



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

3 Ιουλίου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 2716

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 26/31

Τροποποίηση των άρθρων 10, 11, 17, 19 και 22 της αριθ. 36/57/24-04-2018 (Β' 3043) απόφασης της Συγκλήτου που αφορά στον Κανονισμό του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ - ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ: ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ» ("INFECTIOUS DISEASES - INTERNATIONAL MEDICINE: FROM BENCH TO BEDSIDE") του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής σε συνεργασία με το Τμήμα Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Την υπ' αρ. 137509/Z1 διαπιστωτική πράξη του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (Υ.Ο.Δ.Δ. 490), με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή Πρύτανη και Αντιπρυτάνεων του Δ.Π.Θ. με θητεία τεσσάρων (4) ετών, από 01.09.2018 έως 31.08.2022.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 45, παρ. 1 του ν. 4485/2017 (Α' 114), η οποία τροποποιήθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 42 του ν. 4521/2018 (Α' 38) σύμφωνα με τις οποίες «Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος καταρτίζεται ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος κάθε Π.Μ.Σ., ο οποίος εγκρίνεται από τη Σύγκλητο, δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, αναρτάται στο διαδικτυακό τόπο του Ιδρύματος και κοινοποιείται στο Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων».

3. Τις διατάξεις του άρθρου 85, παρ. 6, εδ. β του ν. 4485/2017 (Α' 114), σύμφωνα με τις οποίες «Τα ΑΕΙ οφείλουν, μέσα σε προθεσμία έξι (6) μηνών από την έναρξη ισχύος του παρόντος νόμου, ... να καταρτίσουν και να δημοσιεύσουν τους Κανονισμούς του άρθρου 45».

4. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 (Α' 195) «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

5. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 (Α' 189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα με-

ταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

6. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (Α' 98) σε συνδυασμό με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

7. Την απόφαση της Ε.Δ.Ε. του Δ.Π.Μ.Σ. στην αριθμ. 7/12-05-2020 συνεδρίαση της και το απόσπασμα πρακτικού αυτής.

8. Την απόφαση της Συγκλήτου συνεδρίαση 35/57/24-04-2018 (Β' 2484) με την οποία εγκρίθηκε η επανίδρυση του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ - ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ: ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ» ("INFECTIOUS DISEASES - INTERNATIONAL MEDICINE: FROM BENCH TO BEDSIDE") του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής σε συνεργασία με το Τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης σε εφαρμογή του ν. 4485/2017 (Α' 114).

9. Την απόφαση της Συγκλήτου συνεδρίαση 36/57/27-07-2018 (Β' 3043) με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

10. Το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας των δύο Τμημάτων.

11. Την με υπ' αρ. 4/6/19-04-2018 εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Θ. και το απόσπασμα πρακτικού αυτής.

12. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 163204/Z1/29-09-2017 (ΔΠΘ/ΔΑΘ/6301/287/02-10-2017) έγγραφο του ΥΠ.Π.Ε.Θ.

13. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού του ιδρύματος, αποφασίζουμε:

Την τροποποίηση των άρθρων 10, 11, 17, 19 και 22 της αριθ. 36/57/24-04-2018 (Β' 3043) απόφασης της Συγκλήτου, ως ακολούθως:

«Άρθρο 10

Πρόγραμμα Σπουδών - Έλεγχος Γνώσεων

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. ανέρχονται σε 90 για το Δ.Π.Μ.Σ. με διάρκεια φοίτησης τριών εξαμήνων.

Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε όλα τα 15 προβλεπόμενα μαθήματα τα οποία κατανέμονται στα δύο πρώ-

τα εξάμηνα σπουδών (Α' και Β'). Όλα τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά.

Κατά το τρίτο (Γ') εξάμηνο των σπουδών απαιτείται η ολοκλήρωση κύκλου σεμιναρίου (και επιτυχής ολοκλήρωση της πρακτικής άσκησης) που αντιστοιχεί σε 5

πιστωτικές μονάδες και η εκπόνηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, της οποίας οι πιστωτικές μονάδες (ECTS) ορίζονται σε είκοσι πέντε (25).

Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών για το Δ.Π.Μ.Σ. τριών εξαμήνων διαμορφώνεται ως εξής:

Δ.Π.Μ.Σ. «ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ-ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ: ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ»			
Α' Εξάμηνο			
Κωδ.	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Υποchr (Υ)	ECTS (ΠΜ)
INF101	Μοριακή και Κλινική Βακτηριολογία (Molecular and Clinical Bacteriology)	Υ	5
INF102	Μοριακή και Κλινική Ιολογία (Molecular and Clinical Virology)	Υ	5
INF103	Μυκητολογία και Παρασιτολογία (Mycology and Parasitology)	Υ	5
INF104	Ανοσολογία Λοιμώξεων και Εμβόλια (Immunology of Infectious Diseases and Vaccines)	Υ	5
INF105	Παθογενετικοί μηχανισμοί και μεταβολισμός (Pathogenetic mechanisms and metabolism)	Υ	3
INF106	Παθογενετικοί μηχανισμοί και γενετική ποικιλομορφία (Pathogenetic mechanisms and genetic variability)	Υ	2
INF107	Καλή Εργαστηριακή Πρακτική, Βιοασφάλεια και Βιοηθική (Good Laboratory Practice, Biosafety and Bioethics)	Υ	2
INF108	Κλινικο-Εργαστηριακή Άσκηση (Clinical Laboratory Practical Training)	Υ	3
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ		30 ΠΜ
Β' Εξάμηνο			
	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Υποchr (Υ)	ECTS (ΠΜ)
INF109	Βιοστατιστική & Μοριακή Επιδημιολογία (Biostatistics and Molecular Epidemiology)	Υ	3
INF110	Μοριακή Διαγνωστική (Molecular Diagnostics)	Υ	5
INF111	Διεθνής Ιατρική - Παγκόσμια Υγεία (International Medicine - Global Health)	Υ	5
INF112	Αντιμικροβιακοί παράγοντες & Ανθεκτικότητα (Antimicrobial Agents & Resistance)	Υ	4
INF113	Μεταναστευτική & Τροπική Ιατρική (Immigrant and Tropical Medicine)	Υ	5
INF114	Ανθρωποζωνόσοι - η έννοια 'One Health' (Zoonotic Diseases - the 'One Health' concept)	Υ	5
INF115	Κλινικο-Εργαστηριακή Άσκηση (Clinical Laboratory Practical Training)	Υ	3
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ		30 ΠΜ
Γ' Εξάμηνο			
	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	Υποchr (Υ)	ECTS (ΠΜ)
INF116	Κύκλος Σεμιναρίων	Υ	5
INF117	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	Υ	25
	ΣΥΝΟΛΟ Γ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ		30 ΠΜ
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS)		90 ΠΜ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ του Δ.Π.Μ.Σ.

