



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΑΤΡΩΝ
UNIVERSITY OF PATRAS

ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: **ΒΙΟΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ**
ΚΩΔΙΚΟΣ: **PHA-B21-NEW**

ΒΙΟΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ		
ΤΜΗΜΑ	ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ		
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	PHA-B21-NEW	ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	4ο
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΒΙΟΗΘΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΧΕΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ		
ΑΥΤΟΤΕΛΕΙΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ		ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΕΣ ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
Διαλέξεις		3	6
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	Επιστημονικής Περιοχής		
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:	-		
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ:	Ελληνική		
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	ΝΑΙ (στα Ελληνικά)		
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	http://www.pharmacy.upatras.gr/images/DS/PHA-B21-NEW.pdf		

2. ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ**Μαθησιακά Αποτελέσματα**

Οι φοιτητές μαθαίνουν και κατανοούν τα θέματα και τη σημασία του πεδίου της Βιοηθικής καθώς και των βασικών Αρχών της Νομοθεσίας, προσαρμοσμένο στην επιστήμη της Φαρμακευτικής.

Οι φοιτητές αποκτούν τις απαραίτητες γνώσεις που τους επιτρέπουν να κατανοήσουν το νομικό, ηθικό και δεοντολογικό πλαίσιο που ρυθμίζει την έρευνα, την ανάπτυξη και τη κυκλοφορία των προϊόντων της υγείας, καθώς και το ρυθμιστικό πλαίσιο του επαγγέλματος του φαρμακοποιού.

Με το πέρας του μαθήματος, οι φοιτητές είναι σε θέση να χρησιμοποιούν τη γνώση και την κατανόηση που απέκτησαν έτσι ώστε να μπορούν μελλοντικά (κατά την επαγγελματική τους αποκατάσταση) να προσεγγίσουν πολύ καλύτερα το ρόλο (το επάγγελμα) τόσο του Φαρμακοποιού όσο και άλλων επαγγελματικών κατευθύνσεων όπως στη προκλινική & κλινική έρευνα, επαγρύπνηση (ασφάλεια), εγκρίσεις κυκλοφορίας.

Επίσης, οι φοιτητές είναι σε θέση να αναγνωρίσουν τη μεγάλη σημασία της συνεργασίας φαρμακοποιών, κλινικών ιατρών, εργαστηριακού και νοσηλευτικού προσωπικού και νομικών με στόχο τη περιγραφή, τη παρακολούθηση και τη συνεχή ανανέωση των κανόνων που αφορούν στο βέλτιστο τρόπο ανάπτυξης και κυκλοφορίας προϊόντων της υγείας, αντιλαμβανόμενοι τις πολύπλοκες επιστημονικές, νομικές και ηθικές προκλήσεις.

Γενικές Ικανότητες

Προσαρμογή σε νέες καταστάσεις, Λήψη αποφάσεων, Εργασία σε διεπιστημονικό περιβάλλον, Ομαδική εργασία, Σεβασμός στη διαφορετικότητα και στην πολυπολιτισμικότητα, Επίδειξη κοινωνικής, επαγγελματικής και ηθικής υπευθυνότητας και ευαισθησίας, Άσκηση κριτικής και αυτοκριτικής

3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Έρευνα και Ανάπτυξη στο Φάρμακο

- Έρευνα και ηθική της έρευνας
- Κανόνες και Οδηγίες πειραμάτων σε ζώα
- Έρευνα σε ανθρώπους: Κανόνες Ορθής Κλινικής Πρακτικής

Κώδικας της Νυρεμβέργης

Διακήρυξη της Γενεύης

Διακήρυξη του Ελσίνκι (αρχικό κείμενο, αναθεωρήσεις, σύγχρονη διατύπωση)

Γενετική και προγνωστική γονιδιωματική

Γενετική και κοινωνία

Ρυθμιστικό πλαίσιο εγκρίσεων κυκλοφορίας φαρμάκων και προϊόντων της υγείας

- Φάρμακα
- Φάρμακα φυσικής προέλευσης
- Ιατροτεχνολογικός εξοπλισμός
- Καλλυντικά

Φαρμακοεπαγρύπνηση και Υλικοεπαγρύπνηση

Θάνατος και ηθικά ζητήματα σχετικά με το θάνατο

Φαρμακευτικό Δίκαιο

4. ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Πρόσωπο με πρόσωπο στην τάξη
ΧΡΗΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ	• Υποστήριξη Μαθησιακής διαδικασίας μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-class • Χρήση ΗΥ στη διδασκαλία
ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	Δραστηριότητα Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου Διαλέξεις 39 Μη καθοδηγούμενη μελέτη 111 Σύνολο Μαθήματος (25 ώρες φόρτου εργασίας ανά πιστωτική μονάδα) 150
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Γλώσσα αξιολόγησης: Ελληνικά Γραπτές εξετάσεις στο τέλος των μαθημάτων που περιλαμβάνει ανάπτυξη θεμάτων και απαντήσεις σε ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής.

5. ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ-ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Προτεινόμενη Βιβλιογραφία :

Έκδοση: 1/2011

Συγγραφείς: ΑΛΑΧΙΩΤΗΣ ΣΤΑΜΑΤΗΣ

ISBN: 978-960-14-2335-7

Τύπος: Σύγγραμμα, Κωδικός Βιβλίου στον Εύδοξο: 12469808

Διαθέτης (Εκδότης): ΕΚΔΟΤΙΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΒΑΝΗ ΑΒΕ