

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ**  
**ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ 2013-2014**

- T. 12 Μαρτίου 2014 Οργανικά ηλεκτρονικά  
**Μ. Βασιλοπούλου**, ΙΔΑΧ, Ινστιτούτο Προηγμένων Υλικών, Φυσικοχημικών Διεργασιών, Νανοτεχνολογίας και Μικροσυστημάτων, Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος»
- T. 19 Μαρτίου 2014 Πολυλειτουργικά διτροπικά συστήματα μεταφοράς φαρμάκων με φωτοελεγχόμενη απελευθέρωση  
**Κ. Γιαννακοπούλου**, Διευθύντρια Ερευνών, Ινστιτούτο Προηγμένων Υλικών, Φυσικοχημικών Διεργασιών, Νανοτεχνολογίας και Μικροσυστημάτων, Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος»
- T. 26 Μαρτίου 2014 Επιγενετικοί μηχανισμοί γονιδιακής ρύθμισης στο οσφρητικό επιθήλιο και τον καρκίνο του μαστού  
**Α. Μαγκλάρα**, Λέκτορας, Εργαστήριο Κλινικής Χημείας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων και Τμήμα Βιοχημείας, Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοχημείας, Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας (Ιωάννινα)
- T. 2 Απριλίου 2014 Μελέτη επιλεγμένων φωσφατασών του παρασίτου *Leishmania donovani* ως πιθανών λοιμογόνων παραγόντων και στόχων αντιλειτουργικών φαρμάκων  
**Χ. Μπολέτη**, Ερευνήτρια Β, Ομάδα Ενδοκυττάριου Παρασιτισμού, Τμήμα Μικροβιολογίας & Μονάδα Φωτονικής Μικροσκοπίας, Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ
- T. 9 Απριλίου 2014 Μεταβολομική και (βιο)δείκτες. Εφαρμογές στην υγεία και τα τρόφιμα  
**Π. Ζουμπουλάκης**, Ερευνητής Γ', Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
- Π. 8 Μαΐου 2014 Η Κβαντική Χημεία και οι εποχές της  
**Κ. Νικολαΐδης**, Ομότιμος Διευθυντής Ερευνών, Ινστιτούτο Θεωρητικής και Φυσικής Χημείας, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
- Π. 15 Μαΐου 2014 Οργανοκατάλυση: Μια σύγχρονη προσέγγιση για ασύμμετρη κατάλυση και πράσινη χημεία  
**Χ. Κόκοτος**, Λέκτορας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Π. 22 Μαΐου 2014 Αυτο-οργανούμενες νανοδομές από συμπολυμερή κατά συστάδες και πρωτεΐνες  
**Α. Πίσπας**, Ερευνητής Α', Ινστιτούτο Θεωρητικής και Φυσικής Χημείας, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
- Π. 29 Μαΐου 2014 Τηγάνισμα: επιπτώσεις στα συστατικά τροφίμων  
**Ν. Καλογερόπουλος**, Αναπληρωτής Καθηγητής Χημείας Τροφίμων και Περιβάλλοντος, Χαροκόπειο Παν/μιο, Τμήμα Επιστήμης Διατροφολογίας – Διατροφής
- Π. 5 Ιουνίου 2014 Εφαρμογή Στατιστικών Μηχανικών Προσομοιώσεων στο Σχεδιασμό Φαρμάκων μέσω Υπολογιστή και στη Μελέτη Δυναμικής Βιομοριών  
**Ζ. Κούρνια**, Ερευνήτρια Δ', Τομέας Φαρμακολογίας και Φαρμακοτεχνολογίας, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών, Ακαδημία Αθηνών
- Π. 12 Ιουνίου 2014 RAS-BRAF, επιγενετικοί μηχανισμοί και στοχευμένα αντικαρκινικά φάρμακα  
**Α. Πίντζας**, Διευθυντής, Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας, Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
- Π. 19 Ιουνίου 2014 Νανοδομές οξειδίου του ψευδαργύρου  
**Α. Χρυσανθόπουλος**, Λέκτορας, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Π. 3 Ιουλίου 2014 Σύνθεση και χαρακτηρισμός μοριακών υλικών  
**Χ. Λαμπρόπουλος**, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Χημείας, Πανεπιστήμιο North Florida