INF	101	Μοριακή και Κλινική Βακτηριολογία (Molecular and Clinical Bacteriology)	Υ	20
-----	-----	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση της βιολογίας, της παθογόνου δράσης, της λοιμογόνου δύναμης και της γενετικής των κυριότερων βακτηριακών παθογόνων καθώς και των συμβατικών και μοριακών μεθόδων εργαστηριακής διάγνωσης και έρευνας των βακτηριακών λοιμώξεων.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Εισαγωγή στην Βακτηριολογία, Γενετική των βακτηρίων, Παθογένεια βακτηριακών λοιμώξεων, Μυκοβακτηρίδια του συμπλέγματος της φυματίωσης, Μη φυματιώδη μυκοβακτηρίδια, Βρουκέλλες, Εντεροβακτηριοειδή, Καμπυλοβακτηρίδια, Δονάκια, Ελικοβακτηρίδιο του πυλωρού, Βάκιλλος άνθρακα, Κλωστηρίδια, Κορυνοβακτηρίδιο διφθερίτιδας, Σπειροχαιτιακά, Ρικέτσιες, Χλαμύδια, Μικροβίωμα του ανθρώπου

INF 102	Μοριακή και Κλινική Ιολογία (Molecular and Clinical Virology)	Υ	20
---------	--	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση της βιολογίας, της παθογόνου δράσης, της λοιμογόνου δύναμης και της γενετικής/γονιδιωματικής οργάνωσης των κυριότερων παθογόνων ιών δίνοντας έμφαση σε συγκεκριμένες κατηγορίες ιών, όπως RNA-ιοί θετικής και αρνητικής πολικότητας, DNA ιοί, Ρετροϊοί, αλλά και σε νεο-εμφανιζόμενους ιούς, ογκογόνους ιούς και ιούς που μεταδίδονται μέσω διαβιβαστών.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Εισαγωγικά στοιχεία και βασικές έννοιες της Μοριακής και Κλινικής Ιολογίας, RNA-ιοί θετικής πολικότητας (ιοί picorna, φλαβιοί, κοροναϊοί), RNA-ιοί αρνητικής πολικότητας (βλεννοϊοί, παραβλεννοϊοί, φιλοϊοί, ραβδοϊοί), DNA ιοί (ιοί papilloma, ιοί polyoma, ερπητοϊοί, αδενοϊοί), Ρετροϊοί, Ηπατοτρόποι ιοί, Ιικοί φορείς στη γονιδιακή θεραπεία.

INF 103	Μυκητολογία και Παρασιτολογία (Mycology and Parasitology)	Υ	20
---------	--	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση και η λεπτομερής κατανόηση της ταξινόμησης, της δομής, της μορφολογίας των μυκήτων, της παθογένειας των μυκητικών λοιμώξεων και των συμβατικών και μοριακών μεθόδων εργαστηριακής διάγνωσης και έρευνας των μυκητικών λοιμώξεων. Επίσης, η σε βάθος γνώση και η λεπτομερής κατανόηση της βιολογίας, του κύκλου ζωής, της μετάδοσης των κυριότερων παρασίτων και των παθολογικών καταστάσεων που προκαλούν στον άνθρωπο καθώς και των συμβατικών και μοριακών μεθόδων εργαστηριακής διάγνωσης και έρευνας των παρασιτικών λοιμώξεων.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Ταξινόμηση, δομή και μορφολογία μυκήτων, Παθογένεια μυκητικών λοιμώξεων, Μύκητες αίτια επιπολής μυκητιάσεων.

Μύκητες αίτια υποδόριων μυκητιάσεων, Ενδημικοί δίμορφοι μύκητες, Βιολογία και κύκλος ζωής των παρασίτων του ανθρώπου, Παθογένεια παρασιτικών λοιμώξεων, Πρωτόζωα του γαστρεντερικού και ουροποιογεννητικού συστήματος, Παράσιτα του αίματος και των ιστών, Αρθρόποδα, Έλμινθες: Νηματώδεις, Τρηματώδεις, Κεστώδεις.

