



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΣΥΓΚΛΗΤΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
258/10/27.9.2024**

Θέμα: Τροποποίηση του μητρώου γνωστικών αντικειμένων του Τμήματος Φυσικοθεραπείας

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 13/2000 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Πελοποννήσου» (ΦΕΚ 12/Α'/1-2-2000) όπως ισχύει.
2. Τις διατάξεις των Π.Δ. 138/2002 (ΦΕΚ 113/Α/2002), Π.Δ. 118/2003 (ΦΕΚ 102/Α/2003) & Π.Δ. 221/2006 (ΦΕΚ 222/Α/2006) που αφορούν στην ίδρυση τμημάτων και υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.
3. Τις διατάξεις του Ν. 4610/2019 (ΦΕΚ 70/07.05.2019 τ Α') «Συνέργειες Πανεπιστημίων και Τ.Ε.Ι., πρόσβαση στην τριτοβάθμια εκπαίδευση, πειραματικά σχολεία, Γενικά Αρχεία του Κράτους και λοιπές διατάξεις».
4. Τις διατάξεις του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141/21.7.2022 τ Α') «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» και ειδικότερα των άρθρων 16 & 144, όπως ισχύουν.
5. Την υπ' αριθ. 9780/01.12.2022 (ΦΕΚ 1175/17.12.2022 τ. Υ.Ο.Δ.Δ.) Διαπιστωτική Πράξη με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή ως Πρύτανη του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου του Αθανάσιου Κατσή, Καθηγητή του Τμήματος Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής.
6. Την υπ' αριθ. 21988/23.9.2024 Πράξη του Πρύτανη του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου με θέμα «Συγκρότηση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025».
7. Το Απόσπασμα Πρακτικού της υπ' αριθ. 7/25.7.2024 Συνεδρίασης της Κοσμητείας της Σχολής Επιστημών Υγείας (Θέμα 3).
8. Τη διεξαχθείσα συζήτηση κατά την 258η συνεδρίαση της Συγκλήτου (27-9-2024).

Αποφασίζει

Εγκρίνει την τροποποίηση του μητρώου γνωστικών αντικειμένων του Τμήματος Φυσικοθεραπείας ως ακολούθως:

ΜΗΤΡΩΟ ΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΜΕΛΩΝ ΔΕΠ

Α/Α	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	Φυσιολογία	Βασικές και θεμελιώδεις αρχές που διέπουν και ρυθμίζουν το πολύπλοκο φαινόμενο της ανθρώπινης ζωής, συμπεριλαμβανομένων των φυσικών, χημικών και μοριακών νόμων που καθορίζουν την κυτταρική λειτουργία. Θεωρίες, αρχές και παραδείγματα που απαιτούνται για την κατανόηση της ολοκληρωμένης λειτουργίας του ανθρώπινου σώματος. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Φυσιολογία, Κλινική Φυσιολογία της Άσκησης, Νευροφυσιολογία, Παθοφυσιολογία.
2	Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος	Κατανόηση των συνεπειών των παθήσεων και τραυματισμών του μυοσκελετικού συστήματος, των μηχανισμών που τα προκαλούν και των παρεκκλίσεων της ανθρώπινης στάσης και βάδισης. Θεραπεία και ολιστική φυσικοθεραπευτική προσέγγιση των μυοσκελετικών κακώσεων & διαταραχών ανάλογα με τον εμπλεκόμενο ιστό, την βαρύτητα της κάκωσης, το στάδιο επούλωσης και τις ιδιαιτερότητες του ασθενή. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Κλινική Φ/Θ Μυοσκελετικού Συστήματος Ι, Κλινική Φ/Θ Μυοσκελετικού Συστήματος ΙΙ, Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος Ι, Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος ΙΙ
3	Ανατομία	Μελέτη και κατανόηση της δομής, τοπογραφίας, μορφολογίας και αδρής υφής των ιστών, οργάνων και συστημάτων του ανθρώπινου οργανισμού (μυοσκελετικού, νευρικού, οργάνων) καθώς και τη λειτουργία τους όπως αυτή συνδέεται με τη δομή και την τοπογραφία. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Ανατομία Μυοσκελετικού Συστήματος Ανατομία Νευρικού Συστήματος & Οργάνων, Ορθοπεδική, Χειρουργική, Πρώτες Βοήθειες
4	Κλινική Φυσικοθεραπεία με έμφαση στον παιδιατρικό και εφηβικό πληθυσμό	Κλινική εφαρμογή των φυσικοθεραπευτικών παρεμβάσεων και τεχνικών με έμφαση στον υγιή και πάσχοντα παιδικό και εφηβικό πληθυσμό. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Παιδιατρική Νευρολογική Φυσικοθεραπεία, Αθλητική Φυσικοθεραπεία, Θεραπευτική Άσκηση σε ειδικούς Πληθυσμούς, Κλινική Φυσικοθεραπεία διαφόρων συστημάτων.
5	Κλινική Κινησιολογία	Μελέτη και κατανόηση των αρχών που διέπουν τη φυσιολογική κίνηση, την ορολογία που χρησιμοποιείται, τον ρόλο της μυϊκής δράσης, καθώς και την επίδραση των ενδογενών & εξωγενών παραγόντων (π.χ. της βαρύτητας) σ' αυτή. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην αναγνώριση, ανάλυση και μελέτη, τόσο της μηχανικής λειτουργίας των βιολογικών υλικών και κατασκευών, όσο και της επίδρασης των εξωγενών και ενδογενών φορτίων στους ανθρώπινους ιστούς και συστήματα. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Κλινική Εμβιομηχανική, Κλινική Κινησιολογία Ι, Κλινική Κινησιολογία ΙΙ, Βιοφυσική του ανθρώπινου σώματος.



