

<b>ΠΜΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ</b> <b>ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-16</b> <b>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ: ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ»</b>					
	<b>Δευτέρα (29/8)</b>	<b>Τρίτη (30/8)</b>	<b>Τετάρτη (31/8)</b>	<b>Πέμπτη (1/9)</b>	<b>Παρασκευή (2/9)</b>
9-10					
10-11					
11-12					
12-13					
13-14					
14-15					
15-16	Προκεχωρημένη Βιοχημεία		Βιοχημική Ανάλυση – Κλινική Βιοχημεία		
16-17	Προκεχωρημένη Βιοχημεία		Βιοχημική Ανάλυση – Κλινική Βιοχημεία		
17-18	Προκεχωρημένη Βιοχημεία		Βιοχημική Ανάλυση – Κλινική Βιοχημεία		

	<b>Δευτέρα (5/9)</b>	<b>Τρίτη (6/9)</b>	<b>Τετάρτη (7/9)</b>	<b>Πέμπτη (8/9)</b>	<b>Παρασκευή (9/9)</b>
9-10	Μοριακή Φαρμακολογία - Ανοσολογία		Μοριακή Βιολογία – Μοριακή Βιοτεχνολογία	Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ	
10-11	Μοριακή Φαρμακολογία - Ανοσολογία		Μοριακή Βιολογία – Μοριακή Βιοτεχνολογία	Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ	
11-12	Μοριακή Φαρμακολογία - Ανοσολογία		Μοριακή Βιολογία – Μοριακή Βιοτεχνολογία	Βιβλιογραφική Επισκόπηση και Ερευνητική Μεθοδολογία	
12-13				Βιβλιογραφική Επισκόπηση και Ερευνητική Μεθοδολογία	
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					

**ΠΜΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ**

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-16

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ «ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΑ ΚΑΙ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ»**

	<b>Δευτέρα (29/8)</b>	<b>Τρίτη (30/8)</b>	<b>Τετάρτη (31/8)</b>	<b>Πέμπτη (1/9)</b>	<b>Παρασκευή (2/9)</b>
9-10				Βιβλιογραφική Επισκόπηση & Ερευνητική Μεθοδολογία	
10-11	Συνθετική Οργανική, Ανόργανη και Οργανομεταλλική Χημεία		Τεχνικές Σύνθεσης Προηγμένων Πολυμερικών και Νανοδομημένων Υλικών	Βιβλιογραφική Επισκόπηση & Ερευνητική Μεθοδολογία	
11-12	Συνθετική Οργανική, Ανόργανη και Οργανομεταλλική Χημεία		Τεχνικές Σύνθεσης Προηγμένων Πολυμερικών και Νανοδομημένων Υλικών	Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ	
12-13	Συνθετική Οργανική, Ανόργανη και Οργανομεταλλική Χημεία		Τεχνικές Σύνθεσης Προηγμένων Πολυμερικών και Νανοδομημένων Υλικών	Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ	
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					

	<b>Δευτέρα (5/9)</b>	<b>Τρίτη (6/9)</b>	<b>Τετάρτη (7/9)</b>	<b>Πέμπτη (8/9)</b>	<b>Παρασκευή (9/9)</b>
9-10					
10-11	Τεχνικές Ταυτοποίησης και Χαρακτηρισμού Συνθετικών Προϊόντων και Υλικών		Ιδιότητες και Εφαρμογές Λειτουργικών και Νανοδομημένων Υλικών		
11-12	Τεχνικές Ταυτοποίησης και Χαρακτηρισμού Συνθετικών Προϊόντων και Υλικών		Ιδιότητες και Εφαρμογές Λειτουργικών και Νανοδομημένων Υλικών		
12-13	Τεχνικές Ταυτοποίησης και Χαρακτηρισμού Συνθετικών Προϊόντων και Υλικών		Ιδιότητες και Εφαρμογές Λειτουργικών και Νανοδομημένων Υλικών		
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					

<b>ΠΜΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ</b> <b>ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-16</b> <b>ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ «ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΝΑΝΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ»</b>					
	<b>Δευτέρα (29/8)</b>	<b>Τρίτη (30/8)</b>	<b>Τετάρτη (31/8)</b>	<b>Πέμπτη (1/9)</b>	<b>Παρασκευή (2/9)</b>
9-10					
10-11					
11-12					
12-13					
13-14					
14-15					
15-16	Μικρο/Νανοτεχνολογία –Χημικοί αισθητήρες	Διερευνώντας το μικρόκοσμο και το νανόκοσμο – Τεχνικές μικροσκοπίας	Επιστήμη Διαχωρισμών		
16-17	Μικρο/Νανοτεχνολογία –Χημικοί αισθητήρες	Διερευνώντας το μικρόκοσμο και το νανόκοσμο – Τεχνικές μικροσκοπίας	Επιστήμη Διαχωρισμών		
17-18					