INF104	Ανοσολογία Λοιμώξεων και Εμβόλια Immunology of Infectious Diseases and Vaccines)	Υ	20
--------	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση και λεπτομερής κατανόηση των ανοσολογικών μηχανισμών που διέπουν τις λοιμώξεις και η πρόληψη τους με εμβόλια. Συγκεκριμένα, α) οι ανοσολογικές αποκρίσεις έναντι συγκεκριμένων κατηγοριών παθογόνων μικροοργανισμών, β) η αλληλεπίδραση παθογόνου με το ανοσοποιητικό σύστημα του ξενιστή, γ) η διαφυγή των παθογόνων μικροοργανισμών από τις προστατευτικές ανοσολογικές αποκρίσεις, δ) τα εμβόλια και οι μηχανισμοί δράσης τους, και ε) ο σχεδιασμός εμβολίων νέας γενιάς.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Έμφυτες και Ειδικές/Επίκτητες Ανοσολογικές αποκρίσεις σε παθογόνα, Ανοσολογικές αποκρίσεις σε ενδοκυτταρικά/εξωκυτταρικά βακτήρια, Ανοσολογικές αποκρίσεις σε ιούς, Ανοσολογικές αποκρίσεις σε μύκητες και παράσιτα, Διαφυγή των προστατευτικών ανοσολογικών μηχανισμών, Ανοσοποίηση και Εμβόλια, Σχεδιασμός εμβολίων νέας γενιάς.

INF105	Παθογενετικοί μηχανισμοί και Μεταβολισμός (Pathogenetic mechanisms and Metabolism)	Υ	12
--------	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση και λεπτομερής κατανόηση α) των μεταβολικών διαδικασιών του ξενιστή που αποτελούν στόχο των παθογόνων μικροοργανισμών, β) των μηχανισμών διαφυγής των παθογόνων από τις μεταβολικές διαδικασίες του κυττάρου γ) της επίδρασης της διατροφής ή του υποσιτισμού και δ) της επίδρασης ογκογόνων ιών στις μεταβολικές διαδικασίες του κυττάρου.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Μεταβολικοί στόχοι των παθογόνων μικροοργανισμών και μηχανισμοί ελέγχου του μεταβολισμού του ξενιστή από τα παθογόνα, Μηχανισμοί διαφυγής/εκτροπής των μεταβολικών διαδικασιών από την εισβολή των παθογόνων, Διατροφή, υποσιτισμός και λοίμωξη, Επίδραση των ογκογόνων ιών στον μεταβολισμό.

INF106	Παθογενετικοί μηχανισμοί και Γενετική ποικιλομορφία (Pathogenetic mechanisms and Genetic variability)	Υ	8
--------	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος κατανόηση της συμβολής της γενετικής ποικιλομορφίας του ξενιστή στην παθογένεια των λοιμώξεων και η σημασία των γενετικών πολυμορφισμών του ξενιστή στην εξέλιξη της νόσου και στη θεραπευτική έκβαση.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Γενετικοί πολυμορφισμοί και προγνωστική σημασία, Γενετική ποικιλομορφία και εξέλιξη της νόσου, Γενετική ποικιλομορφία και θεραπευτική έκβαση. Σημασία των γενετικών πολυμορφισμών γονιδίων που σχετίζονται με γονίδια του ανοσοποιητικού συστήματος στην παθογένεια.

INF107	Καλή Εργαστηριακή Πρακτική, Βιοασφάλεια και Βιοηθική (Good Laboratory Practice, Biosafety and Bioethics)	Υ	8
--------	---	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η γνώση της ορθής εργαστηριακής πρακτικής και τη διαχείριση της ασφάλειας και υγείας στην εργασία, καθώς και την πρόληψη και αντιμετώπιση ατυχημάτων. Επίσης, την κατανόηση των βασικών θεωριών της βιοηθικής.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Καλή Εργαστηριακή Πρακτική, Στρατηγικές υγείας και ασφάλειας στην εργασία, Βιοασφάλεια: Βιολογικοί παράγοντες, Επίπεδα Βιοασφάλειας, Εκτίμηση βιολογικού κινδύνου, Βιοασφάλεια σε εργαστήρια που χειρίζονται βακτήρια, ιούς, ζώα εργαστηρίου, Ηθικά προβλήματα που σχετίζονται με θέματα Βιοϊατρικής.

INF109	Βιοστατιστική και Μοριακή Επιδημιολογία (Biostatistics and Molecular Epidemiology)	Υ	12
--------	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η κατανόηση των αρχών, εννοιών και μεθόδων Βιοστατιστικής και Μοριακής Επιδημιολογίας, και η επιδημιολογική προσέγγιση μέσα από παραδείγματα ιών και βακτηρίων

Περιεχόμενο του μαθήματος: Εισαγωγή στις έννοιες της βιοστατιστικής και της Επιδημιολογίας λοιμωδών νοσημάτων, μέθοδοι Μοριακής Επιδημιολογίας για παθογόνους μικροοργανισμούς, Παραδείγματα Μοριακής επιδημιολογίας βακτηριακών και ιικών λοιμώξεων, Παγκόσμια Επιδημιολογία και Κέντρα ελέγχου και πρόληψης λοιμωδών νοσημάτων.

INF110	Μοριακή Διαγνωστική (Molecular Diagnostics)	Υ	20
--------	--	---	----

Στόχος του μαθήματος είναι η κατανόηση των εργαλείων και μεθόδων διάγνωσης λοιμωδών νοσημάτων δίνοντας έμφαση σε σύγχρονες και προηγμένες τεχνολογίες μοριακής διάγνωσης παθογόνων μικροοργανισμών.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Κλασικές και μοριακές τεχνικές διάγνωσης λοιμώξεων (PCR, RFLP, ELISA), Προηγμένες τεχνολογίες μοριακής διάγνωσης (Microarrays, Next Generation Sequencing, Proteomics) και βιοπληροφορικά εργαλεία, παραδείγματα Μοριακής διάγνωσης βακτηριακών και ιικών λοιμώξεων, Ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογιών Μοριακής διάγνωσης.