6	Φυσικοθεραπεία- Φυσική Αποκατάσταση	Φυσικοθεραπευτικές παρεμβάσεις και Φυσική Αποκατάσταση. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Αρχές Νευροαποκατάστασης, Θεραπευτική άσκηση σε Χρόνιες Παθήσεις, Ειδικές Τεχνικές Κινητοποίησης, Ηλεκτροφυσικά Μέσα στη φυσικοθεραπεία, Αποκατάσταση -Ομάδα Αποκατάστασης, Φυσικοθεραπεία διαφόρων συστημάτων.
7	Νευρολογία	Ιατρική ειδικότητα που ασχολείται με τη διάγνωση και θεραπεία οργανικών και τραυματικών παθήσεων και συνδρόμων του Κεντρικού και Περιφερικού Νευρικού Συστήματος. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Νευρολογία, Παθολογία και μαθήματα συναφή με την ιατρική επιστήμη
8	Φυσικοθεραπεία Αναπνευστικού Συστήματος	Φυσικοθεραπευτική αξιολόγηση, παρέμβαση και αποκατάσταση σε οξεία και χρόνια νοσήματα του αναπνευστικού συστήματος. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Αναπνευστική Φυσικοθεραπεία, Κλινική Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακού και Αναπνευστικού Συστήματος
9	Κλινική Φυσικοθεραπεία	Φυσικοθεραπευτική αξιολόγηση, πρόληψη, διαχείριση, παρέμβαση και αποκατάσταση σε συγγενή ή επίκτητα νοσήματα, δυσλειτουργίες και κακώσεις καρδιαγγειακού, αναπνευστικού, μυοσκελετικού και νευρολογικού συστήματος. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Κλινική Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακού και Αναπνευστικού Συστήματος, Κλινική Φυσικοθεραπεία Μυοσκελετικού Συστήματος I και II, Κλινική Νευρολογική Φυσικοθεραπεία και Κλινική Παιδιατρική Φυσικοθεραπεία.
10	Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακού Συστήματος	Αξιολόγηση και καταγραφή των καρδιολογικών και αγγειακών διαταραχών που οδηγούν σε λειτουργική ανικανότητα. Σχεδιασμός και εφαρμογή φυσικοθεραπευτικού πλάνου για τις παραπάνω διαταραχές. Αξιολόγηση της φυσικοθεραπευτικής παρέμβασης, αναγνωρίζοντας τα σημεία βελτίωσης ή επιδείνωσης της κλινικής εικόνας του καρδιαγγειακού ασθενούς. Σχεδιασμός και οργάνωση προγραμμάτων πρόληψης και αποκατάστασης καρδιαγγειακών παθήσεων. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακών Παθήσεων, Κλινική Φυσικοθεραπεία Καρδιαγγειακού και Αναπνευστικού Συστήματος
11	Φυσικοθεραπεία σε Ειδικούς Πληθυσμούς	Αξιολόγηση, σχεδιασμός και εφαρμογή φυσικοθεραπευτικού πλάνου σε παθήσεις ειδικών πληθυσμών, όπως αθλητικό και γηριατρικό πληθυσμό. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος: Αθλητική Φυσικοθεραπεία, Τεχνικές Κινητοποίησης Μαλακών Μορίων και Μάλαξης, Θεραπευτική άσκηση σε χρόνιες παθήσεις, Θεραπευτική άσκηση σε ειδικούς πληθυσμούς
12	Φυσικοθεραπευτική Αξιολόγηση με την χρήση εξοπλισμού υψηλής τεχνολογίας	Εφαρμογή τεκμηριωμένης (Evidence Based), έγκυρης και αξιόπιστης φυσικοθεραπευτικής αξιολόγησης. Κλινική παρατήρηση και αξιολόγηση της κατάστασης του ασθενούς με τη χρήση εξειδικευμένου, σύγχρονου εξοπλισμού υψηλής τεχνολογίας (οπτοηλεκτρονικές κάμερες, πιεζοηλεκτρικές πλατφόρμες δύναμης, φορέσιμοι αισθητήρες, κάμερες ανίχνευσης βάθους-κίνησης RGB-D,



