



ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ

«Ειδικός στην Ισοκινητική Δυναμομετρία και Άσκηση»

Γ' Κύκλος

Χρόνος υλοποίησης: 21 Οκτωβρίου 2017 – 25 Νοεμβρίου 2017

Στο πλαίσιο της Δομής Δια Βίου Μάθησης του Α.Π.Θ. θα υλοποιηθεί πρόγραμμα με τίτλο «Ειδικός στην Ισοκινητική Δυναμομετρία και Άσκηση».

Ο σκοπός του προγράμματος είναι να παρέχει ειδίκευση στην χρήση των ισοκινητικών δυναμομέτρων για την αξιολόγηση και βελτίωση της μυϊκής λειτουργίας

Το ισοκινητικό δυναμόμετρο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα μεγάλων κέντρων αξιολόγησης της αθλητικής απόδοσης, ορθοπαιδικών κλινικών, αθλητιατρικών κέντρων, εργαστηρίων φυσικοθεραπείας, κέντρων αποκατάστασης, και προπονητικών κέντρων. Αυτό οφείλεται στο ότι επιτρέπει την αξιολόγηση της μυϊκής δύναμης με ακρίβεια, υψηλή αξιοπιστία και εγκυρότητα. Επίσης, επιτρέπει την άσκηση μεμονωμένων μυϊκών ομάδων τροποποιώντας και παρακολουθώντας την εξέλιξη της μυϊκής λειτουργίας.

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε πτυχιούχους της Επιστήμης, Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, της Ιατρικής με ειδίκευση την Ορθοπαιδική, Φυσιατρική, Αθλητιατρική, Νευρολογία, Ρευματολογία ή σχετικό ερευνητικό έργο, πτυχιούχους φυσικοθεραπείας αλλά και πτυχιούχους Α.Ε.Ι. ή Τ.Ε.Ι. με συναφή ειδίκευση οι οποίοι εργάζονται ή επιθυμούν να εργαστούν σε εργομετρικά κέντρα, κέντρα αξιολόγησης αθλητών, κέντρα αποκατάστασης, ερευνητικά κέντρα και εργαστήρια φυσικοθεραπείας.

Προκειμένου να δοθεί η δυνατότητα στους εργαζομένους να παρακολουθήσουν τα σεμινάρια, αυτά θα πραγματοποιούνται **Παρασκευή απόγευμα η/και Σάββατο πρωί**, ενώ προσφέρεται η δυνατότητα παρακολούθησης ορισμένων διαλέξεων σε μεταγενέστερο χρόνο.

Το πρόγραμμα έχει συνολική διάρκεια **38** διδακτικές ώρες. Το πρόγραμμα διακρίνεται σε μια ενότητα θεωρητικών διαλέξεων και στην ενότητα της πρακτικής εφαρμογής.

Στους συμμετέχοντες στο πρόγραμμα θα χορηγηθούν:

- (α) Πιστοποιητικό κατάρτισης/επιμόρφωσης (μόνο σε όσους περάσουν με επιτυχία τις διαδικασίες αξιολόγησης και παρακολουθήσουν το πρακτικό μέρος του προγράμματος)
- (β) Βεβαίωση συμμετοχής

Αιτήσεις γίνονται δεκτές από **31/7 έως 30/9/2017** και **μόνον ηλεκτρονικά**.

Για περισσότερες **πληροφορίες** και **αιτήσεις** οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκέπτονται την ιστοσελίδα της Δομής Δια Βίου Μάθησης ΑΠΘ: http://diaviou.auth.gr/isokinetic_c ή την ιστοσελίδα του προγράμματος: <http://neural-sr.web.auth.gr/> και να επικοινωνούν με τον επιστημονικά υπεύθυνο του προγράμματος Καθηγητή Ελευθέριο Κέλλη στο: ekellis@phed-sr.auth.gr.

Ο Πρόεδρος της

Επιτροπής Διά Βίου Μάθησης

Σ. Βες, Καθηγητής

Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος

του Προγράμματος

Ε. Κέλλης, Καθηγητής ΤΕΦΑΑ Σερρών, ΑΠΘ