INF111	Διεθνής και Παγκόσμια Υγεία (International and Global Health)	Υ	20
--------	--	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι οι φοιτητές: α) να κατανοήσουν τις έννοιες και τις διαφορές της Διεθνούς Ιατρικής και της Παγκόσμιας Υγείας, β) να γνωρίσουν τυπικά παραδείγματα νόσων που οφείλονται στη φτώχεια, γ) να κατανοήσουν την ανάγκη ειδικών διαπολιτισμικών και ηγετικών ικανοτήτων προκειμένου να συμβάλλουν στην επίλυση υγειονομικών προβλημάτων, δ) να κατανοήσουν τους τέσσερις βασικούς κλάδους υγείας που η παγκόσμια κοινότητα στρέφει την προσοχή της.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Το μάθημα οργανώνεται σε τέσσερις ενότητες. Στην πρώτη ενότητα δίνεται μία ευρεία εισαγωγή των εννοιών της Διεθνούς Ιατρικής και της Παγκόσμιας Υγείας. Ακολουθεί μία ενότητα κατά την οποία οι φοιτητές καλούνται, χωρισμένοι σε ομάδες, να αναπτύξουν προβλήματα Παγκόσμιας Υγείας και να τοποθετηθούν κριτικά απέναντι στην αντιμετώπιση τους. Στη τρίτη ενότητα αναλύονται επιλεκτικά θέματα παγκόσμιας υγείας που αφορούν μη μεταδοτικά νοσήματα, τραύμα και μητρική και βρεφική υγεία ενώ η τέταρτη ενότητα επικεντρώνεται σε λοιμώδη νοσήματα με παγκόσμιο ενδιαφέρον.

INF112	Αντιμικροβιακοί Παράγοντες και Ανθεκτικότητα (Antimicrobial Agents and Resistance)	Υ	16
--------	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η εις βάθος γνώση των παραγόντων που χρησιμοποιούνται στη θεραπεία των βακτηριακών, μυκητικών, παρασιτικών λοιμώξεων, την ανθεκτικότητα των μικροοργανισμών, καθώς και την ανάπτυξη νέων θεραπευτικών σχημάτων.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Ταξινόμηση και μηχανισμοί δράσης αντιμικροβιακών παραγόντων, Γενετικοί μηχανισμοί αντοχής, Βιομεμβράνες, Νοσοκομειακές λοιμώξεις από πολυανθεκτικά Gram θετικά και Gram αρνητικά παθογόνα βακτήρια, Επιμελητεία αντιμικροβιακών ουσιών, Πρόληψη και Θεραπεία ενδοноσοκομειακών λοιμώξεων.

INF113	Μεταναστευτική και Τροπική Ιατρική (Immigrant and Tropical Medicine)	Υ	20
--------	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η κατανόηση βασικών εννοιών και προβλημάτων Μεταναστευτικής και Τροπικής Ιατρικής στο επίπεδο της Παγκόσμιας Υγείας, με ιδιαίτερη έμφαση τις επιπτώσεις της φτώχειας στην Παγκόσμια Υγεία.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Το μάθημα οργανώνεται σε σύντομες εισηγήσεις (1 διδακτικής ώρας) από ειδικούς γιατρούς διαφόρων ιατρικών ειδικοτήτων, με έμφαση στα λοιμώδη νοσήματα των αναπτυσσόμενων χωρών. Επίσης έχουν προσκληθεί να διδάξουν αντιπρόσωποι ανθρωπιστικών οργανώσεων (Γιατροί χωρίς Σύνορα, Γιατροί του Κόσμου) από τις εμπειρίες τους σε αποστολές στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

INF114	Ανθρωποζωνόσοι - η έννοια του One Health (Zoonotic Diseases-The One Health Concept)	Υ	20
--------	---	---	----

Στόχος του μαθήματος: είναι η κατανόηση των ανθρωποζωνοσώσεων και της έννοιας του One Health' δίνοντας έμφαση σε βακτηριακές, ιικές και παρασιτικές ζωνώσεις, αλλά κυρίως στην αλληλεπίδραση της υγείας των ζώων και του περιβάλλοντος στην ανθρώπινη υγεία.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Ανθρωποζωνόσοι και η έννοια του «One Health» Ανθρωποζωνόσους που μεταδίδονται μέσω παθογόνων βακτηρίων, ιών και πρωτόζωων/παρασίτων.

Στην αρχή κάθε εξαμήνου καταρτίζεται το ωρολόγιο πρόγραμμα του εξαμήνου. Κάθε μάθημα διδάσκεται από έναν ή περισσότερους διδάσκοντες. Σε κάθε μάθημα ορίζεται από την Ε.Δ.Ε. ένας/μία συντονιστής/τρια του μαθήματος.

Η έναρξη των μαθημάτων του Α' εξαμήνου ορίζεται τον Οκτώβριο κάθε ακαδημαϊκού έτους. Μετά από απόφαση της Ε.Δ.Ε. μπορεί να τροποποιηθεί η ημερομηνία έναρξης των μαθημάτων του νέου κύκλου.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων γίνεται με γραπτή εξέταση. Παράλληλα πραγματοποιούνται και εργασίες οι οποίες αξιολογούνται και συμβάλλουν στην τελική βαθμολογία. Η ακριβής μορφή της αξιολόγησης καθορίζεται από τον Συντονιστή κάθε μαθήματος σε συνεργασία με τον/την διδάσκοντα/ουσα ή τους/τις διδάσκοντες/ουσες, σε σχέση και με τη φύση του κάθε μαθήματος.

