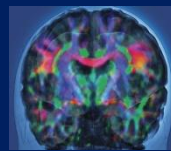


Εφαρμογές αιχμής νευροαπεικονιστικών και ηλεκτροφυσιολογικών μεθόδων ανάλυσης της δομής και λειτουργίας του εγκεφάλου



Η εταιρεία μας AAI Scientific Cultural Services Ltd προσφέρει τριήμερο πρόγραμμα με θέμα: Εφαρμογές αιχμής νευροαπεικονιστικών και ηλεκτροφυσιολογικών μεθόδων ανάλυσης της δομής και λειτουργίας του εγκεφάλου από τις 12 μέχρι 14 Δεκεμβρίου 2011 στα γραφεία μας.

Το πρόγραμμα αποτελείται από τρία μέρη διαλέξεων και ένα πρακτικό μέρος:

- Εισαγωγή στην βασική δομή και λειτουργία του εγκεφάλου.
- Παρουσίαση ιδιοτήτων και μηχανισμών που επιτρέπουν την μη επεμβατική παρακολούθηση της λειτουργίας του εγκεφάλου.
- Αναδρομή σύγχρονων νευροαπεικονιστικών και ηλεκτροφυσιολογικών μεθόδων μέσα από πρόσφατες μελέτες και επιτεύγματα. Έμφαση σε εφαρμογές που έχουν σχέση με την ιατρική, την εκπαίδευση και τα επαγγέλματα επικοινωνίας.
- Ανάλυση σε βάθος ομάδας νέων ερευνητικών αποτελεσμάτων (διαλεγμένα από την τάξη) τόσο από την σκοπιά της γενικής τους σημασίας όσο και για τις δυνατότητες εφαρμογών τους στην Κύπρο, ή/και με συνεργασίες με άλλες χώρες.

Στο πρόγραμμα θα εξεταστούν νευροαπεικονιστικές και ηλεκτροφυσιολογικές μεθοδολογίες που έχουν αναπτυχθεί πρόσφατα με αλματώδη ρυθμό. Θα αναλυθούν οι δυνατότητες και οι περιορισμοί τους, πως και που τα αποτελέσματα εφαρμόζονται σήμερα και που ίσως αύριο. Στο πρακτικό μέρος του προγράμματος θα εισαχθούν νέες δεξιότητες με όργανα της εταιρείας μας, ή θα αναλυθούν από ομάδες τελευταίες εφαρμογές, π.χ. η αξιολόγηση εμβέλειας νέων προϊόντων όπως διαφημίσεις με μετρήσεις εγκεφαλικών αντιδράσεων (ηλεκτροφυσιολογίας ή νευροαπεικονιστικής).

Η διάρκεια του προγράμματος είναι 20 ώρες και περιλαμβάνει 8 ώρες πρακτική εξάσκηση. Η υλοποίηση θα γίνει σε 3 μέρες. Αρχικό δικαίωμα συμμετοχής € 650 ανά άτομο (κόστος για δικαιούχους επιχορήγησης από την ΑνΑΔ από μόνο € 270).

Το πρόγραμμα αποτελείται σε επιστημονικό/ εποπτικό/ Διευθυντικό προσωπικό

Ημερομηνίες, Χώρος, Γλώσσα και Διδακτικό Προσωπικό:

- Δευτέρα - Τετάρτη, 12 - 14 Δεκεμβρίου 8:00πμ - 4:30μμ (γεύμα: από 1:00μμ μέχρι 2:00μμ και τις τρεις μέρες)
- Στα γραφεία μας Αρχ. Μακαρίου III, 33 Μέγαρο Γαλαξίας Γραφείο 501 Λ/σία
- Κυρίως Ελληνικά με μερικές διαλέξεις στα Αγγλικά
- Κύριοι λέκτορες Προγράμματος οι καθηγητές Ανδρέας Α. Ιωαννίδης και Γιώργος Κ. Κωστόπουλος (Ελλάδα) και οι Dr. Lichan Liu και Vahe Poghosyan

Λόγω περιορισμένου αριθμού θέσεων, παρακαλώ δηλώστε έγκαιρα την συμμετοχή σας.

Για εγγραφές και περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να αποστείνετε:



Tel: 22460228 Fax: 22028060
Email: info@ce.aaiscs.com
Web page: www.aaiscs.com/ce

Τα προγράμματα εγκρίθηκαν από την ΑνΑΔ. Οι επιχειρήσεις που συμμετέχουν με εργοδοτούμενούς τους, οι οποίοι ικανοποιούν τα κριτήρια της ΑνΑΔ, θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.

