

Όνοματεπώνυμο	Επιβλέπων	Τίτλος	Ειδίκευση	Έτος
Κορδοπάτη Γκόλφω	Γ. Τσιβγούλης	Σύνθεση και διαμορφωτική μελέτη αναλόγου του Leuprolide συζευγμένου με τροποποιημένη β-κυκλοδεξτρίνη με χρήση τεχνικών Πυρηνικού Μαγνητικού Συντονισμού (NMR)	Ιατρική Χημεία	2013-14
Κολοκοτρώνη Πηνελόπη	Ι. Ματσούκας	Χρήση πυρηνικού μαγνητικού συντονισμού στερεής κατάστασης για τη μελέτη αλληλεπιδράσεων της καντεσαρτάνης της σιλεξιτίλης με τις λιπιδικές διπλοστοιβάδες	Ιατρική Χημεία	2013-14
Κουβαριτάκη Σοφία	Χ. Κοντογιάννης	Μελέτη της ποιότητας ανθρώπινων γνώθων με φασματοσκοπία Raman	Ιατρική Χημεία	2013-14
Αργυροπούλου Βασιλική	Ε. Παπαδημητρίου	Μια νέα φθορισμομετρική μέθοδος ποσοτικοποίησης των καρβονυλομάδων στις πρωτεΐνες, ως δείκτη οξειδωτικού στρες των οργανισμών	Ιατρική Χημεία	2013-14
Μαυριδάκη Στυλιανή-Κυριακή	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση γραμμικών και κυκλικών πεπτιδικών αναλόγων της MBP πρωτεΐνης	Ιατρική Χημεία	2013-14
Κόκκαλη Ελένη	Θ. Τσέλιος	Σύνθεση γραμμικών και κυκλικών πεπτιδικών αναλόγων της β υπομονάδας του υποδοχέα της ιντερλευκίνης-2	Ιατρική Χημεία	2013-14
Καμηλάρη Ελένη	Χ. Κοντογιάννης	Ανάπτυξη αναλυτικών τεχνικών για ποιοτικό και ποσοτικό προσδιορισμό γλυκοζαμινογλυκανών σε βιολογικά υλικά	Ιατρική Χημεία	2013-14

Νικολόπουλος Παναγιώτης	Π. Μαγκριώτης	Σχεδιασμός και ανάπτυξη μιας νέας πρακτικής σύνθεσης β- λακταμών	Ιατρική Χημεία	2013-14
Αγγελιδάκης Μιχαήλ	Θ. Τσέλιος	Σχεδιασμός και σύνθεση γραμμικών και κυκλικών πεπτιδίων αναλόγων των ανοσοκυρίαρχων επιτόπων 1-22 και 35- 55 της μυελίνης γλυκοπρωτεΐνης των ολιγοδενδριτών (MOG)	Ιατρική Χημεία	2013-14
Λύκουρας Δημοσθένης	Γ. Παναγιωτακόπουλος	Μέτρηση επιπέδων αντιβιοτικών σε βιολογικά υγρά πνευμονολογικών ασθενών	Ιατρική Χημεία	2013-14
Καμίτσου Μαρία	Α. Λυκουργιώτης	Ανάπτυξη στερεών καταλυτών για τη παραγωγή π-κυμενίου από λεμονένιο	Κατάλυση για Αντιρρύπανση και Παραγωγή Καθαρής Ενέργειας	2013-14
Κορδούλη Αναστασία-Ελένη	Α. Λυκουργιώτης	Μελέτη της επίδρασης των φυσικοχημικών ιδιοτήτων του διοξειδίου του τιτανίου στη φωτοκαταλυτική του δραστηριότητα για διάσπαση οργανικών αζωχρωμάτων	Κατάλυση για Αντιρρύπανση και Παραγωγή Καθαρής Ενέργειας	2013-14
Φειδάκη Αθηνά	Β. Συμεόπουλος	Εφαρμογές ιοντο- ανταλλακτικών ρητινών στον προσδιορισμό ραδιονουκλιδίων στο νερό	Κατάλυση για Αντιρρύπανση και Παραγωγή Καθαρής Ενέργειας	2013-14
Γιαννόπουλος Παναγιώτης	Ι. Καλλίσης	Ανάπτυξη νέων ημιαγωγικών υλικών για χρήση ως ευαίσθητοποιητών σε υβριδικές ηλιακές κυψελίδες	Προηγμένα Πολυμερικά και Νανοδομημένα Υλικά	2013-14
Κακογιάννη Σοφία	Ι. Καλλίσης	Ανάπτυξη πολυμερικών και υβριδικών νανοϋλικών για εφαρμογή σε οργανικές	Προηγμένα Πολυμερικά και Νανοδομημένα Υλικά	2013-14

