

ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<p>17/10</p> <p>ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟ ΚΑΛΩΣΟΡΙΣΜΑ 18.30</p>	<p>19/10</p> <p>Μαρκοπούλου Αικ. Καθηγ. Φαρμ. Ανάλυσης, ΑΠΘ- Θεωρία - M2 - 17.30-20.30</p> <p>Εισαγωγή σε αναλυτικές έννοιες: Έλεγχος ποιότητας αναλυτικών μεθόδων. Όροι που χρησιμοποιούνται στον έλεγχο αναλυτικών διαδικασιών. Βασικοί υπολογισμοί στη φαρμακευτική ανάλυση.</p>	<p>21/10</p> <p>Καχριμάνης Κυριάκος. Καθηγ. Φαρμ. Τεχνολ. ΑΠΘ - Θεωρία - M3 - 17.30-20.30</p> <p>Βιοφαρμακευτική, Βιοφαρμακευτικό Σύστημα Ταξινόμησης, Προσδιορισμός βιοφαρμακευτικών ιδιοτήτων</p>
<p>24/10</p> <p>Βιζιριανάκης Ιωάννης, Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακολογίας ΑΠΘ - Θεωρία - M2 - 17.30-20.30</p> <p>Στοιχεία ανάπτυξης αντικαρκινικών φαρμάκων. Φαρμακολογική και φαρμακογονιδιωματική προσέγγιση.</p>	<p>26/10</p> <p>ΑΡΓΙΑ</p>	<p>28/10</p> <p>ΑΡΓΙΑ</p>
<p>31/10</p> <p>Ζαχαρής Κωνσταντίνος, Επίκ. Καθηγητής Φαρμ. Ανάλυσης ΑΠΘ - Θεωρία - M2 - 17.30-20.30</p> <p>Αξιολογήσεις και στατιστική επεξεργασία αναλυτικών αποτελεσμάτων με εφαρμογή. Φαρμακοποιίες και χρηστικότητα τους ως κατάλληλα εργαλεία εφαρμογής αναλυτικών μεθόδων. Εφαρμογές / Παραδείγματα Δημιουργία καμπύλης αναφοράς εσωτερικού / εξωτερικού προτύπου</p>	<p>02/11</p> <p>Μαρκοπούλου Αικ. Καθηγ. Φαρμ. Ανάλυσης, ΑΠΘ- Θεωρία - M2 - 17.00-19.00 Φασματοφωτομετρία Υπεριώδους, σε φαρμακευτικές ουσίες</p> <p>Καριώτη Αναστασία, Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακογνωσίας ΑΠΘ -Θεωρία - M2 – 19.00-20.30 Φασματοφωτομετρία Υπεριώδους σε φαρμακευτικά φυτά</p>	<p>04/11</p> <p>Μπαρμπαλέξης Παναγιώτης Επικ. Καθηγ. Φαρμ. Τεχνολ. ΑΠΘ - Θεωρία - M3 - 17.30-20.30</p> <p>Βιοδιαθεσιμότητα και βασική φαρμακοκινητική</p>

ΠΜΣ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ



ΠΜΣ
 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ
 ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ

<p>07/11 Χρήστος Σταθάκης, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Χημείας ΑΠΘ - Θεωρία - M1 - 17.30-20.30</p> <p>Βασικές αρχές της σύνθεσης Φαρμακευτικά Δραστικών Ουσιών σε βιομηχανική κλίμακα</p>	<p>09/11 Καχριμάνης Κυριάκος. Καθηγ. Φαρμ. Τεχνολ. ΑΠΘ - Θεωρία - M1 - 17.30-20.30</p> <p>Επιλογή στερεάς φάσης – ελεγχος πολυμορφισμού</p>	<p>11/11 Μπαρμπαλέξης Παναγιώτης Επικ. Καθηγ. Φαρμ. Τεχνολ. ΑΠΘ - Θεωρία - M1 - 17.30-20.30</p> <p>Φυσικομηχανικές ιδιότητες κόνεως (μέγεθος, σχήμα, ροή, συμπίεστότητα)</p>
<p>14/11 Βιζιριανάκης Ιωάννης, Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακολογίας ΑΠΘ - Θεωρία - M3 - 17.30-20.30</p> <p>Ανάπτυξη νέων φαρμάκων Α: Φαρμακολογική αξιολόγηση και εφαρμογές</p>	<p>16/11 Μαρκοπούλου Αικ. Καθηγ. Φαρμ. Ανάλυσης, ΑΠΘ- Εργαστήριο - M2 - 17.30-19.30</p> <p>Ποσοτικός προσδιορισμός μιας δραστικής σε δισκία, με ανιχνευτή UV. Ο προσδιορισμός θα γίνει με εξωτερικό πρότυπο 1ου σημείου.</p>	<p>18/11 Βιζιριανάκης Ιωάννης, Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακολογίας ΑΠΘ - Θεωρία - M2 - 17.30-20.30</p> <p>Ανάπτυξη νέων φαρμάκων Β: Χορήγηση φαρμάκων και Φαρμακογονιδιωματική προσέγγιση</p>
<p>21/11 Χατζηπαύλου Δήμητρα, Καθ. Οργ. Φαρμάκων ΑΠΘ - Θεωρία – M1 - 17.30-20.30</p> <p>Ποσοτικές συσχετίσεις δομής δράσης (QSAR), Φυσικοχημικές ιδιότητες, Χημειομετρία, Προσομοίωση, Βασικές αρχές, Παραδείγματα 2D και 3D-QSAR σχέσεων για διάφορους μοριακούς στόχους</p>	<p>23/11 Χατζηπαύλου Δήμητρα, Καθ. Οργ. Φαρμάκων ΑΠΘ - Θεωρία – M1 - 17.30-20.30</p> <p>Μοντέλα ADMET. 2) Θεωρία της υβριδοποίησης,</p>	<p>25/11 Κούσκουρα Μαρία MSc, PhD - Θεωρία – M2 - 17.30-20.30</p> <p>“In process” Μέθοδοι ελέγχου φαρμάκων</p>
<p>28/11 Χατζηπαύλου Δήμητρα, Καθ. Οργ. Φαρμάκων ΑΠΘ - Θεωρία – M1 - 17.30 - 20.30</p> <p>Μοντέλα ADMET. 3) Η αρχή Multi-target, ligands design</p>	<p>30/11 Μαρκοπούλου Αικ. , Καθηγ. Φαρμ. Ανάλυσης, ΑΠΘ- Εργαστήριο - M2 - 17.30 - 19.30</p> <p>Ποσοτικός προσδιορισμός δύο ουσιών με ανιχνευτή UV και εφαρμογή της μεθόδου «παραγωγή φασματικών λόγων».</p>	<p>02/12 Πατρινός Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής Φαρμακογονιδιωματικής και Φαρμακευτικής Βιοτεχνολογίας Πάτρας - Θεωρία – M3 - 17.30-20.30</p> <p>Εξατομικευμένη Ιατρική και Θεραπεία</p>