Οι όροι αξιολόγησης σε κάθε μάθημα γνωστοποιούνται κατά την έναρξη της διδασκαλίας του μαθήματος από το μέλος ΔΕΠ - υπευθύνου/συντονιστή του μαθήματος.

Για τα μαθήματα στα οποία η αξιολόγηση γίνεται με τελική γραπτή εξέταση ισχύουν τα παρακάτω:

1) Τα μαθήματα του χειμερινού εξαμήνου εξετάζονται τον Φεβρουάριο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

2) Τα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου εξετάζονται τον Ιούνιο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

Τα μαθήματα θα πραγματοποιούνται στο μεγαλύτερο μέρος με φυσική παρουσία. Σε μερικές περιπτώσεις ενδέχεται η διδασκαλία να πραγματοποιηθεί με μέσα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης χρησιμοποιώντας σύγχρονα μέσα τηλεεκπαίδευσης, δεν θα ξεπερνά όμως το τριάντα πέντε τοις εκατό (35%) των εκπαιδευτικών ωρών, υποστηριζόμενη από ειδικές διαδικτυακές εφαρμογές, ενώ η παρουσία των φοιτητών σε αυτές καταγράφεται και βεβαιώνεται. Για τον σκοπό αυτό δύναται να προγραμματίζονται εξ' αποστάσεως μαθήματα μέσω σύγχρονης (σε πραγματικό χρόνο) τηλεεκπαίδευσης, αξιοποιώντας κυρίως τις πλατφόρμες και λογισμικά που προσφέρονται από το Δ.Π.Θ. (π.χ. e-class, synergeia, skype-for-business).

Η παρακολούθηση όλων των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και διαπιστώνεται με ευθύνη του διδάσκοντος. Δεν επιτρέπονται απουσίες. Σε περίπτωση που πραγματοποιηθεί απουσία και οι λόγοι απουσίας είναι σοβαροί (εξαιρουμένων των επαγγελματικών υποχρεώσεων), τότε μετά από αίτηση του/της ενδιαφερόμενου/ης μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας η περίπτωση εξετάζεται από την Συντονιστική Επιτροπή του Δ.Π.Μ.Σ., η οποία εγκρίνει ή όχι το αίτημα και εισηγείται στην Ε.Δ.Ε. για την τελική έγκριση.

Σε περίπτωση που ο αριθμός των παρουσιών αυτών δεν επιτευχθεί, ο/η φοιτητής/τρια θεωρείται αποτυχών στο μάθημα αυτό.

Η αξιολόγηση του κάθε μαθήματος γίνεται με γραπτές εξετάσεις:

Η βαθμολογική κλίμακα για την αξιολόγηση της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών ορίζεται από το μηδέν (0) ως το δέκα (10):

Άριστα από οκτώ και πενήντα (8,50) μέχρι δέκα (10),

Λίαν καλώς από έξι και πενήντα (6,50) ως και οκτώ και σαράντα εννέα (8,49),

Καλώς από πέντε (5) ως και έξι και σαράντα εννέα (6,49).

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης όλων των μαθημάτων κοινοποιούνται με ευθύνη του/της υπεύθυνου/ης συντονιστή/τριας του μαθήματος και της Σ.Ε. στους/στις μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες το αργότερο (30) ημέρες μετά την ημερομηνία εξέτασης ή στην περίπτωση που η αξιολόγηση γίνεται βάσει εργασιών, είκοσι (20) ημέρες μετά την ημερομηνία παράδοσης των εργασιών.

Δεν επιτρέπεται η επαναληπτική εξέταση προκειμένου ο φοιτητής να βελτιώσει τη βαθμολογία του.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. καθορίζεται από τους βαθμούς των μαθημάτων του Προγράμματος και τον βαθμό της μεταπτυχιακής εργασίας με τρόπο που καθορίζεται στον οικείο Κανονισμό Λειτουργίας του Δ.Π.Μ.Σ.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. με ευθύνη της Γραμματείας καταχωρείται στον ατομικό φάκελο του/της φοιτητή/τριας. »

«Άρθρο 11

Εκπόνηση Διπλωματικής εργασίας

Ο/Η μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια υποχρεούται ατομικά να εκπονήσει και με επιτυχία να υποστηρίξει δημόσια τη μεταπτυχιακή διπλωματική του εργασία κατά το 3ο εξάμηνο σπουδών

Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία είναι πρωτότυπη ερευνητική εργασία και περιλαμβάνει την πρακτική εξάσκηση σε εργαστηριακές ή/και υπολογιστικές τεχνικές, την οργάνωση πειραματικών πρωτοκόλλων, την κατανόηση της επιστημονικά τεκμηριωμένης ερευνητικής πρακτικής, τη χρήση βιβλιογραφίας και την ανάλυση

αποτελεσμάτων. Σε ειδικές περιπτώσεις, με τη σύμφωνη γνώμη του Επιβλέποντα Καθηγητή, είναι δυνατόν να επιτρέπεται η έγκριση πρωτότυπων θεμάτων κριτικής ανασκόπησης που προϋποθέτουν την πρωτογενή από πλευράς φοιτητή συγκέντρωση, μελέτη, ανάλυση και μετανάλυση της βιβλιογραφίας και σχολιασμό των επιστημονικών ευρημάτων υπό το πρίσμα της επιστημονικής βιβλιογραφίας.