		3D Εκτύπωση ορθωτικών και προσθετικών βοηθημάτων, ρομποτικά συστήματα). Ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε αυτόνομα ή ως τμήμα ολοκληρωμένων συστημάτων που αξιοποιούν την τεχνολογία της μηχανικής μάθησης, της εικονικής και επαυξημένης πραγματικότητας με σκοπό την έρευνα, αντικειμενική αξιολόγηση και συλλογή παθολογικών σημείων των ασθενών. Μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος που εμπίπτουν στο γνωστικό αντικείμενο της θέσης: Φυσικοθεραπευτική Αξιολόγηση - Κλινικός Συλλογισμός, Κλινική Ηλεκτροθεραπεία, Εργονομία, Προσθετική, Ορθωτική - Βοηθήματα, Ευφυή Συστήματα Νέων Τεχνολογιών.
13	Πληροφορική της Υγείας	Η εφαρμογή των θεμελιωδών εννοιών της επιστήμης της πληροφορικής, λογισμικών, λειτουργικών συστημάτων και υλικών εξαρτημάτων με έμφαση στην υγεία. Η ολοκληρωμένη χρήση του ηλεκτρονικού φακέλου υγείας, των αρχών λειτουργίας της βασικής Βιοϊατρικής τεχνολογίας και του Παγκόσμιου Ιστού για την αναζήτηση και εύρεση πληροφοριών υγείας. Μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος που εμπίπτουν στο γνωστικό αντικείμενο της θέσης: Πληροφορική της υγείας, Ηλεκτρονική Υγεία
14	Κοινωνικές επιστήμες και υγεία	Εφαρμογή των αρχών της επιστημονικής και επαγγελματικής ηθικής και των ιδιαίτερων δεοντολογικών διαστάσεων που υπεισέρχονται κατά την εξάσκηση του επαγγέλματος του Φυσικοθεραπευτή. Ανάλυση και επεξεργασία σε ένα ηθικό πλαίσιο της στάθμισης κινδύνων-ωφελημάτων, της σύγκρουσης συμφερόντων, των ζητημάτων της συναίνεσης του ασθενή μετά από πληροφόρηση, της υποκατάστατης λήψης απόφασης, της εμπορευματοποίησης της έρευνας. Ο δεοντολογικός ρόλος του επαγγελματία υγείας και η εφαρμογή κριτηρίων δεοντολογικής θεώρησης σε όλα τα σύγχρονα ηθικά ζητήματα. Λήψη αποφάσεων σε αξιακές αντιπαραθέσεις στην κλινική πρακτική, στην φυσικοθεραπευτική έρευνα και στις σχέσεις με τους ασθενείς, με τους υπόλοιπους θεραπευτές υγείας και το ευρύτερο κοινωνικό σύνολο. Μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος που εμπίπτουν στο γνωστικό αντικείμενο της θέσης: Βιοηθική και Δεοντολογία, Ψυχολογία της Υγείας και Επικοινωνιακές Δεξιότητες.
15	Επιδημιολογία και Μεθοδολογία της έρευνας στις επιστήμες υγείας	Σκοπός του αντικειμένου της Επιδημιολογίας είναι η μελέτη της κατανομής και της εξέλιξης διαφόρων νοσημάτων ή χαρακτηριστικών στον ανθρώπινο πληθυσμό και των παραγόντων που τις διαμορφώνουν ή μπορούν να τις επηρεάσουν. Στα πλαίσια του γνωστικού αντικειμένου αναπτύσσονται οι έννοιες, τα εργαλεία και οι μορφές της επιδημιολογικής έρευνας με κύριο στόχο την δυνατότητα παρακολούθησης, κατανόησης και διεξαγωγής και στατιστικής επεξεργασίας των δεδομένων αντίστοιχων μελετών, αλλά και την δυνατότητα διερεύνησης των αιτιολογικών συσχετίσεων που διέπουν τα βιοϊατρικά φαινόμενα. Το αντικείμενο καλύπτει τόσο γενικές αρχές επιδημιολογίας όσο και εξειδικευμένα ζητήματα και εφαρμογές της επιδημιολογίας στην σύγχρονη επιστημονική έρευνα. Η μεθοδολογία της έρευνας στις επιστήμες υγείας, και οι βασικές αρχές ανάπτυξης ερευνητικών πρωτοκόλλων, επιστημονικής ανάλυσης, επιστημονικής αναζήτησης πληροφοριών και