ΠΜΣ
 ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ
 ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ

<p>05/12 Παπαδοπούλου Λευκοθέα Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακολογίας ΑΠΘ - Θεωρία – Μ3 - 17.30-20.30</p> <p>Φαρμακευτική Βιοτεχνολογία: Εφαρμογή της τεχνολογίας πρωτεϊνικής μεταγωγής (PTD Technology) για την παραγωγή ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών, στα πλαίσια θεραπευτικής προσέγγισης μονογονιδιακών - μεταβολικών ασθενειών Part I</p>	<p>07/12 Μπαρμπαλέξης Παναγιώτης Επικ. Καθηγ. Φαρμ. Τεχνολ. ΑΠΘ - Θεωρία – Μ3 - 17.30-20.30</p> <p>Μελέτες βιοϊσοδυναμίας και IVIVC</p>	<p>09/12 Παπαδοπούλου Λευκοθέα Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακολογίας ΑΠΘ - Θεωρία – Μ3 - 17.30-20.30</p> <p>Φαρμακευτική Βιοτεχνολογία: Εφαρμογή της τεχνολογίας πρωτεϊνικής μεταγωγής (PTD Technology) για την παραγωγή ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών, στα πλαίσια θεραπευτικής προσέγγισης μονογονιδιακών - μεταβολικών ασθενειών Part II</p>
<p>12/12 Ζαχαριάδης Γεώργιος, Καθηγητής Αναλ. Χημείας, ΑΠΘ - Θεωρία – Μ2 - 17.30-20.30</p> <p>Περιγραφικά στατιστικά, Εκτιμητική, Αβεβαιότητα Μετρήσεων, όρια εμπιστοσύνης</p>	<p>14/12 Καραβάς Ευάγγελος Phd., Αντιπρόεδρος ΦΑΡΜΑΤΕΝ ΑΒΕΕ Vice President of Research & Industrial Operations and Director - Θεωρία – Μ1 - 17.30-20.30 (ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟ)</p> <p>Μελέτη προμορφοποίησης-μορφοποίησης σε σύγχρονες φαρμακοτεχνικές μορφές</p>	<p>16/12 Παπαδοπούλου Λευκοθέα Αναπλ. Καθηγ. Φαρμακολογίας ΑΠΘ - Θεωρία – Μ3 - 17.30-20.30</p> <p>Αντιμικροβιακά Χημειοθεραπευτικά φάρμακα: Μέθοδος προσδιορισμού ευαισθησίας και αντίστασης μικροοργανισμών σε αντιβιοτικά (Αντιβιόγραμμα)μ3</p>
<p>19/12 Ζαχαριάδης Γεώργιος, Καθηγητής Αναλ. Χημείας, ΑΠΘ - Θεωρία – Μ2 - 17.30-20.30</p> <p>Έλεγχος πρώτων Υλών: Γενικές αρχές Φασματομετρίας ατομικής εκπομπής και απορρόφησης. Έλεγχος προσμίξεων βαρέων μετάλλων σε πρώτες ύλες με Φασματομετρία ατομικής εκπομπής επαγωγικά συζευγμένου πλάσματος ICP-AES)</p>	<p>21/12 Παπαγιαννοπούλου Διονυσία Επίκ. Καθ. Οργαν. Φαρμάκων, ΑΠΘ - Θεωρία – Μ1 - 17.30-20.30</p> <p>Σχεδιασμός, Παραγωγή και Έλεγχος Ποιότητας Ραδιοφαρμακευτικών (προ) Σκευασμάτων. Ανάπτυξη μεθόδων παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου σκευασμάτων και προσκευασμάτων ραδιοφαρμάκων (π.χ. προσκευάσματα τεχνητού και [18F]FDG).</p>	<p>23/12</p> <p>ΑΝΑΜΟΝΗ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗΣ</p>