Αλλαγή ή τροποποίηση του θέματος της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας μπορεί να γίνει μόνο σε περίπτωση που υπάρχει σύμφωνη γνώμη του Επιβλέποντος, αιτιολογημένη θετική Εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής και επικύρωση από την Ε.Δ.Ε. Στην περίπτωση αυτή, ο ελάχιστος χρόνος αρχίζει να μετράει πάλι από την αρχή, από την ημέρα της αίτησης του μεταπτυχιακού φοιτητή.

1. Αίτηση - Υποβολή θέματος

Ο/Η μεταπτυχιακός /ή φοιτητής/τρια σε συνεννόηση με τον Επιβλέποντα έχει δικαίωμα υποβολής θέματος Δ.Ε. εφόσον έχει ολοκληρώσει με επιτυχία όλα τα μαθήματα των δύο πρώτων εξαμήνων.

Ο ενδιαφερόμενος υποβάλλει αίτηση, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της Δ.Ε., ο/η προτεινόμενος/η Επιβλέπων/ουσα και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας στη Γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ.

2. Επίβλεψη Διπλωματικής Εργασίας

Η Συντονιστική Επιτροπή ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ιας, ορίζει τον/την Επιβλέποντα/ουσα αυτής και συγκροτεί την Τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η Επιβλέπων/ουσα.

3. Παρουσίαση και ολοκλήρωση της Διπλωματικής Εργασίας

Για να εγκριθεί η εργασία ο/η φοιτητής/τρια οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής.

Τα μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ.

Μετά την εκπόνηση της Δ.Ε. ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια υποβάλλει στον Επιβλέποντα και στα άλλα δύο μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής αντίγραφα της τελικής Διπλωματικής Εργασίας. Εφόσον υπάρχει θετική κρίση από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, ορίζεται η ημερομηνία της προφορικής εξέτασης - παρουσίασης στο χρονικό διάστημα της ανωτέρω παραγράφου. Η έκταση και το βάθος της προφορικής εξέτασης κατά την υποστήριξη είναι ανάλογα της μορφής παρουσίασης της εργασίας.

Η παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Δ.Ε. υποστηρίζεται ενώπιον της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής σε ημερομηνία και τόπο που ορίζεται από την Ε.Δ.Ε.

Η αξιολόγηση της Διπλωματικής Εργασίας βασίζεται σε ένα σύνολο κανόνων ποιότητας που θεσπίζει κάθε Δ.Π.Μ.Σ. και περιλαμβάνουν την τυχόν πρωτότυπη ή καινοτόμο συνεισφορά της, την τυχόν ύπαρξη δημοσιεύσεων σε έγκυρα διεθνή περιοδικά ή συνέδρια καθώς και τον χαρακτήρα της εργασίας: θεωρητικός, εργαστηριακός, κλινικο-εργαστηριακός, επιδημιολογικός, υπολογιστικός ή βιβλιογραφικός.

Η Μ.Δ.Ε. θα πρέπει να έχει αναγνωρίσιμα στοιχεία πρωτοτυπίας και συμβολή στην επιστημονική γνώση. Το κείμενο της Μ.Δ.Ε. θα πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές και τη δομή μιας επιστημονικής εργασίας, δηλαδή να περιλαμβάνει περιγραφή του θέματος της εργασίας, εισαγωγή, μεθοδολογία, αποτελέσματα, συζήτηση και βιβλιογραφία, καθώς και άλλα υποστηρικτικά ή επεξηγηματικά στοιχεία (σχήματα, διαγράμματα, εικόνες κλπ.). Συντάσσεται στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα μετά από συνεννόηση με τον διδάσκοντα και συνοδεύεται από σύντομη περίληψη 300 λέξεων στην αγγλική και στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση που η συγγραφή της γίνει στην αγγλική γλώσσα θα πρέπει να περιλαμβάνει εκτεταμένη περίληψη στην ελληνική γλώσσα.

Κατά την παρουσίαση - υποστήριξη της Μ.Δ.Ε., η Εξεταστική Επιτροπή συντάσσει και υπογράφει πρακτικό Δημόσιας Παρουσίασης της Μ.Δ.Ε. στο οποίο αναγράφονται τυχόν παρατηρήσεις ή σχόλια καθώς και ο τελικός βαθμός.

Στην περίπτωση αρνητικής κρίσης υπάρχει η δυνατότητα επανυποβολής της μετά από δύο μήνες, αφού βελτιώσει την εργασία ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της Ε.Ε.

Σε περίπτωση αρνητικής κρίσης μετά τη 2η υποβολή, ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια έχει το δικαίωμα, το επόμενο ακαδημαϊκό έτος, να αλλάξει το θέμα και τον/την Επιβλέποντα/ουσα. Στην περίπτωση και δεύτερης αποτυχίας ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποκλείεται από τη χορήγηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Πλήρες αντίγραφο της Δ.Ε. (μαζί με τυχόν διορθώσεις ή συμπληρώσεις) υποβάλλεται, μετά την αποδοχή της, στη βιβλιοθήκη του Δ.Π.Θ. και σε ηλεκτρονική μορφή πιθανόν στο ηλεκτρονικό αρχείο που διατηρείται στο Τμήμα. Οι Δ.Ε. αποτελούν ιδιοκτησία του Δ.Π.Μ.Σ., το οποίο διατηρεί το δικαίωμα της χρήσης και αναπαραγωγής τους για διδακτικούς και ερευνητικούς σκοπούς.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις απώλειας, αντικειμενικής αδυναμίας άσκησης καθηκόντων επίβλεψης ή σπουδαίου λόγου, είναι δυνατή η αντικατάσταση του/της επιβλέποντα/ουσας ή μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής μετά από απόφαση της Ε.Δ.Ε. »

«Άρθρο 17

Διδακτικό Προσωπικό

Τη διδασκαλία των μαθημάτων στα Π.Μ.Σ. αναλαμβάνουν:

α) Μέλη Δ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος.

β) Μέλη της κατηγορίας Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος, κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, εκτός αν το αντικείμενο είναι εξαιρετικής και αδιαμφισβήτητης ιδιαιτερότητας, για το οποίο δεν είναι δυνατή ή συνήθης η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.

γ) Διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 του οικείου Τμήματος.

Σύμφωνα με τη διάταξη της παρ. 1 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017: «Οι διδάσκοντες σε Π.Μ.Σ. προέρχονται κατά εξήντα τοις εκατό (60%) τουλάχιστον από μέλη

Δ.Ε.Π. και Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος ή διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112) ή το άρθρο 19 του ν. 1404/1983 (Α' 173) ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011. Σε περίπτωση διατμηματικού Π.Μ.Σ., τουλάχιστον το ογδόντα τοις εκατό (80%) των διδασκόντων προέρχεται από μέλη Δ.Ε.Π. και Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., ή διδάσκοντες σύμφωνα με το Π.Δ. 407/1980 (Α' 112) ή το άρθρο 19 του ν. 1404/1983 (Α' 173) ή την παρ. 7 του άρθρου 29 του ν. 4009/2011, ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων. Τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. πρέπει να είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, εκτός αν το γνωστικό τους αντικείμενο είναι εξαιρετικής και αδιαμφισβήτητης ιδιαιτερότητας για το οποίο δεν είναι δυνατή ή συνήθης η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής».

Στις παρ. 3 και 4 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017 καθορίζονται οι προϋποθέσεις αμοιβής των μελών ΔΕΠ. Συγκεκριμένα αναφέρονται τα εξής:

«3. Προϋπόθεση για την αμοιβή μέλους Δ.Ε.Π. για τη συμμετοχή του σε Π.Μ.Σ., με τη μορφή μαθήματος, σεμιναρίου ή εργαστηρίου, αποτελεί η διδασκαλία χωρίς αμοιβή, επιπλέον των νομίμων υποχρεώσεων του, ενός μαθήματος, σεμιναρίου ή εργαστηρίου, αντίστοιχα, σε τουλάχιστον ένα Π.Μ.Σ. του Τμήματος του ή άλλου Τμήματος του ίδιου ή άλλου ΑΕΙ., εφόσον στο Τμήμα του δεν λειτουργεί Π.Μ.Σ.. Η αμειβόμενη και η χωρίς αμοιβή διδασκαλία είναι ίσης διάρκειας και παρέχονται μέσα στο ίδιο ή άλλο ακαδημαϊκό εξάμηνο, σε κάθε, όμως, περίπτωση μέσα στο ίδιο ακαδημαϊκό έτος. Οι παραπάνω προϋποθέσεις δεν ισχύουν για όσα μέλη Δ.Ε.Π. έχουν νόμιμες υποχρεώσεις δέκα (10) τουλάχιστον ωρών εβδομαδιαίας διδακτικής απασχόλησης.

Η αμοιβή των μελών Δ.Ε.Π. για την με οποιονδήποτε τρόπο συμμετοχή τους σε ένα ή περισσότερα Π.Μ.Σ. δεν υπερβαίνει ανά μήνα το τριάντα τοις εκατό (30%) των μηνιαίων τακτικών αποδοχών τους, όπως αυτές έχουν καθοριστεί στην παρ. 10 του άρθρου 153 του ν. 4472/2017.

Η συμμετοχή στο Δ.Π.Μ.Σ. σε καμία περίπτωση δεν συνιστά επιχειρηματική δραστηριότητα ή άσκηση ελευθέρου επαγγέλματος κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παρ. 2 του άρθρου 23 του ν. 4009/2011 και του άρθρου 99 του ν. 4310/2014 (Α' 258)».

δ) Ομότιμοι Καθηγητές και Αφυπηρετήσαντα μέλη ΔΕΠ του οικείου Τμήματος, σύμφωνα με τη διάταξη της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017, η οποία ορίζει: «Ομότιμοι καθηγητές και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. των Α.Ε.Ι. διδάσκουν στα Π.Μ.Σ., σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παρ. 8 του άρθρου 16 του ν. 4009/2011 και στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών και υπάγονται στις διατάξεις των παραγράφων 3 και 4» και τη διάταξη της παρ. 1κ) του άρθρου 45 του ν. 4485/2017, η οποία αναφέρει ότι ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών κάθε Π.Μ.Σ. ορίζει μεταξύ άλλων τους ειδικότερους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής αφυπηρετησάντων μελών Δ.Ε.Π. σε Π.Μ.Σ., σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 36.

Σύμφωνα με τη διάταξη του άρθρου 16 παρ. 8 του ν. 4009/2011 «Οι συνταξιούχοι καθηγητές που απασχο-

λούνται στα προγράμματα του προηγούμενου εδαφίου αμείβονται μόνο από ίδιους πόρους του ιδρύματος».

Με αιτιολογημένη απόφαση της η Συνέλευση του Τμήματος, σε περίπτωση που δεν επαρκεί το διδακτικό προσωπικό των κατηγοριών που αναφέρονται παραπάνω, μπορεί να αποφασίσει:

- την ανάθεση διδακτικού έργου σε μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου Α.Ε.Ι. ή
- την πρόσκληση μελών ΔΕΠ άλλων Α.Ε.Ι. ή ερευνητών από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13 Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων.

Επιπλέον, η Συνέλευση του οικείου Τμήματος με απόφαση της, έχοντας υπόψη την εισήγηση του Διευθυντή του Π.Μ.Σ., μπορεί να καλέσει, ως επισκέπτες, καταξιωμένους/ες επιστήμονες που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή/τριας ή ερευνητή/τριας σε ερευνητικό κέντρο, καλλιτέχνες ή επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017.

Φροντιστηριακές ασκήσεις στο πλαίσιο μαθημάτων του Δ.Π.Μ.Σ. μπορούν να ανατίθενται, εκτός των ανωτέρω, και σε μέλη του διδακτικού προσωπικού καθώς και σε υποψήφιους/ες διδάκτορες των οικείων προς το Πρόγραμμα Τμημάτων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης ή άλλων συναφών Τμημάτων του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης ή άλλου Α.Ε.Ι.

Η Ε.Δ.Ε. ή/και η Διεύθυνση του Δ.Π.Μ.Σ. δεν είναι υποχρεωμένες να αναθέτουν διδασκαλία σε όλα τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος, ούτε τα μέλη Δ.Ε.Π. είναι υποχρεωμένα να παρέχουν τις υπηρεσίες τους στα Π.Μ.Σ, αν καλύπτουν τις υπό του νόμου προβλεπόμενες υποχρεώσεις τους στα προπτυχιακά προγράμματα του Ιδρύματος.

Τα μέλη Δ.Ε.Π. που πληρούν τις υποχρεώσεις τους στα προπτυχιακά προγράμματα σπουδών δύναται να αποζημιώνονται όταν παρέχουν τις υπηρεσίες τους (διδασκαλία, επίβλεψη μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών) στο Δ.Π.Μ.Σ., εφόσον οι ώρες που απασχολούνται ξεπερνούν τις κατά το νόμο υποχρεώσεις.

Σε κάθε περίπτωση η ανάθεση διδασκαλίας των μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του Δ.Π.Μ.Σ. αποφασίζεται από την Ε.Δ.Ε., ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε.

Στις υποχρεώσεις των διδασκόντων περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η περιγραφή του μαθήματος ή των διαλέξεων, η παράθεση σχετικής βιβλιογραφίας, ο τρόπος εξέτασης του μαθήματος, η επικοινωνία με τους/τις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες.»

«Άρθρο 19

Υλικοτεχνική Υποδομή

Για την υλοποίηση του Δ.Π.Μ.Σ. θα χρησιμοποιηθεί η υπάρχουσα υλικοτεχνική υποδομή (αίθουσες διδασκαλίας, εργαστήρια, εξοπλισμός, βιβλιοθήκες) των Τμημάτων Ιατρικής και Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.

Τα μαθήματα θα διεξάγονται σε αίθουσες διδασκαλίας στην Πανεπιστημιούπολη (περιοχή Δραγάνας) έξω από

την πόλη της Αλεξανδρούπολης. Για τις κλινικο-εργαστηριακές ασκήσεις του Δ.Π.Μ.Σ. θα χρησιμοποιηθούν τα Εργαστήρια των Τμημάτων Ιατρικής και Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, τα οποία είναι σύγχρονα και πλήρως εξοπλισμένα με όργανα και εξοπλισμό ικανό να καλύψει πλήρως τις ανάγκες διεξαγωγής κλινικο-εργαστηριακών ασκήσεων.

Για την εύρυθμη εκπαιδευτική διαδικασία θα χρησιμοποιηθεί η πλατφόρμα ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης DUTHNET e-class του ΔΠΘ, καθώς και άλλες πλατφόρμες σύγχρονης τηλεκπαίδευσης (όπως, synergeia, skype-for-business). Επίσης, θα χρησιμοποιηθεί ιστοσελίδα για την υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ.»

«Άρθρο 22

Διατμηματικά Π.Μ.Σ.

Τα Τμήματα Ιατρικής και Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης συνεργάζονται να συνεργάζεται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 43 παρ.1 του ν. 4485/2017:

Μεταξύ των Τμημάτων καταρτίζεται Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας (Ε.Π.Σ.), το οποίο εγκρίνεται από την οικεία Σύγκλητο και τα συλλογικά όργανα διοίκησης του Δ.Π.Θ. Στο Ε.Π.Σ. καθορίζονται ιδίως οι υποχρεώσεις κάθε Τμήματος, τα θέματα συγκρότησης και λειτουργίας της Ε.Δ.Ε. και της Σ.Ε. με τρόπο που να εξασφαλίζει την εκπροσώπηση όλων των συνεργαζόμενων φορέων, του ορισμού του/της Διευθυντή/ιας του Δ.Π.Μ.Σ., ο/η οποίος/α είναι μέλος Δ.Ε.Π. αυτοδύναμου Τμήματος, της κατανομής του διδακτικού και ερευνητικού έργου μεταξύ του προσωπικού των συνεργαζόμενων φορέων και κάθε άλλο θέμα σχετικό με την εύρυθμη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ..

Τα Διατμηματικά Π.Μ.Σ. ιδρύονται με απόφαση της οικείας Συγκλήτου.»

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κομοτηνή, 4 Ιουνίου 2020

Ο Πρύτανης

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