους επιστήμονες, το Κέντρο προκηρύσσει πρόγραμμα εκπαίδευσης για αποφοίτους πανεπιστημίων που θα οδηγήσει στην απόκτηση διδακτορικού διπλώματος σε συνεργασία με ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού. Οι επικρατέστεροι υποψήφιοι θα λάβουν υποτροφίες του Κέντρου ή θα υποστηριχθούν από ερευνητικά προγράμματα στα παρακάτω εργαστήρια:

Ερευνητές	Προγράμματα
Θ. Αγαλιώτη:	Δομή και λειτουργία της χρωματίνης
Β. Αϊδίνη:	Μοριακή, γενετική και υπολογιστική ανάλυση παθογενετικών μηχανισμών
D. Graf:	Μορφογενετικά σήματα στην ομοιόσταση του ανοσοποιητικού συστήματος
Δ. Θάνος:	Ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης
Γ. Κόλλιας:	Λειτουργική γονιδιωματική σε διαγονιδιακά μοντέλα παθοφυσιολογίας
Δ. Κοντογιάννης:	Μετά-μεταγραφικοί μηχανισμοί γονιδιακής ρύθμισης στη φυσιολογία & τη παθολογία
Γ. Μόσιαλος:	Ανάλυση μοριακών μηχανισμών ογκογένεσης
Γ. Παναγιώτου:	Μεταγωγή σημάτων από υποδοχείς αυξητικών παραγόντων
Ε. Ρεμπούτσικα:	Βιολογία βλαστοκυττάρων
Ε. Σκουλάκης:	Μοριακοί μηχανισμοί εκμάθησης, μνήμης και νευροεκφυλισμού

Ημερίδα Ενημέρωσης

Στα πλαίσια του εκπαιδευτικού αυτού προγράμματος το Ε.ΚΕ.Β.Ε. "Αλ. Φλέμιγκ" διοργανώνει ανοιχτή ημερίδα για όλους τους ενδιαφερόμενους αποφοίτους την Τρίτη 12 Απριλίου 2005 (12:00) στα εργαστήρια του Κέντρου, οδός Αλ. Φλέμιγκ 34, Βάρη. Στην διάρκεια της ημερίδας θα υπάρξει ενημέρωση για τα ερευνητικά προγράμματα του Κέντρου, συζήτηση με τους ερευνητές και επίσκεψη των εργαστηριακών χώρων. Οι υποψήφιοι θα λάβουν επίσης οδηγίες για την υποβολή αιτήσεων.

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να δηλώσουν συμμετοχή στην ημερίδα μέχρι 8/4/05 με e-mail (secretariat@fleming.gr) ή με επιστολή στην διεύθυνση Ε.ΚΕ.Β.Ε. "Αλ. Φλέμιγκ", Τ.Θ. 74145, Βάρκιζα 16602. Περισσότερες πληροφορίες για τις δραστηριότητες του Κέντρου στην ιστοσελίδα www.fleming.gr