		φωτοβολταϊκές διατάξεις		
Γιάννου Αναστάσιος	A. Αλετράς	Επίδραση του TGF-β1 και του MIF στη παραγωγή IL-6 από ινοβλάστες ρινικού πολύποδα και διερεύνηση της πιθανής συνέργειάς τους στην έκφρασή της	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία:Κλινική Χημεία, Βιοτεχνολογία, Αξιολόγηση Φαρμακευτικών Προϊόντων	2013-14
Πιπερίγκου Ζωή	N. Καραμάνος	Ο ρόλος της ηπαρίνης και των νανο-παραγώγων ηπαρίνης στις λειτουργικές ιδιότητες και τη ρύθμιση της δραστηρότητας του πρωτεασώματος σε κύτταρα καρκίνου μαστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία:Κλινική Χημεία, Βιοτεχνολογία, Αξιολόγηση Φαρμακευτικών Προϊόντων	2013-14
Δράκος Γεώργιος	I. Καλλίτσης	Σχεδιασμός και σύνθεση πολυμερικών ηλεκτρολυτών που φέρουν ιμιδαζόλια	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2013-14
Καρεκλά Ελευθερία	X. Παπαδοπούλου	Χαρακτηρισμός νανοδομημένων υλικών με φυσικοχημικές μεθόδους	Αναλυτική Χημεία και Νανοτεχνολογία	2013-14
Αποστολοπούλου Χαραλαμπία	Γ. Σταθόπουλος	Χαρτογράφηση και θεραπευτική στόχευση της επαγωγιμότητας του μεταγραφικού παράγοντα NF-κΒ σε κυτταρικές σειρές καρκίνου in vitro και in vivo	Ιατρική Χημεία	2013-14
Αναστασίου Αλεξάνδρα	Δ. Γάτος	Μελέτη σύνθεσης μίνι-προϊνσουλίνης	Ιατρική Χημεία	2013-14
Μυξάκη Άννα	Γ. Σπυρούλιας	Ανάλυση και αποτίμηση σημάτων συντονισμού ετεροπυρηνικών τρις διαστάτων φασμάτων NMR του N-RRM τομέα της Lupus Antigen πρωτεΐνης από τον οργανισμό	Ιατρική Χημεία	2013-14

		Dictyostelium discoideum		
Πλώτα Άννα	Ε. Γελαστοπούλου	Διερεύνηση της εμβολιαστικής κάλυψης και της στάσης έναντι του ιού ανθρωπίνων θηλωμάτων στις σπουδάστριες του Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Πατρών	Ιατρική Χημεία	2013-14
Δανίκα Χαρίκλεια	Γ. Σιβολαπένκο	Εκτίμηση φαρμακοκινητικών παραμέτρων της πυραξιναμιδης σε ποντίκια κατόπινα αλλομετρικής κλιμάκωσης από τον άνθρωπο	Ιατρική Χημεία	2013-14
Δημητρίου Δώρα	Θ. Τσέλιος	Σχεδιασμός και σύνθεση αναλόγων του ινδολίου για την αναστολή της δημιουργίας του τριμοριακού συμπλόκου MHC-πεπτιδίου-TCR	Ιατρική Χημεία	2013-14
Κωνσταντίνου Μάριος	Θ. Τσέλιος	Σχεδιασμός και σύνθεση αναλόγων του πυρρολίου για την αναστολή της ενεργοποίησης των εγκεφαλιτογόνων T κυττάρων	Ιατρική Χημεία	2013-14
Σταυρόπουλος Ιωάννης	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση Σαρτανών, παράγωγα της Λοσαρτάνης	Ιατρική Χημεία	2013-14
Ζορμπά Ελισάβετ	Κ. Μπάρλος	Σύνθεση παραγώγων του πεπτιδίου chlorotoxin	Ιατρική Χημεία	2013-14
Κυρτάτα Κων/να	Θ. Τσέλιος	Έλεγχος του συζεύγματος συντεθέντων πεπτιδικών αναλόγων επιτόπων της μυελίνης με τον πολυσακχαρίτη μαννάνη με	Ιατρική Χημεία	2013-14

		ηλεκτροφορητικές μεθόδους		
Παναγιωτοπούλου Ειρήνη	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση N,N-διυποκατεστημένων αναλόγων με βάση το 4(s)-βουτυλοϊμιδαζόλιο, ως ανταγωνιστές του AT1 υποδοχέα της αγγειοτενσίνης II	Ιατρική Χημεία	2013-14
Μανωλάκου Σταυρούλα	Δ. Παπαχρήστου	Ο μεταγραφικός παράγων NrF2 στο διαφοροποιημένο καρκίνωμα του θυροειδούς αδένα	Ιατρική Χημεία	2013-14
Μπακάκης Μιχαήλ	Ι. Χαμπαίος	Μελέτη του ρόλου του μεταγραφικού παράγοντα NrF2 στον έλεγχο της έκφρασης γονιδίων στο θυροειδή αδένα	Ιατρική Χημεία	2013-14
Δημητρέλλου Δήμητρα	Ε. Παπαευθυμίου	Εκτίμηση των επιπτώσεων του ατυχήματος στο Chernobyl σε ¹³⁷ Cs στο έδαφος και σε τρόφιμα διαφορετικών γεωγραφικών περιοχών της Ελλάδος	Περιβαλλοντική Ανάλυση	2013-14
Κανδύλης Παναγιώτης	Β. Συμεόπουλος	Προσδιορισμός ραδιενέργειας σε λιπάσματα και σε καλλιεργούμενα εδάφη της Δυτικής Ελλάδας	Περιβαλλοντική Ανάλυση	2013-14
Ζαγοραίου Ειρήνη	Σ. Περλεπές	Συνθετικές προσεγγίσεις στη χημεία των πολυπυρηνικών συμπλόκων του κοβαλτίου	Συνθετική Χημεία	2013-14
Λαδά Ζωή	Σ. Περλεπές	Το μοντέλο των σκληρών και μαλακών οξέων και βάσεων ως εργαλείο στη χημεία των μοριακών ετερομεταλλικών μαγνητών	Αναλυτική Χημεία και Νανοτεχνολογία	2013-14

Ζαδίκ Μαίρη	A. Θεοχάρης	Μελέτη της επίδρασης της διεπικοινωνίας των οιστρογονοϋποδοχέων με τους EGFR/IGFR στην έκφραση των μεταλλοπρωτεϊνών και των ενδογενών αναστολέων τους στον καρκίνο του μαστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία:Κλινική Χημεία, Βιοτεχνολογία, Αξιολόγηση Φαρμακευτικών Προϊόντων	2013-14
-------------	-------------	---	---	---------