		επιστημονικής γραφής. Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Μεθοδολογία της Έρευνας-Συγγραφή Επιστημονικής Εργασίας.
16	Παθολογία	<p>Η Εσωτερική Παθολογία, επίσης γνωστή στην Ελλάδα απλώς ως Παθολογία (διεθνής όρος: Internal Medicine), είναι κλινική ειδικότητα της Ιατρικής που ασχολείται με την πρόληψη, τη διάγνωση και τη μη χειρουργική θεραπεία των νοσημάτων στους ενήλικες (μη παιδιατρικούς) ασθενείς, με ιδιαίτερη έμφαση στα εσωτερικά όργανα του ανθρώπινου οργανισμού. Αποτελεί βασική επιστήμη της κλινικής Ιατρικής και της θεραπευτικής</p> <p>Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Ομοσπονδία Εσωτερικής Ιατρικής (EFIM, European Federation of Internal Medicine) και την Ευρωπαϊκή Ένωση Ιατρικών Ειδικοτήτων (UEMS), αντικείμενο της Εσωτερικής Παθολογίας είναι η πρόληψη, η διάγνωση και τη θεραπεία των ενήλικων ασθενών με γενικά ιατρικά προβλήματα, πολλαπλές παθήσεις ή άτυπη κλινική εικόνα, κατά τρόπο ολιστικό, δηλαδή λαμβάνοντας υπ' όψιν εξίσου την κοινωνική, ψυχολογική και ηθική διάσταση των κλινικών προβλημάτων των ασθενών. Το φάσμα θεραπευτικής της Εσωτερικής Παθολογίας περιλαμβάνει επί της ουσίας μια ευρύτατη γκάμα διαταραχών του αναπνευστικού, του αιμοποιητικού, του πεπτικού, του ενδοκρινικού, του κυκλοφορικού, του νευρικού, του μυοσκελετικού και του ουρογεννητικού συστήματος, καθώς επίσης τις μεταβολικές και βιοχημικές διαταραχές και τα λοιμώδη νοσήματα. Συχνά οι Εσωτερικοί Παθολόγοι καλούνται να διαχειριστούν σύνθετα ή πολυσυστημικά νοσήματα, η δε παροχή ιατρικών υπηρεσιών και φροντίδας στον ενήλικα ασθενή προβλέπεται να εξασφαλίζεται κατά προσέγγιση διεξοδική και συνεχή, τόσο σε οξείες όσο και σε χρόνιες καταστάσεις· εκτός της θεραπευτικής, ασχολούνται και με ζητήματα συμβουλευτικής των ασθενών άλλων ιατρικών ειδικοτήτων.</p> <p>Μαθήματα που μπορούν να καλυφθούν από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Παθολογία, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Πρώτες Βοήθειες.</p>

Ο Πρύτανης

Καθηγητής Αθανάσιος Κατσής