	<b>Δευτέρα (5/9)</b>	<b>Τρίτη (6/9)</b>	<b>Τετάρτη (7/9)</b>	<b>Πέμπτη (8/9)</b>	<b>Παρασκευή (9/9)</b>
9-10			Βιβλιογραφική Επισκόπηση & Ερευνητική Μεθοδολογία		
10-11			Βιβλιογραφική Επισκόπηση & Ερευνητική Μεθοδολογία		
11-12			Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ		
12-13			Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ		
13-14					
14-15					
15-16	Διερευνώντας το μικρόκοσμο και το νανόκοσμο – Φασματοσκοπικές Μέθοδοι				
16-17	Διερευνώντας το μικρόκοσμο και το νανόκοσμο – Φασματοσκοπικές Μέθοδοι				
17-18					

**ΠΜΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ**

**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-16**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ «ΚΑΤΑΛΥΣΗ, ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ»**

	<i><b>Δευτέρα (29/8)</b></i>	<i><b>Τρίτη (30/8)</b></i>	<i><b>Τετάρτη (31/8)</b></i>	<i><b>Πέμπτη (1/9)</b></i>	<i><b>Παρασκευή (2/9)</b></i>
9-10				Ανάπτυξη, χαρακτηρισμός και αξιολόγηση στερεών καταλυτών	
10-11				Ανάπτυξη, χαρακτηρισμός και αξιολόγηση στερεών καταλυτών	
11-12				Ανάπτυξη, χαρακτηρισμός και αξιολόγηση στερεών καταλυτών	
12-13					
13-14					
14-15					
15-16		Αντιρρύπανση αέρα			
16-17		Αντιρρύπανση αέρα			
17-18		Αντιρρύπανση αέρα			

	<i><b>Δευτέρα (5/9)</b></i>	<i><b>Τρίτη (6/9)</b></i>	<i><b>Τετάρτη (7/9)</b></i>	<i><b>Πέμπτη (8/9)</b></i>	<i><b>Παρασκευή (9/9)</b></i>
9-10					Βιβλιογραφική Επισκόπηση & Ερευνητική Μεθοδολογία
10-11					Βιβλιογραφική Επισκόπηση και Ερευνητική Μεθοδολογία
11-12		Παραγωγή Βιοκαυσίμων	Αντιρρύπανση υδάτων & εδαφών		Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ
12-13		Παραγωγή Βιοκαυσίμων	Αντιρρύπανση υδάτων & εδαφών		Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ
13-14		Παραγωγή Βιοκαυσίμων	Αντιρρύπανση υδάτων & εδαφών		
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					

**ΠΜΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ**

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-16

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ «ΠΡΑΣΙΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»**

	<b>Δευτέρα (29/8)</b>	<b>Τρίτη (30/8)</b>	<b>Τετάρτη (31/8)</b>	<b>Πέμπτη (1/9)</b>	<b>Παρασκευή (2/9)</b>
9-10	Πράσινη Χημεία και Κατάλυση στην Πράσινη Χημεία				
10-11	Πράσινη Χημεία και Κατάλυση στην Πράσινη Χημεία		Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Χημικών Διεργασιών και Εναλλακτικοί Διαλύτες		
11-12	Πράσινη Χημεία και Κατάλυση στην Πράσινη Χημεία		Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Χημικών Διεργασιών και Εναλλακτικοί Διαλύτες		
12-13			Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Χημικών Διεργασιών και Εναλλακτικοί Διαλύτες		
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					

	<b>Δευτέρα (5/9)</b>	<b>Τρίτη (6/9)</b>	<b>Τετάρτη (7/9)</b>	<b>Πέμπτη (8/9)</b>	<b>Παρασκευή (9/9)</b>
9-10	Ενεργειακή αποδοτικότητα, νέες τεχνολογίες και Βιομηχανική Οικολογία				
10-11	Ενεργειακή αποδοτικότητα, νέες τεχνολογίες και Βιομηχανική Οικολογία		Ανανεώσιμες πρώτες ύλες για την παραγωγή χημικών και ενέργειας		
11-12	Ενεργειακή αποδοτικότητα, νέες τεχνολογίες και Βιομηχανική Οικολογία		Ανανεώσιμες πρώτες ύλες για την παραγωγή χημικών και ενέργειας		
12-13			Ανανεώσιμες πρώτες ύλες για την παραγωγή χημικών και ενέργειας		
13-14					
14-15					
15-16					
16-17					
17-18					

Τα μαθήματα «Βιβλιογραφική Επισκόπηση & Ερευνητική Μεθοδολογία» και «Έναρξη ερευνητικής δραστηριότητας ΜΔΕ» θα εξεταστούν σε ημερομηνίες που θα οριστούν από τους επιβλέποντες, λόγω των πολλαπλών εκπαιδευτικών υποχρεώσεων των διδασκόντων της ειδικεύσης