

21 Απριλίου, 2017

Καθηγήτρια Μαίρη Κουτσελίνη

Πρόεδρος

Φορέας Διασφάλισης και Πιστοποίησης της Ποιότητας της Ανώτερης Εκπαίδευσης

Αγαπητή Δρ. Κουτσελίνη,

**Θέμα: Δεύτερη Αξιολόγηση του Προγράμματος Σπουδών με την Επωνυμία «Master of Science in Neuroscience» του Ιδρύματος Ανώτερης Εκπαίδευσης “Cyprus School of Molecular Medicine”**

Θα θέλαμε να σας ενχαριστήσουμε για την επιστολή σας με ημερομηνία 19 Απριλίου 2017, Αρ. Φακ.: 7.14.266.002. Παραθέτουμε, απαντήσεις στα δύο σχόλια που έχουν εγερθεί.

1. «Το πρόγραμμα σπουδών, να επεκταθεί χρονικά στους 13 μήνες τουλάχιστον»:

Λαμβάνοντας υπόψη το πιο πάνω σχόλιο και την επιστολή σας με ημερομηνία 9/3/17 αρ. φακέλου 07.14.261, η περίοδος του προγράμματος επεκτείνεται ως εξής:

Χειμερινό εξάμηνο 1<sup>ο</sup> χρόνου = 30 ECTS  
Εαρινό εξάμηνο 1<sup>ο</sup> χρόνου = 30 ECTS  
Καλοκαιρινή περίοδος: 15 ECTS  
Χειμερινό εξάμηνο 2<sup>ο</sup> χρόνου = 15 ECTS  
Σύνολο = 90 ECTS

2. «Να καθοριστούν τα ECTS που προστίθενται στο πρόγραμμα με βάση την εισήγηση της Επιτροπής Εξωτερικής Αξιολόγησης για την εισαγωγή μαθημάτων/εργαστηρίων τα οποία θα καλύπτουν θέματα μεθοδολογίας της έρευνας όπως για παράδειγμα «Statistics»».

Λαμβάνοντας υπόψη το πιο πάνω σχόλιο, η ΣΜΙΚ υλοποιεί τα ακόλουθα:

Α) Ένα νέο μάθημα με ονομασία BMI 101: Bioinformatics (10 ECTS) εντάσσεται στο πρόγραμμα σπουδών το οποίο συμπεριλαμβάνει περιεχόμενο για στατιστικές αναλύσεις στη βιοϊατρική έρευνα. Αυτό θα συμβάλει στην περαιτέρω ενδυνάμωση των γνώσεων των φοιτητών στη στατιστική και στη βιοπληροφορική. Επισυνάπτεται το περίγραμμα του μαθήματος και τα βιογραφικά των διδασκόντων που συμπεριλαμβάνονται και αυτό του Συντονιστή του μαθήματος για σκοπούς έγκρισης.



Β) Στο μάθημα NEURO 101: Cellular and Molecular Neuroscience (10 ECTS) θα ενταχθεί μια διάλεξη με τίτλο «εισαγωγή στη βιοπληροφορική» η οποία θα συμπεριλαμβάνει περιεχόμενο για στατιστικές αναλύσεις στη βιοϊατρική έρευνα. Αντό θα συμβάλει στην ενδυνάμωση των γνώσεων των φοιτητών στη στατιστική και στη βιοπληροφορική.

Γ) Στο μάθημα MG101: Molecular Genetics (10 ECTS) θα ενταχθεί μια διάλεξη με τίτλο «εισαγωγή στη βιοπληροφορική» η οποία θα συμπεριλαμβάνει περιεχόμενο για στατιστικές αναλύσεις στη βιοϊατρική έρευνα. Αντό θα συμβάλει στην ενδυνάμωση των γνώσεων των φοιτητών στη στατιστική και στη βιοπληροφορική.

Επιπρόσθετα με τις πιο πάνω προσθήκες (Α-Γ) παρακαλώ σημειώστε και τις ακόλουθες 2 ρυθμίσεις οι οποίες υλοποιούν την ανάγκη πιο ολοκληρωμένης προετοιμασίας των φοιτητών σε εργαστηριακές μεθόδους, πριν ξεκινήσουν την εργαστηριακή τους διατριβή:

Δ) Το μάθημα MG103: Methodologies and Technologies Applied in Medical Genetics (10 ECTS), που μέχρι στιγμής προσφερόταν κατά τη διάρκεια του εαρινού εξαμήνου, θα μεταφερθεί στο χειμερινό εξάμηνο ώστε να συμβάλει στην καλύτερη προετοιμασία των φοιτητών σε εργαστηριακές μεθόδους και τεχνολογίες πριν μπουν στα εργαστήρια για την εκπόνηση των ερευνητικών τους εργασιών.

Ε) Οι γνώσεις των φοιτητών στη στατιστική και βιοπληροφορική θα ενισχυθούν περεταίρω μέσα από τις τέσσερις προσφερόμενες διαλέξεις οι οποίες οργανώνονται κάθε χειμερινό εξάμηνο με τους ακόλουθους τίτλους:

- Scientific Writing
- Biostatistics
- Bioinformatics
- Bioethics

Είμαστε στη διάθεσή σας για οτιδήποτε άλλο χρειαστείτε.

Με εκτίμηση,

Καθ. Λεωνίδας Α. Φυλακτού  
Γενικός Διευθυντής  
Σχολή Μοριακής Ιατρικής Κύπρου

ΣΧΟΛΗ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑΣ & ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΚΥΠΡΟΥ