

**Εθνικό και Καποδιστριακό  
Πανεπιστήμιο Αθηνών**

**ΕΚΘΕΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ  
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

**ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ**

**Δεκέμβριος, 2010**

## Εισαγωγή

Η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης του Τμήματος Χημείας ακαδ. έτους 2009-2010, συντάχθηκε από την Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης (ΟΜ.Ε.Α.) του Τμήματος Χημείας η οποία αποτελείται από τους Καθηγητές Κωνσταντίνο Ευσταθίου και Γεώργιο Κόκοτο και την Καθηγήτρια Χριστίνα-Άννα Μητσοπούλου. Στη σύνταξη της Εκθέσεως και συμπλήρωση των απαιτούμενων στοιχείων συμμετείχαν τα μέλη ΔΕΠ και το προσωπικό της Γραμματείας του Τμήματος Χημείας.

Η παρούσα έκθεση μαζί με την Απογραφική Έκθεση του Τμήματος Χημείας (2009) και τα Πεπραγμένα Ερευνητικής Δραστηριότητας 2006-2008 ([http://www.chem.uoa.gr/publications/Department/PEPR\\_2006-2008.pdf](http://www.chem.uoa.gr/publications/Department/PEPR_2006-2008.pdf)) αποδεικνύουν την έντονη εκπαιδευτική και ερευνητική δραστηριότητα των μελών ΔΕΠ του Τμήματος Χημείας.

Ειδικότερα αναφέρεται ότι οι Πιστωτικές Μονάδες (Π.Μ.) έχουν ήδη ενταχθεί στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών και σύντομα εκτιμάται ότι θα ολοκληρωθεί η διαδικασία για το Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών.

**Πίνακας 1. ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2009-2010**

α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός	Ωρες ανά εβδομάδα	Ώρες εργαστηρίου ή άσκησης	ΔΜ	Κατηγορία μαθήματος [3]	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Εξάμηνο σπουδών	Προαπαιτούμενα μαθήματα[4] -	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων
1	Αναλυτική Χημεία	213	5	8	9	Υ	ΝΑΙ	2		ναι	ναι
2	Ενόργανη Ανάλυση Ι	313	4	2	5	Υ	ΝΑΙ	3	213 (εργ)	ναι	ναι
3	Ενόργανη Ανάλυση ΙΙ	415	4	2	5	Υ	ΝΑΙ	4	213 (εργ)	ναι	ναι
4	Χημική Οργανολογία – Μικροϋπολογιστές	515	3	2	4	Ε	ΝΑΙ	5		ναι	ναι
5	Σύγχρονες Αναλυτικές Τεχνικές	715	3	0	3	Ε	ΝΑΙ	7		ναι	ναι
6	Κλινική Χημεία	7214	3	2	4	Ε	ΝΑΙ	7	2 από τα: 313, 415, 627, 7213	ναι	ναι

7	Έλεγχος & Διασφάλιση Ποιότητας – Διαπίστευση	816	3	0	3	E	NAI	8		ναι	ναι
8	Εισαγωγή στην Τοξικολογία - Οικοτοξικολογία	8121	3	0	3	E	NAI	8	632	ναι	Ναι
9	Φυσικοχημεία I	414	4	0	4	Y	NAI	4		οχι	NAI
10	Φυσικοχημεία II	514	4	4	6	Y	NAI	5		οχι	NAI
11	Φυσικοχημεία III	614	4	4	6	Y	NAI	6		οχι	NAI
12	Φυσικοχημεία IV	717	4	0	4	E	NAI	7		οχι	NAI
13	Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας	718	4	0	4	E	NAI	7		οχι	NAI
14	Ραδιοχημεία	818	3	2	4	E	OXI	8		οχι	NAI
15	Χημεία Στερεάς Κατάστασης & Κρυσταλλική Δομή	819	3	0	3	E	OXI	8		οχι	NAI
16	Οργανική Χημεία I	323	4	0	4	Y	NAI	3		NAI	NAI
17	Οργανική Χημεία II	422	5	10	10	Y	NAI	4		NAI	NAI
18	Οργανική Χημεία III	526	4	10	9	Y	NAI	5		NAI	NAI
19	Οργανική Σύνθεση- Στερεοχημεία- Μηχανισμοί	629	4	0	4	E	NAI	6		NAI	NAI
20	Φαρμακοχημεία	7216	3	0	3	E	OXI	7		NAI	OXI (έλλειψη λογισμικού)

21	Θέματα Βιοοργανικής Χημείας	8213	4	0	4	E	NAI	8		NAI	OXI (έλλειψη λογισμικού)
22	Χημεία Φυσικών Προϊόντων	8214	4	0	4	E	NAI	8		NAI	NAI
23	Βιομηχανική Χημεία	528	4	0	4	Y	NAI	5		NAI	NAI
24	Οικονομομηχανική-Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων	529	3	0	3	E	NAI	5		NAI	NAI
25	Επιστήμη Πολυμερών	628	3	3	6	E	NAI	6		NAI	NAI
26	Φυσικές Βιομηχανικές Διεργασίες	729	3	3	6	E	NAI	7		NAI	NAI
27	Ειδικά Θέματα Επιστήμης Πολυμερών	7221	3	0	3	E	NAI	7		NAI	NAI
28	Χημεία και Τεχνολογία Οίνου και Άλλων Αλκοολούχων Ποτών	7211	3	3	6	E	NAI	7		NAI	NAI
29	Χημικές Βιομηχανικές Διεργασίες	8210	3	3	6	E	NAI	8		NAI	NAI
30	Χημεία και Τεχνολογία Πετρελαίου και Πετροχημικών	8211	3	2	5	E	NAI	8		NAI	NAI
31	Βιοχημεία Ι	627	4	0	4	Y	NAI	6		NAI	OXI (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού κ.λπ.)

32	Βιοχημεία II	7213	3	5	6	E	NAI	7		NAI	OXI (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού, έλλειψη εργ. υποδομής, κ.λπ.)
33	Ειδικά Κεφάλαια Βιοχημείας	8212	4	0	4	E	NAI	8		NAI	OXI (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού κ.λπ.)
34	Χημεία Τροφίμων I	626	4	0	4	Y	NAI	6		NAI	NAI
35	Χημεία Τροφίμων II	7219	3	6	6	E	NAI	7		NAI	OXI (έλλειψη εργ. υποδομής, πχ booths για ασκήσεις οργανοληπτικών ιδιοτήτων)
36	Μικροβιολογία Τροφίμων	7220	3	6	6	E	NAI	7		NAI	OXI (έλλειψη κλιβάνων, ζυγών ακριβείας, μικροοργάνων, υπολογιστών, λογισμικών κ.λπ)
37	Τεχνολογία Τροφίμων	8218	2	3	4	E	NAI	8		NAI	OXI (έλλειψη εργαστηριακής υποδομής, π.χ. επωαστής)
38	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ I	133	5	4	7	Y	NAI	1		NAI	NAI

39	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ II	232	4	4	6	Y	NAI	2	133 (Epy)	NAI	NAI
40	ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ	332	3	4	6	Y	NAI	3		NAI	NAI
41	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ III	433	4	4	6	Y	NAI	4	133, 232 (Epy)	NAI	NAI
42	ΟΡΓΑΝΟΜΕΤΑΛΛΙΚ Η ΧΗΜΕΙΑ	633	4	0	4	E	NAI	6		NAI	NAI
43	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	838	3	0	3	E	NAI	8		NAI	NAI
44	ΘΕΩΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ - ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ	533	4	0	4	E	NAI	5		NAI	NAI
45	ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	739	4	0	4	E	NAI	7		NAI	NAI
46	ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	632	4	0	4	Y	NAI	6		NAI	NAI
47	ΧΗΜΕΙΑ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ	737	3	2	4	E	NAI	7	632	NAI	NAI
48	ΧΗΜΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	738	3	2	4	E	NAI	7	632	NAI	NAI
49	ΧΗΜΕΙΑ-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	836	3	2	4	E	NAI	8	632	NAI	NAI
50	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I	104	4	0	4	Y	NAI	1		NAI	NAI
51	ΦΥΣΙΚΗ I	101	4	0	4	Y	NAI	1		NAI	NAI

52	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ	301	3	0	3	Υ	ΝΑΙ	3		ΝΑΙ	ΝΑΙ
53	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	302	4	2	4	Υ	ΝΑΙ	3		ΝΑΙ	ΝΑΙ
54	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	205	4	0	4	Υ	ΝΑΙ	2		ΝΑΙ	ΝΑΙ
55	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ	201	4	0	4	Υ	ΝΑΙ	2		ΝΑΙ	ΝΑΙ
56	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	501	3	0	3	Ε	ΝΑΙ	5		ΝΑΙ	ΝΑΙ
57	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ- ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	502	3	0	3	Ε	ΝΑΙ	5			
58	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ	603	3	0	3	Ε	ΝΑΙ	6			
59	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	602	3	0	3	Ε	ΝΑΙ	6			
60	ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ	803	3	0	3	Ε	ΟΧΙ	8			
61	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	701	4	0	4	Ε	ΟΧΙ	8		ΝΑΙ	ΟΧΙ ( ΕΛΛΕΙΨΗ ΧΩΡΩΝ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ)

**Πίνακας 2. Μαθήματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών 2009-2010**

α.α.	ΜΑΘΗΜΑ	Κωδικός	Ιστότοπος	ΣελίδαΟδηγού Σπουδών [3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες	(Δ), (Φ), (Π)	Εξάμηνο (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές;
1	Αναλυτική Χημεία	213	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/Analytikh/analytikh.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/Analytikh/analytikh.htm</a>	30	Α. Καλοκαιρινός, Καθηγητής Μ. Τιμοθέου-Ποταμιά, Αναπλ. Καθηγήτρια Α. Μητσανά-Παπάζογλου, Επικ. Καθηγήτρια	Δ	Εαρ.	543	376	152	όχι
2	Ενόργανη Ανάλυση I	313	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/instrumental/instrumental.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/instrumental/instrumental.htm</a>	30	Κ. Ευσταθίου, Καθηγητής, Α. Οικονόμου, Επικ. Καθηγητής, Ευ. Μπακέας, Επικ. Καθηγητής	Δ	Χειμ.	534	406	143	όχι
3	Ενόργανη Ανάλυση II	415	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/instrumental2/instrumental2.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/instrumental2/instrumental2.htm</a>	31	Ε. Πιπεράκη, Αναπλ. Καθηγήτρια, Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθηγητής	Δ, Ε	Εαρ.	449	263	89	όχι
4	Χημική Οργανολογία – Μικροϋπολογιστές	515	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/organologia/organologia.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/organologia/organologia.htm</a>	31	Κ. Ευσταθίου, Καθηγητής, Α. Οικονόμου, Επικ. Καθηγητής	Δ, Ε	Χειμ	19	11	9	όχι
5	Σύγχρονες Αναλυτικές Τεχνικές	715	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/analtech/analtech.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/analtech/analtech.htm</a>	32	Α. Καλοκαιρινός, Καθηγητής, Μ. Κουππάρης, Καθηγητής, Ε. Αρχοντάκη, Επικ. Καθηγήτρια, Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθηγητής, Α. Οικονόμου, Επικ. Καθηγητής, Ευ. Μπακέας, Επικ. Καθηγητής	Δ	Χειμ	78	17	13	ΟΧΙ
6	Κλινική Χημεία	7214	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM118/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM118/</a>	32	Ε. Λιανίδου, Αναπλ. Καθηγήτρια	Δ, Ε	Χειμ	61	20	18	ΟΧΙ
7	Έλεγχος & Διασφάλιση Ποιότητας – Διαπίστευση	816	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/diapisteysh/diapisteysh.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/diapisteysh/diapisteysh.htm</a>	32	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής, Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθηγητής	Δ	Εαρ	198	125	74	όχι

8	Εισαγωγή στην Τοξικολογία - Οικοτοξικολογία	8121	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/or ganiki_1/val_oiko tox.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/or ganiki_1/val_oiko tox.htm</a>	33	Α. Βαλαβανίδης, Καθηγητής, Τ. Απτά-Πολίτου, Αναπλ. Καθηγήτρια, Π. Μαρκάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια	Δ	Εαρ	82	59	44	όχι
9	Φυσικοχημεία I	414	<a href="http://jupiter.chem.uoa.gr/pchem/courses/414">http://jupiter.chem.uoa.gr/pchem/courses/414</a>	33	Β. Χαβρεδάκη (Αν. Καθ.), Α. Τσεκούρας (Επ. Καθ.)	Δ	Εαρ	593	380	130	όχι
10	Φυσικοχημεία II	514		33	Ι. Σάμιος, Καθηγητής Α. Κούτσελος, Αν. Καθηγητής Φ. Αρώνη, Επ. Καθηγήτρια Ι. Ξεζάκης, Λέκτορας Α. Τσεκούρας, Επικ. Καθηγητής Α. Παπακονδύλης, Επ. Καθ. Μ. Παλαιολόγου, Επικ. Καθηγ. Α. Καλέμος, Λέκτορας Γ. Σουλιώτης, Επικ. Καθηγητής	Δ,Φ, Ε	Χειμ	517	342	140	όχι
11	Φυσικοχημεία III	614		34	Α. Μαυρίδης, Καθηγητής Β. Χαβρεδάκη, Αν. Καθηγήτρια Γ. Σουλιώτης, Επ. Καθηγητής Α. Τσεκούρας, Επ. Καθηγητής Α. Παπακονδύλης, Επ. Καθ. Μ. Παλαιολόγου, Επ. Καθ. Ι. Παπαϊωάννου, Αν. Καθηγητής Φ. Αρώνη, Επ. Καθηγήτρια Α. Καλέμος, Λέκτορας	Δ,Φ, Ε	Εαρ	599	315	90	όχι
12	Φυσικοχημεία IV	717		34	Α. Παπακονδύλης Επ. Καθηγητής	Δ	Χειμ	57	4	4	όχι
13	Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας	718	<a href="http://jupiter.chem.uoa.gr/pchem/courses/special_topics">http://jupiter.chem.uoa.gr/pchem/courses/special_topics</a>	34	Α. Παπακονδύλης Επ. Καθηγητής	Δ	Χειμ	43	5	4	όχι
14	Ραδιοχημεία	818		35	Γ. Σουλιώτης, Επ. Καθηγητής	Δ,Ε	Εαρ	28	13	13	όχι
15	Χημεία Στερεάς Κατάστασης & Κρυσταλλική Δομή	819		35	Ι. Παπαϊωάννου, Αν. Καθηγητής	Δ	Εαρ	83	27	19	όχι
16	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ I	323	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM108/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM108/</a>	35	Α.Γκιμήσης, Αν. Καθηγητής, Π. Μηνακάκη, Αν. Καθηγήτρια	Δ	Χειμ.	421	333	141	ΟΧΙ

17	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ II	422	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM123/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM123/</a>	35-36	Δ. Γεωργιάδης, Επικ. Καθηγητής Μ. Ζουρίδου-Λιάπη, Επικ. Καθ. Β. Βουκουβαλίδης, Βοηθός Α. Γκιμήσης, Επικ. Καθηγητής Γ. Κόκοτος Καθηγητής Π. Μηνακάκη (Αν. Καθ. Β. Ιγναντιάδου-Ραγκούση Καθ. Α. Χατζηγιαννακού, Επ. Συν.	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	550	347	180	ΟΧΙ
18	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ III	526	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM130/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM130</a>	36	Α. Βαλαβανίδης, Καθηγητής Β. Βουκουβαλίδης, Βοηθός Θ. Μαυρομούστακος, Αν. Καθ. Ν. Φερδερίγος, Καθηγητής Κλ. Φρούσιος, Αν. Καθηγητής Α. Χατζηγιαννακού, Επ. Συν.	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	472	229	156	ΟΧΙ
19	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ-ΣΤΕΡΕΟΧΗΜΕΙΑ -ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ	629	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM104/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM104</a>	36-37	Κλ. Φρούσιος, Αν. Καθηγητής	Δ	Εαρ.	42	12	7	ΟΧΙ
20	ΦΑΡΜΑΚΟΧΗΜΕΙΑ	7216	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM138/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM138</a>	37	Γ. Κόκοτος, Καθηγητής	Δ	Χειμ.	196	141	108	ΟΧΙ
21	ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	8213	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM127/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM127/</a>	37	Χ. Τζουγκράκη, Καθηγήτρια	Δ	Εαρ.	68	11	5	ΟΧΙ
22	ΧΗΜΕΙΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ	8214		37	Β. Ιγναντιάδου-Ραγκούση Καθηγήτρια	Δ	Εαρ.	72	9	4	ΟΧΙ
23	Βιομηχανική Χημεία	528	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM126/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM126/</a>	37, 38	Ν. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής, Μ. Πιτσικάλης, Αναπλ. Καθηγητής, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής	Δ, Φ	Χειμ.	278	175	91	ΟΧΙ
24	Οικονομομηχανική Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων	529		38	Δ. Κωνσταντινίδης, Λέκτορας	Δ, Φ	Χειμ.	221	172	139	ΟΧΙ
25	Επιστήμη Πολυμερών	628	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM128/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM128/</a>	40	Ν. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής , Μ. Πιτσικάλης, Αναπλ. Καθηγητής, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	40	27	27	ΟΧΙ

26	Φυσικές Βιομηχανικές Διεργασίες	729	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM139/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM139/</a>	41	Δ. Κωνσταντινίδης, Λέκτορας, Μ. Χατζηχρηστίδη, Λέκτορας	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	34	14	14	ΟΧΙ
27	Ειδικά Θέματα Επιστήμης Πολυμερών	7221	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM132/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM132/</a>	40	Μ. Πιτσικάλης, Αναπλ. Καθηγητής, Μ. Χατζηχρηστίδη, Λέκτορας	Δ, Φ	Χειμ.	26	6	6	ΟΧΙ
28	Χημεία και Τεχνολογία Οίνου και Άλλων Αλκοολούχων Ποτών	7211	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM133/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM133/</a>	38	Μ. Λιούνη, Αναπλ. Καθηγήτρια	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	152	124	55	ΟΧΙ
29	Χημικές Βιομηχανικές Διεργασίες	8210	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM136/index.php">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM136/index.php</a>	39	Γ. Παπαδογιαννάκης, Αναπλ. Καθηγητής	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	21	7	5	ΟΧΙ
30	Χημεία και Τεχνολογία Πετρελαίου και Πετροχημικών	8211	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM137/">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM137/</a>	39	Ν. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής, Α. Σιακαλή, Αναπλ. Καθηγήτρια	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	28	9	4	ΟΧΙ
31	Βιοχημεία Ι	627	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/Undergraduate/biochem/und_biochemistry.htm">www.chem.uoa.gr/courses/Undergraduate/biochem/und_biochemistry.htm</a>		Κ.Α.Δημόπουλος, Καθηγητής Α.Σιαφάκα, Καθηγήτρια, Κ.Γαλανοπούλου Αναπλ.Καθηγήτρια, Μ.Μαυρή, Αναπλ.Καθηγήτρια	Δ	Εαρ..	538	143	104	ΟΧΙ
32	Βιοχημεία ΙΙ	7213			Κ.Α.Δημόπουλος, Καθηγητής Α.Σιαφάκα, Καθηγήτρια Κ.Γαλανοπούλου, Αναπλ.Καθηγήτρια Μ.Μαυρή, Αναπλ.Καθηγήτρια	Δ,Ε	Χειμ.	44	13	13	ΟΧΙ
33	Ειδικά Κεφάλαια Βιοχημείας	8212			Α.Σιαφάκα, Καθηγήτρια Μ.Μαυρή, Αναπλ.Καθηγήτρια	Δ	Εαρ.	60	19	19	ΟΧΙ
34	Χημεία Τροφίμων Ι	626			Σ. Μαστρονικολή, Καθηγήτρια Σ. Μηνιάδου-Μειμάρογλου, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια	Δ	Εαρ	325	251	123	ΟΧΙ
35	Χημεία Τροφίμων ΙΙ	7219	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM101">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM101</a>	40	Ι. Ζαμπετάκης, Επικ. Καθηγητής Σ. Μηνιάδου-Μειμάρογλου, Αναπλ.Καθηγήτρια	Δ, Φ, Ε	Χειμ	99	34	14	ΟΧΙ
36	Μικροβιολογία Τροφίμων	7220	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM134">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM134</a>	41	Σ. Μαστρονικολή, Καθηγήτρια Π.Μαρκάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια	Δ, Φ, Ε	Χειμ	50	33	26	ΟΧΙ

37	Τεχνολογία Τροφίμων	8218	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM115">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM115</a>	41	Ι.Ζαμπετάκης, Επικ. Καθηγητής	Δ, Φ, Ε	Εαρ		70	36	ΟΧΙ
38	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι	133	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM109">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM109</a>	42	Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια Κ. Μεθενίτης, Επ. Καθηγητής Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αν. Καθ. Α. Φιλιππίδης, Λέκτορας	Δ, Ε	Χειμ.	385	303	117	ΟΧΙ
39	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΙΙ	232	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM110">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM110</a>	43	Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια Κ. Μεθενίτης, Επ. Καθηγητής Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αν. Καθ. Α. Φιλιππίδης, Λέκτορας	Δ, Ε	Εαρ.	391	244	116	ΟΧΙ
40	ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ	332		43	Σ. Κοϊνης, Επ. Καθηγητής Ν. Ψαρουδάκης, Επ. Καθηγητής Π. Κυρίσης, Επ. Καθηγητής Ι. Παπαευσταθίου, Λέκτορας Α. Πέτρου, Αν. Καθηγήτρια Κ. Χασάπης, Αν. Καθηγητής Ν. Ψαρουδάκης, Επ. Καθηγητής	Δ, Ε	Χειμ.	482	362	106	ΟΧΙ
41	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΙΙΙ	433		43	Δ. Σταμπάκη, Αν. Καθηγήτρια Π. Κυρίσης, Επ. Καθηγητής Κ. Χασάπης, Αναπλ. Καθηγητής Σ. Κοϊνης, Επ. Καθηγητής Ι. Μαρκόπουλος, Αν. Καθηγητής Ι. Παπαευσταθίου, Λέκτορας	Δ, Ε	Εαρ.	646	441	129	ΟΧΙ
42	ΟΡΓΑΝΟΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	633		44	Κ. Μερτής, Καθηγητής Ν. Ψαρουδάκης, Επ. Καθηγητής	Δ	Εαρ.	64	7	7	ΟΧΙ
43	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	838		44	Κ. Χασάπης, Αναπλ. Καθηγητής Ι. Παπαευσταθίου, Λέκτορας	Δ	Εαρ.	146	103	84	ΟΧΙ
44	ΘΕΩΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ – ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ	533	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM119">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM119</a>	44	Σ. Κοϊνης, Επ. Καθηγητής Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια	Δ	Χειμ.	105	29	28	ΟΧΙ
45	ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	739		44	Κ. Μερτής, Καθηγητής Κ. Μεθενίτης, Επ. Καθηγητής Α. Πέτρου, Αν. Καθηγήτρια	Δ	Χειμ.	43	4	4	ΟΧΙ
46	ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	632		45	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Δ. Νικολέλης, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής	Δ	Εαρ	200	150	100	ΟΧΙ

47	ΧΗΜΕΙΑ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ	737		45	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Δ. Νικολέλης, Καθηγητής Ε. Μπακέας, Επικ. Καθ.	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	40	30	20	ΟΧΙ
48	ΧΗΜΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	738		46	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	25	15	10	ΟΧΙ
49	ΧΗΜΕΙΑ- ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ- ΤΟΣ	836		46 -47	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής	Δ, Φ, Ε	Εαρ	30	20	15	ΟΧΙ
50	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	104		47	Ε. Κόττα, Λέκτορας Τμ. Μαθηματικών	Δ.Φ.	Χειμ.	352	195	124	ΟΧΙ
51	ΦΥΣΙΚΗ Ι	101		47	Ε. Συσκάκης, Επικ. Καθηγητής Τμ. Φυσικής	Δ.Φ.	Χειμ.	780	379	163	ΟΧΙ
52	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙΙ	301		47	Χ. Αθανασιάδης, Καθηγητής Τμ. Μαθηματικών	Δ.Φ.	Χειμ.	376	154	116	ΟΧΙ
53	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	302		48	Ν. Μισυρλής, Τμ. Πληροφορικής	Δ.Φ.	Χειμ.	417	219	192	ΟΧΙ
54	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	205		47	Α. Χρυσάκης, Αναπλ. Καθηγητής- Μ. Χαραλαμπίδου, Επικ. Καθηγήτρια Τμ. Μαθηματικών	Δ.Φ.	Εαρ.	348	196	102	ΟΧΙ
55	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ	201		47	Γ. Παπαϊωάννου, Αναπλ. Καθηγητής Τμ. Φυσικής	Δ.Φ.	Εαρ.	710	279	165	ΟΧΙ
56	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ	501		48	Λ.Χ.. Μαργαρίτης- Ι. Πατασιδέρη, Ν. Μεσσίνη, Δ. Στραβοπόδης, Ι. Τρουγκάκος	Δ.	Χειμ.	344	107	127	ΟΧΙ
57	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ- ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	502		49		Δ.	Χειμ.				ΟΧΙ
58	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ	603		49		Δ.	Εαρ.				ΟΧΙ
59	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ	602		49	Θ. Αραμπατζής, Τμ. Μ.Ι.Θ.Ε.	Δ.	Εαρ.				ΟΧΙ
60	ΑΜΠΕΛΟΥΡΓΙΑ	803		48	Μ. Σταυρακάκη, ΠΔ407/80	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	100	34	34	ΟΧΙ

61	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	701		48- 49	Αικ. Σάλα, ΠΔ407/80	Δ.	Εαρ.	232	118	121	ΟΧΙ
----	--------------------------	-----	--	-----------	---------------------	----	------	-----	-----	-----	-----

**Πίνακας 3. Εξέλιξη του αριθμού των νέο-εισερχομένων προπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος**

Εισαχθέντες με:	2010-2011	2009-2010 <sup>1</sup>	2008-2009	2007--2008	2006-2007	2005-2006
Εισαγωγικές εξετάσεις	86	88	90	109	128	140
Μετεγγραφές (εισροές προς το Τμήμα)	70	80	56	56	33	38
Μετεγγραφές (εκροές προς άλλα Τμήματα)	-	-	-	-	-	-
Κατατακτήριες εξετάσεις (Πτυχιούχοι ΑΕΙ/ΤΕΙ)	-	-	1	-	3	2
Άλλες κατηγορίες <sup>2</sup>	8	12	12	9	6	14
Σύνολο	164	180	159	174	170	194

**Επεξήγηση:**

- Στον πίνακα αυτόν θα αποτυπωθούν τα εξελικτικά στοιχεία πέντε (5) συνολικά ετών: του έτους στο οποίο αναφέρεται η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης και των 4 προηγούμενων ετών. Προσαρμόστε τις χρονολογίες ανάλογα.

<sup>1</sup> Εδώ αναγράφεται το ακαδημαϊκό έτος στο οποίο αναφέρεται η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης. Τα έτη των επόμενων στηλών προσαρμόζονται αντίστοιχα προς τα πίσω.

<sup>2</sup> Το σύνολο προκύπτει από την άθροιση των ανωτέρω, αφού αφαιρεθεί ο αριθμός των μετεγγραφέντων σε άλλα τμήματα.

**Πίνακας 4. Εξέλιξη του αριθμού των αποφοίτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών και διάρκεια σπουδών**

Έτος εισαγωγής	Συνολικός αριθμός εισαχθέντων <sup>3</sup>	Αποφοιτήσαντες Διάρκεια Σπουδών (σε έτη)								Ποσοστιαία αναλογία	
		K <sup>4</sup>	K+1	K+2	K+3	K+4	K+5	≥K+6	Μη αποφοιτήσαντες σε χρόνο διπλάσιο του Κανονικού (Κ)	Συνολικό ποσοστό αποφοιτησάντων <sup>5</sup>	Συνολικό ποσοστό μη αποφοιτησάντων
2003-2004	213	14	38	37	16	14	5	5	84	60.56%	39.44%
2004-2005	199	7	46	45	24	8	3	6	60	69.85%	30.15%
2005-2006	194	1	24	40	18	7	4	4	90	50.51%	49.49%
2006-2007	170	4	18	48	30	17	5	5	43	74.70%	25.30%
2007-2008	174	6	26	35	25	15	6	9	52	70.11%	29.89%
2008-2009	159	3	18	29	31	27	9	4	38	76.10%	23.90%
2009-2010	180	7	16	21	33	20	19	6	58	67.77%	32.23%
<b>2010-2011</b>	<b>164</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>37</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>38</b>	<b>76,83%</b>	<b>23,17%</b>

**Επεξηγήση:**

- Όπου Κ = Κανονική διάρκεια σπουδών (σε έτη) στο Τμήμα. (π.χ. αν η κανονική διάρκεια σπουδών είναι 4 έτη, τότε Κ=4 έτη, Κ+1=5 έτη, Κ+2=6 έτη,...., Κ+6=10 έτη).
- Στον πίνακα αυτόν θα αποτυπωθούν τα εξελικτικά στοιχεία 7 συνολικά ετών: του έτους στο οποίο αναφέρεται η Έκθεση Εσωτερικής Αξιολόγησης και των 6 προηγούμενων ετών. Προσαρμόστε τις χρονολογίες ανάλογα.

<sup>3</sup> Αντιγράψτε από την τελευταία αράδα του Πίνακα 7.2.

<sup>4</sup> Σε αυτήν και τις επόμενες 6 στήλες σημειώστε για κάθε έτος τον αριθμό των αποφοιτησάντων. Το άθροισμα των αριθμών αυτών, μαζί με τον αριθμό των φοιτητών που δεν έχουν ακόμη αποφοιτήσει (της επόμενης στήλης) πρέπει να είναι ίσο με τον συνολικό αριθμό των εισαχθέντων κάθε έτους (της στήλης 2).

<sup>5</sup> Στην στήλη αυτή σημειώνεται η **ποσοστιαία αναλογία** των αποφοιτησάντων κάθε έτους σε σχέση με τον συνολικό αριθμό των εισαχθέντων του έτους (της στήλης 2).

**Πίνακας 5. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων <sup>6</sup>	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2004-2005	113	43	62	8	-	6.24
2005-2006	131	59	66	6	-	6.14
2006-2007	134	64	65	4	1	6.14
2007-2008	135	59	58	16	2	6.24
2008-2009	125	63	54	8	-	6.11
2009-2010	140	54	67	19	-	6.33
<b>2010-2011</b>	<b>139</b>	<b>42</b>	<b>75</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>6.39</b>
<b>Σύνολο</b>	<b>917</b>	<b>384</b>	<b>447</b>	<b>83</b>	<b>3</b>	<b>6.23</b>

**Επεξήγηση:**

Σημειώστε σε κάθε στήλη τον αριθμό των φοιτητών που έλαβαν την αντίστοιχη βαθμολογία και το ποσοστό που αυτοί εκπροσωπούν επί του συνολικού αριθμού των αποφοιτησάντων το συγκεκριμένο έτος [π.χ. 26 (=15%)].

Προσοχή! Ο αριθμός αυτός πρέπει να συμφωνεί με το άθροισμα των αποφοιτησάντων που δώσατε για το αντίστοιχο έτος στις στήλες K+1, K+2 .....στον πίνακα 7.3.

<sup>6</sup> Προσοχή! Ο αριθμός αυτός πρέπει να συμφωνεί με το άθροισμα των αποφοιτησάντων που δώσατε για το αντίστοιχο έτος στις στήλες K+1, K+2 .....στον πίνακα 7.3.



Πίνακας 6. Μαθήματα Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών<sup>[7]</sup> 2009-2010.

Τίτλος ΜΠΣ: «ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ» (ΕΚΠΑ-ΑΠΘ)												
α.α.	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ), κατ'επιεικέρους Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαφ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές;
1	Προχωρημένη Αναλυτική Χημεία	1311	www.chem.uoa.gr	78-80	<b>ΕΚΠΑ</b> Μ. Κουππάρης, Καθηγητής, Π. Ιωάννου, Καθηγήτρια, Α. Καλοκαιρινός, Καθηγητής, Ε. Πιπεράκη, Αναπλ. Καθ., Ε. Λιανίδου, Αναπλ. Καθ., Τ. Αττά – Πολίτου, Αναπλ. Καθ., Ε. Αρχοντάκη, Επικ. Καθ., Α. Οικονόμου, Επικ. Καθ., Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθ., Ε. Μπακάς, Επικ. Καθ., Κ. Γεωργίου, Καθηγητής, Α. Κακουλίδου, Καθ., Ε. Μικρός, Καθηγητής <b>ΑΠΘ</b> Ι. Παπαδογιάννης, Καθηγητής Β. Σαμανίδου, Αναπλ. Καθηγήτρια Γ. Θεοδωρίδης, Αναπλ. Καθηγητής Σ. Γηρούση, Αναπλ. Καθηγήτρια Α. Ανθεμίδης, Επικ. Καθ., Π. Τζαναβάρας, Λέκτορας	Υ	Δ, Ε	Χειμ	23	23	23	ΝΑΙ
2	Χημειομετρία – Στατιστική – Μετρολογία	1312		''	<b>ΕΚΠΑ</b> Κ. Ευσταθίου, Καθ., Μ. Κουππάρης, Καθ. <b>ΑΠΘ</b> Ι. Στράτης, Καθηγητής Α. Βουλγαρόπουλος, Καθηγητής Γ. Ζαχαριάδης, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ, Φ	Χειμ	23	23	23	ΝΑΙ

<sup>7</sup> Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας για κάθε ΠΜΣ. Για τη στήλη «Αξιολόγηση από φοιτητή» ακολουθείστε τις οδηγίες του Πίνακα 7.1.1.

3	Συστήματα Διασφάλισης Ποιότητας	1321	“	<b>ΕΚΠΑ</b> Μ. Κουππάρης, Καθ., Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθ., Α. Κακουλίδου, Καθ., Ι. Λουκάς, Αναπλ. Καθ. <b>ΑΠΘ</b> Α. Βουλγαρόπουλος, Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ	23	23	23	ΝΑΙ
4	Έλεγχος Ποιότητας Φαρμάκων	1323	“	<b>ΕΚΠΑ</b> Μ. Κουππάρης, Καθηγητής <b>ΑΠΘ</b> Ι. Παπαδογιάννης, Καθηγητής Ε. Γεωργαράκης, Καθηγητής	Ε	Δ	Εαρ	19	19	19	ΝΑΙ
5	Έλεγχος Ποιότητας Τροφίμων και Ποτών	1322	“	<b>ΕΚΠΑ</b> Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθ., Π. Μαρκάκη, Αναπλ. Καθ., Ι. Ζαμπετάκης, Επικ. Καθ. <b>ΑΠΘ</b> Β. Κιοσέογλου, Καθηγητής Μ. Τσιμίδου, Καθηγήτρια Γ. Μπλέκας, Αναπλ. Καθηγητής	Ε	Δ	Εαρ	16	16	16	ΝΑΙ
6	Έλεγχος Ποιότητας Υλικών	1325	“	<b>ΕΚΠΑ</b> Α. Καλοκαιρινός, Καθηγητής Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθηγητής <b>ΑΠΘ</b> Α. Βουλγαρόπουλος, Καθηγητής	Ε	Δ	Εαρ	17	17	17	ΝΑΙ
7	Έλεγχος Ποιότητας Περιβάλλοντος	1324	“	<b>ΕΚΠΑ</b> Ε. Μπακέας, Επικ. Καθ., Ν. Θωμαΐδης, Επικ. Καθ. <b>ΑΠΘ</b> Κ. Φυτιάνος, Καθηγητής Κ. Σαμαρά, Αναπλ. Καθ., Δ. Βουτσά, Αναπλ. Καθ. Δ. Λαμπροπούλου, Λέκτορας	Ε	Δ	Εαρ	16	16	16	ΝΑΙ
8	Ερευνητική Μεθοδολογία	1313	“	<b>ΕΚΠΑ</b> Μ. Κουππάρης, Καθηγητής <b>ΑΠΘ</b> Ι. Παπαδογιάννης, Καθηγητής Δ. Θεμελής, Καθηγητής Α. Ζώτου, Αναπλ. Καθηγήτρια Β. Σαμανίδου, Αναπλ. Καθηγήτρια	Υ	Δ	Χειμ + Εαρ	23	23	23	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Χημείας, Ειδίκευση: Κλινική Χημεία»												
α.α.	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ), κατ'επιλεγμένης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	Κλινική Χημεία Ι	7101		68	Ε. Λιανίδου Αναπλ. Καθηγήτρια Καθηγητής, Χ. Κρούπης, Λέκτορας	Υ	Δ	Χειμ	5	5	5	ΟΧΙ
2	Ενόργανη Ανάλυση και Εργαστηριακή Μεθοδολογία στην Κλινική Χημεία	7102		69	Ε. Λιανίδου, Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Κουππάρης, Καθηγητής Ε. Αρχοντάκη, Επικ. Καθ., Α. Οικονόμου, Επικ. Καθηγ., Π. Ιωάννου, Καθηγήτρια, Ε. Πιπεράκη, Αναπλ. Καθηγήτρια, Μικρός, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ	5	5	5	ΟΧΙ
3	Μοριακή Βιολογία – Τεχνικές Μοριακής Διαγνωστικής	7103		69	Ε. Λιανίδου Αναπλ. Καθηγήτρια, Ν. Γαλανοπούλου, Αναπλ. Καθηγήτρια, Χ. Κρούπης, Λέκτορας, J. Traeger-Συνοδινού Επικ. Καθηγήτρια Α. Σκορίλας, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ	5	5	5	ΟΧΙ
4	Βιοστατιστική – Χημειομετρία	7111		70	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής, Κ. Ευσταθίου, Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ	5	5	5	ΟΧΙ
5	Κλινική Χημεία ΙΙ (Παθοβιοχημεία-Φαρμακοκινητική-Τοξικολογία)	7205		70	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής Τ. Αττά-Πολίτου, Αναπλ. Καθηγήτρια Α. Βάρσου, Επικ. Καθηγήτρια Β. Μουτσάτσου-Λαδικού, Αναπλ. Καθηγήτρια	Υ	Δ	Χειμ	5	5	5	ΟΧΙ

6	Γενετική Ανθρώπου	<b>7207</b>		71	Φ. Στυλιανοπούλου, Καθηγήτρια	Υ	Δ	Εαρ	5	5	5	ΟΧΙ
7	Στοιχεία Ανατομίας – Ιστολογίας – Εμβρυολογίας	<b>7209</b>		70	Ε. Μανώλης, Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ	5	5	5	ΟΧΙ
8	Στοιχεία Φυσιολογίας- Παθοφυσιολογίας	<b>7210</b>		71	Δ. Αναστασόπουλος, Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ	5	5	5	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Χημείας, Ειδίκευση: Αναλυτική Χημεία»												
α.α.	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιεικέρους Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαφ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές;[5]
1	Αναλυτική Χημεία	B001	www.chem.uoa.gr/courses/geniko_analytikhs	63	Α. Κ. Καλοκαιρινός, Καθηγητής Ε. Πιπεράκη, Αναπλ. Καθηγήτρια Α. Οικονόμου, Επικ. Καθηγητής Ε. Αρχοντάκη, Επικ. Καθ.	Υ	Δ	Χειμ	19	11	18	ΟΧΙ
2	Χημεία Διαχωρισμών – Χρωματογραφικές Τεχνικές Ανάλυσης	1304		64	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής Ε. Αρχοντάκη, Επικ. Καθηγ. Ε. Λιανίδου, Αναπλ. Καθηγ. Ε. Μπακέας, Επικ. Καθηγητής	Ε	Δ + Ε	Χειμ	2	2	2	ΟΧΙ
3	Βιοαναλυτικές Τεχνικές	1309		64	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής Π. Ιωάννου, Καθηγήτρια Τ. Πολίτου, Αναπλ. Καθηγήτρια Α. Καλοκαιρινός, Καθηγητής Ε. Λιανίδου, Αναπλ. Καθ.	Ε	Δ	Χειμ	-	-	-	ΟΧΙ
4	Χημειομετρία- Διασφάλιση ποιότητας	1308		64	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής Κ. Ευσταθίου, Καθηγητής	Ε	Δ	Χειμ	-	-	-	ΟΧΙ
5	Έλεγχος Ποιότητας Φαρμάκων	1207		64	Μ. Κουππάρης, Καθηγητής	Ε	Δ	Εαφ	-	-	-	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Χημείας, Ειδίκευση: Φυσικοχημεία»												
α.α.	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιεικέρους Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαφ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	Φυσικοχημεία	B005	<a href="http://jupiter.chem.uoa.gr/pchem/courses/molspec/">http://jupiter.chem.uoa.gr/pchem/courses/molspec/</a>	63	Β. Χαβρεδάκη, Αν. Καθηγήτρια Α. Κούτσελος, Αν. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ	2	2	2	ΟΧΙ
2	Μοριακή Κβαντική Χημεία	2304		64	Α. Μαυρίδης, Καθηγητής	Ε	--	Χειμ	1	1	1	ΟΧΙ
3	Μοριακή Φασματοσκοπία	2201		65	Α. Τσεκούρας, Επ. Καθηγητής	Ε	Δ	Εαφ	1	1	1	ΟΧΙ
4	Ειδικά Κεφάλαια Στερεάς Κατάστασης	2205		65	Ι. Παπαϊωάννου, Αν. Καθηγητής	Ε	--	Εαφ	1	1	1	ΟΧΙ
5	Στατιστική Μηχανική Μοριακών Συστημάτων	2206		65	Ι. Σάμιος, Καθηγητής Α. Κούτσελος, Αν. Καθηγητής	Ε	Δ	Εαφ	2	2	2	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιλεγέυθερης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαρ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές;[5]
1	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	B004		63	Π. Μηνακάκη, Αν. Καθηγήτρια Κλ. Φρούσιος, Αν. Καθηγητής Μ. Ζουρίδου-Λιάπη, Επικ. Καθ.	Υ	Δ	Χειμ	7	7	1	ΟΧΙ
2	ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	3304		65	Α. Βαλαβανίδης, Καθηγητής Θ. Μαυρομούστακος, Αν. Καθ. Δ. Γεωργιάδης, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	1	1	1	ΟΧΙ
3	ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ: ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3205		66	Ν. Φερδερίγος, Καθηγητής Γ. Κόκοτος, Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	1	1	1	ΟΧΙ
4	ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	3303		66	Β. Ιγναντιάδου-Ραγκούση, Καθ. Α. Γκιμήσης, Επικ. Καθηγητής Δ. Γεωργιάδης, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	1	1	1	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιεικέρους Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαρ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές;[5]
1	ΟΙΝΟΤΕΧΝΙΚΗ	4207		67	Μ. Λιούνη, Επίκουρη Καθηγήτρια	Ε	Δ	Εαρ	1	1	1	ΟΧΙ
2	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΟΙΝΟΥ	4208		67	Π. Λαναριδης, Διευθυντής Ινστιτούτο Οίνου	Ε	Δ	Εαρ	1	1	1	ΟΧΙ
3	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΖΥΜΩΣΕΩΝ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ	4309		67	Μ. Λιούνη, Επίκουρη Καθηγήτρια	Ε	Δ	Χειμ	1	1	1	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστοτόπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιλογή (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	Βιοχημεία	B003	www.chem.uoa.gr/courses/Undergraduate/Biochem/Demopoulos/Post_biochem_II.htm	63	Κ.Α.Δημόπουλος, Καθηγητής Α.Σιαφάκα, Καθηγήτρια Κ.Γαλανοπούλου, Αναπλ.Καθ. Μ.Μαυρή, Αναπλ.Καθηγήτρια	Υ	Δ	Χειμ.	9	5	8	ΟΧΙ
2	Ενζυμολογία	6201		68	Κ.Α.Δημόπουλος, Καθηγητής	Υ	Δ, Ε	Εαρ.	8	8	8	ΟΧΙ
3	Χημεία και Βιοχημεία λιπιδίων	6202		68	Α.Σιαφάκα, Καθηγήτρια	Υ	Δ,Ε	Χειμ.	11	11	11	ΟΧΙ
4	Βιοχημεία του Ανθρώπου	6303		68	Μ.Μαυρή, Αναπλ.Καθηγήτρια	Υ	Δ	Εαρ.	8	8	8	ΟΧΙ
5	Θεματα Μοριακής Βιολογίας	6305		68	Κ.Γαλανοπούλου, Αναπλ.Καθ.	Υ	Δ	Χειμ.	8	8	8	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ»												
	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ), κατ'επιλεγμένης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	Ανάλυση Τροφίμων	5303	<a href="http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM103">http://eclass.uoa.gr/courses/CHEM103</a>	67	Σ.Μαστρονικολή (Καθηγήτρια)	Υ	Δ+Ε	Χειμ	3	3	3	ΟΧΙ
2	Μικροβιολογία Τροφίμων	5304		67	Π.Μαρκάκη (Αναπλ Καθηγήτρια)	Υ	Δ+Ε	Χειμ	3	3	3	ΟΧΙ
3	Τεχνολογία Τροφίμων	5202		67	Ιωάννης Ζαμπετάκης (Επικ. Καθηγητής)	Υ	Δ	Εαρ	3	3	3	ΟΧΙ
4	Διατροφή	5205		67	Σοφία Μηνιάδου-Μειμάρογλου Αναπλ. Καθηγήτρια	Υ	Δ	Εαρ	3	3	3	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ισοτόπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ), κατ'επιλογή (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιητές:[5]
1	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	B002		63	Σ. Κοϊνης, Επ. Καθηγητής Κ. Μεθενίτης, Επ. Καθηγητής Κ. Μερτής, Καθηγητής Γ. Πνευματικάκης, Ομ. Καθηγητής Ν. Ψαρουδάκης, Επ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	15	14	14	ΟΧΙ
2	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	8201		71	Κ. Μερτής, Καθηγητής Α. Λυμπεροπούλου, Αν. Καθηγήτρια Ν. Ψαρουδάκης, Επ. Καθηγητής	Ε	Δ	Χειμ.	5	2	2	ΟΧΙ
3	ΚΑΤΑΛΥΣΗ	8302		71	Κ. Μερτής, Καθηγητής Σ. Κοϊνης, Επ. Καθηγητής Κ. Μεθενίτης, Επ. Καθηγητής Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια	Ε	Δ	Εαρ.	2	1	1	ΟΧΙ
4	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ	8203		72	Α. Πέτρου, Αν. Καθηγήτρια	Ε	Δ	Εαρ.	-	-	-	ΟΧΙ
5	ΒΙΟΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	8304		72	Ι. Μαρκόπουλος, Αν. Καθηγητής Π. Κυρίσης, Επ. Καθηγητής Α. Λυμπεροπούλου, Αν. Καθηγήτρια Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αν. Καθ. Δ. Σταμπάκη, Αν. Καθηγήτρια	Ε	Δ	Εαρ.	1	1	1	ΟΧΙ

6	ΦΥΣΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΔΟΜΗΣ	8205		72	Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια Σ. Κοΐνης, Επ. Καθηγητής Κ. Μεθενίτης, Επ. Καθηγητής	Ε	Δ	Εαρ.	8	7	7	ΟΧΙ
7	ΧΗΜΕΙΑ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΟΡΩΝ	8206		72	Κ. Χασάπης, Αναπλ. Καθηγητής Ι. Παπαευσταθίου, Λέκτορας	Ε	Δ	Χειμ.	5	5	5	ΟΧΙ
8	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΟΙ ΠΟΡΟΙ	8307		72	Κ. Χασάπης, Αναπλ. Καθηγητής Α. Φιλιππίδης, Λέκτορας	Ε	Δ	Εαρ.	5	5	5	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιλογή (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε;[4] (Εαρ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	ΧΗΜΕΙΑ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ	9201		72-73	Ε. Μπακέας, Επικ. Καθηγητής Δ. Νικολέλης, Καθηγητής Π. Σίσκος, Καθηγητής Μ. Σκούλλος, Καθηγητής	Υ	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	7	7	7	ΟΧΙ
2	ΓΕΩΧΗΜΕΙΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΩΣΦΑΙΡΑΣ	9203		73	Α. Κελεπερτζής, Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7	ΟΧΙ
3	ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΒΙΟΣΦΑΙΡΑΣ	9304		73	Α. Βαλαβανίδης, Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7	ΟΧΙ
4	ΧΗΜΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ	9207		73	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής Α. Χισκιά, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος Δ. Τσίπη (ΓΧΚ), Αι. Σακελλάρη	Υ	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	7	7	7	ΟΧΙ
5	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	9305		74	Π. Σίσκος, Καθηγητής Μ.Σκούλλος, Καθηγητής Α. Χισκιά, ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος	Υ	Δ	Εαρ.	7	7	7	ΟΧΙ
6	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	9306		74	Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Κ. Χασάπης, Αν. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	7	7	7	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ισοτόπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ), κατ'επιλεγμένης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	1511		82	Π. Μηνακάκη, Αν. Καθηγήτρια Κλ. Φρούσιος, Αν. Καθηγητής Μ. Ζουρίδου-Λιάπη, Επικ. Καθ.	Υ	Δ	Χειμ.	6	5	5	ΟΧΙ
2	ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΟΜΗΣ (ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ) ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	1512		"	Α. Βαλαβανίδης, Καθηγητής Θ. Μαυρομούστακος, Αν. Καθ. Δ. Γεωργιάδης, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	6	5	5	ΟΧΙ
3	ΧΗΜΕΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΜΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΣΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ	1513		"	Γ. Κόκοτος, Καθηγητής) Γ. Τσιβγούλης, Επ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	6	5	5	ΟΧΙ
4	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	1514		"	Ε. Αρχοντάκη, Επ. Καθηγήτρια	Υ	Δ	Εαρ.	6	5	5	ΟΧΙ
5	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	1521		"	Η. Κουλαδούρος, Καθηγητής Χ. Κατερινόπουλος, Καθηγητής Δ. Γεωργιάδης, Επ. Καθηγητής Α. Γκιμήσης, Επ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	6	5	5	ΟΧΙ
6	ΕΙΔΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	1522		"	Γ. Κόκοτος, Καθηγητής Ν. Φερδερίγος, Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	6	5	5	ΟΧΙ

7	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΩΝ	1523		"	Γ.Κόκοτος, Καθηγητής Β. Κωνσταντίνου-Κόκοτου, Καθ. Α. Γκιμήσης, Επ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	6	5	5	ΟΧΙ
8	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	1515		"	Δρ. Βικτωρία Μαγκριώτη	Υ	Ε	Χειμ.	6	5	5	ΟΧΙ
9	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ	1525		"	Γ. Κόκοτος, Καθηγητής	Υ	Ε	Εαρ.	6	5	5	ΟΧΙ
10	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	1524		"	Γ. Κόκοτος, Καθηγητής	Υ	Ε	Εαρ.	6	5	5	ΟΧΙ

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»  
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: Διδακτική της Χημείας (ΕΚΠΑ)**

α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιλογή (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	1101		77	Σ. Βοσνιάδου, Καθηγήτρια Α. Γεωργιάδου, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης Α. Κουκά, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης Αι. Σάλτα, ΠΔ. 407/1980	Υ	Δ	Χειμ.	11	5	5	ΟΧΙ
2	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	1102		"	Η. Μασσαγγούρας, Καθηγητής Α. Κουλουμπαρίση, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης	Υ	Δ	Χειμ.	11	9	9	ΟΧΙ
3	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	1103		"	Δ. Σταμπάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αναπλ. Καθ. Α. Καραλιώτα, Αναπλ. Καθηγήτρια	Υ	Δ,Ε	Χειμ.	11	8	8	ΟΧΙ
4	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΕΦΗΒΟΥ	1104		"	Η. Μπεζεβέγκης, Καθηγητής Σ. Τάνταρος, Επίκ. Καθηγητής Β. Παυλόπουλος, Επίκ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	11	0	0	ΟΧΙ
5	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	1105		"	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Μ. Αριανούτσου-Φαραγγιτάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια, Α. Τρικαλίτη, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης	Υ	Δ	Χειμ.	11	9	9	ΟΧΙ

6	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	1201		“	Ε. Παυλάτου, Επίκ. Καθηγήτρια Μ. Γρηγοριάδου, Καθηγήτρια Α. Γεωργιάδου, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης Γ. Τσαγκάνου, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης	Υ	Δ,Ε	Εαρ.	11	7	7	ΟΧΙ
7	ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ	1202		“	Β. Καρακώστας, Επίκ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	11	9	9	ΟΧΙ
8	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	1203		“	Χ. Τζουγκράκη, Καθηγήτρια Κ. Γαλανοπούλου, Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Ζουρίδου-Λιάπη, Επίκ. Καθηγήτρια Θ. Μαυρομούστακος, Αναπλ. Καθηγητής Αι. Σάλτα, ΠΔ. 407/1980	Υ	Δ,Ε	Εαρ.	11	9	9	ΟΧΙ
9	ΧΗΜΕΙΑ, ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΖΩΗ	1204		“	Α. Καραλιώτα, Αναπλ. Καθηγήτρια Δ. Σταμπάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αναπλ. Καθ. Α. Βαλαβανίδης, Καθηγητής Ε. Παυλάτου, Επίκ. Καθηγήτρια Μ. Μπουρουσιάν, Επίκ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	11	9	9	ΟΧΙ
10	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΈΡΕΥΝΑΣ	1205		“	Κ. Μυλωνάς, Επίκ. Καθηγητής Αι. Σάλτα, ΠΔ. 407/1980	Υ	Δ	Εαρ.	11	8	8	ΟΧΙ

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: Σύγχρονες Μέθοδοι Διδασκαλίας της Χημείας (ΑΠΘ)**

α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιλεγμένης Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2101		77	Δ. Ψύλλος, Καθηγητής Μ. Καλλέρη, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης, Ε. Πετρίδου, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης, Α. Γεωργιάδου, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης, Αι. Σάλτα, ΠΔ. 407/1980	Υ	Δ	Χειμ.	14	9	9	ΟΧΙ
2	Η ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	2102		"	Μ. Σιγάλας Μιχάλης, Αναπλ. Καθ.	Υ	Δ,Ε	Χειμ.	14	10	10	ΟΧΙ
3	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	2103		"	Δ. Χατζηδήμου, Καθηγητής Ε. Ταρατόρη, Καθηγήτρια	Υ	Δ	Χειμ.	14	11	11	ΟΧΙ
4	ΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2104		"	Κ. Χατζηαντωνίου-Μαρούλη, Επίκ. Καθ.	Υ	Δ+Ε	Χειμ.	14	11	11	ΟΧΙ
5	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΘΕΜΑΤΩΝ ΧΗΜΕΙΑΣ	2105		"	Π. Γιαννακουδάκης, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	14	1	1	ΟΧΙ

6	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2201		“	Μ. Σιγάλας, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ+Ε	Εαρ.	14	0	0	ΟΧΙ
7	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2202		“	Ε. Βαρέλλα, Επίκ. Καθηγήτρια Π. Ακριβός, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	14	8	8	ΟΧΙ
8	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	2203		“	Ν. Χαριστός, Δρ.-Εξωτ. Συνεργάτης	Υ	Δ+Ε	Εαρ.	14	7	7	ΟΧΙ
9	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΝΕΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	2204		“	Ν. Παπαδόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ+Ε	Εαρ.	14	0	0	ΟΧΙ
10	ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΖΩΗ. Η ΠΡΑΣΙΝΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ	2205		“	Κ. Χατζηαντωνίου-Μαρούλη, Επίκ. Καθ. Α. Μαρούλης, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	14	11	11	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»												
α.α.	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστοτόπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιεικείας Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία των Πολυμερών	M1	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/polymer/PG_Polymer.htm">http://www.chem.uoa.gr/courses/polymer/PG_Polymer.htm</a>	18	N. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής, Μ. Πιτσικάλης , Αναπλ. Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Χειμ	0	0	0	ΟΧΙ
2	Μέθοδοι Σύνθεσης Πολυμερών	M2		18	N. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής, Μ. Πιτσικάλης, Αναπλ. Καθηγητής, Γ. Σακελλαρίου, Λέκτορας, Κ. Μερτής, Καθηγητής, Π. Μηνακάκη Αναπλ. Καθηγήτρια	Ε	Δ,Φ	Χειμ	3	3	3	ΟΧΙ
3	Μέθοδοι Χαρακτηρισμού Πολυμερών	M3		19	N. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής, Μ. Πιτσικάλης , Αναπλ. Καθηγητής, Γ. Σακελλαρίου, Λέκτορας	Ε	Δ,Φ	Χειμ	3	3	3	ΟΧΙ
4	Φυσικές Ιδιότητες Πολυμερών και Σχέσεις Δομής / Ιδιοτήτων	M4		19	A. Αυγερόπουλος, Αναπλ. Καθ. Γ. Φλούδας , Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Χειμ	3	3	3	ΟΧΙ

5	Φυσική Πολυμερών I: Μακρομοριακή Δομή, Θερμοδυναμική και Στατιστική Μηχανική Πολυμερών	M5
6	Σύνθεση Πολυμερών με Καθορισμένη Αρχιτεκτονική	M6
7	Φυσική Πολυμερών II: Μοριακή Δυναμική, Ρεολογία, και Διάχυση	M7
8	Υγροί Κρύσταλλοι, Μίγματα, Ρευστά και Οργάνωση	M8
9	Εφαρμογές Φασματοσκοπίας στα Πολυμερή	M9
10	Διεπιφάνειες και Φαινόμενα Μεταφοράς Πολυμερών. Εφαρμογές στην Συμβατοποίηση Μιγμάτων, Φυσικούς Διαχωρισμούς	M10
11	Χρήση Πολυμερών σε Τεχνολογίες Αιχμής	M11

19	Κ. Βλάχος, Επίκ. Καθηγητής , Ι. Οικονόμου, Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Χειμ	0	0	0	ΟΧΙ
20	Ν. Χατζηχρησιτίδης, Καθηγητής, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής, Μ. Πιτσικάλης, Αναπ. Καθηγητής, Γ. Σακελλαρίου, Λέκτορας	Ε	Δ,Φ	Εαρ	3	3	3	ΟΧΙ
20	Δ. Βλασσόπουλος, Καθηγητής, Γ. Φυτάς, Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ
20	Δ. Τσιούρβας, Ερευνητής Α', Μ. Αρκάς, Ερευνητής Γ', Κ. Μπέλτσιος, Αναπ. Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	3	3	3	ΟΧΙ
21	Κ. Βύρας, Καθηγητής, Π. Πίσσης, Καθηγητής, Ε. Καμίτσος, Ερευνητής Α', Μ. Πιτσικάλης, Αναπ. Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ
21	Μ. Σανοπούλου, Ερευνήτρια Α', Κ. Παπαδοκωστάκη, Ερευνήτρια Α'	Ε	Δ,Φ	Εαρ	3	3	3	ΟΧΙ
22	Μ. Χατζηχρησιτίδη, Λέκτορας, Π. Αργεΐτης, Ερευνητής Α', Κ. Μπέλτσιος, Αναπ. Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	2	2	2	ΟΧΙ

12	Εργαστήριο Σύνθεσης και Χαρακτηρισμού Πολυμερών	E1	22- 23	N. Χατζηχρηστίδης, Καθηγητής, E. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής, M. Πιτσικάλης, Αναπ. Καθηγητής, M. Χατζηχρηστίδη, Λέκτορας, Γ. Σακελλαρίου, Λέκτορας	E	E	Χειμ	3	3	3	OXI
13	Εργαστήριο Ρεομετρίας, Μηχα- νικών Ιδιοτήτων & Πολυμερικών Διεργασιών	E2	23	Δ. Τσιούρβας, Ερευνητής Α', M. Σανοπούλου, Ερευνήτρια Α', Κ. Παπαδοκωστάκη, Ερευνήτρια Α'	E	E	Εαρ	0	0	0	OXI

Τίτλος ΜΠΣ: «ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ), κατ'επιλογή (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε; [4] (Εαρ.-Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που εγγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές; [5]
1	Εισαγωγή στην Κατάλυση	MK1	http://www.chem.uoa.gr/courses/Catalysis/Odhgos_Catal_04.pdf	17	Γ. Παπαδογιαννάκης, Αναπλ. Καθ. Ν. Νικολάου, Καθηγητής, Χ. Παπαδόπουλος, Επικ. Καθ. Αικ. Σιακαλή-Κιουλάφα, Αναπλ. Καθηγήτρια	Υ	Δ,Φ	Χειμ	7	6	5	ΟΧΙ
2	Βασική Ομογενής Κατάλυση	MK2		17	Κ. Μερτής, Καθηγητής, Σ. Κοΐνης, Επικ. Καθηγητής, Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια	Υ	Δ,Φ	Χειμ	7	6	6	ΟΧΙ
3	Βασική Ετερογενής Κατάλυση	MK3		18	Σ. Μπεμπέλης, Αναπλ. Καθηγητής, Κ. Βαγενάς, Καθηγητής	Υ	Δ,Φ	Χειμ	7	6	6	ΟΧΙ
4	Βασική Βιοκατάλυση	MK4		18	Π. Κυρίτσης, Επικ. Καθηγητής, Ι. Μαρκόπουλος, Αναπλ. Καθ. Α. Λυμπεροπούλου, Αναπλ. Καθ. Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αναπλ. Καθ., Δ. Σταμπάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια	Υ	Δ,Φ	Χειμ	7	6	5	ΟΧΙ
5	Ανάλυση και Σχεδιασμός Καταλυτικών Αντιδραστήρων	MK5		19	Ν. Παπαγιαννάκος Καθηγητής, Ξ. Βερύκιος, Καθηγητής, Π. Σεφερλής, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ,Φ	Χειμ	7	7	7	ΟΧΙ
6	Ερευνητική Μεθοδολογία	MK6		19	Χ. Παπαδόπουλος, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ,Φ	Χειμ	7	6	6	ΟΧΙ

7	Κατάλυση με Πλειάδες	ME1
8	Χημεία Φιλική προς το Περιβάλλον: Διφασική κατάλυση, Φωτοκατάλυση	ME2
9	Καταλυτικές Αντιδράσεις Σύνθεσης και Τροποποίησης Πολυμερών	ME3
10	Εργαστήριο Ομογενούς Κατάλυσης	E1
11	Ενίσχυση και Δηλητηρίαση Καταλυτών	ME4
12	Ειδικά Κεφάλαια Ετερογενούς Κατάλυσης: Φωτοκατάλυση, Ηλεκτροκατάλυση	ME5
13	Εφαρμογή της Κατάλυσης σε Βιομηχανικές Διεργασίες	ME6

[http://www.chem.uoa.gr/courses/Catalysis/Odhgos\\_Catal\\_04.pdf](http://www.chem.uoa.gr/courses/Catalysis/Odhgos_Catal_04.pdf)

20	Κ. Μερτής, Καθηγητής, Ν. Ψαρουδάκης, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ,Φ	Εαρ	7	6	5	ΟΧΙ
20	Γ. Παπαδογιαννάκης, Αναπλ. Καθ. Χ. Μητσοπούλου, Καθηγήτρια	Υ	Δ,Φ	Εαρ	7	6	6	ΟΧΙ
21	Ν. Χατζηχρησιτίδης, Καθηγητής, Μ. Πιτσικάλης, Αναπλ. Καθηγητής	Υ	Δ,Φ	Εαρ	7	6	6	ΟΧΙ
24	Γ. Παπαδογιαννάκης, Αναπλ. Καθ. Κ. Μεθενίτης, Επικ. Καθηγητής, Μ. Παπαρρηγοπούλου, Αναπλ. Καθ. Δ. Σταμπάκη, Αναπλ. Καθηγήτρια, Ε. Ιατρού, Αναπλ. Καθηγητής, Ν. Ψαρουδάκης, Επικ. Καθηγητής, Π. Κυρίτσης, Επικ. Καθηγητής	Υ	Δ,Φ	Εαρ	7	6	6	ΟΧΙ
21	Κ. Βαγενάς, Καθηγητής, Ξ. Βερύκιος, Καθηγητής, Σ. Μπεμπέλης, Αναπλ. Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ
22	Σ. Μπεμπέλης, Αναπλ. Καθηγητής, Κ. Βαγενάς, Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ
22	Ι. Βασάλος, Καθηγητής, Α. Λεμονίδου, Αναπλ. Καθηγήτρια, Α. Λάππας, Ερευνητής Β', Π. Βουτετάκης, Ερευνητής Β', Αικ. Σιακαλή-Κιουλάφα, Αναπλ. Καθ.	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ

14	Ζεόλιθοι και Μεσοπορώδη Υλικά: Σύνθεση, Χαρακτηρισμός και Εφαρμογές στην Κατάλυση	ME7		23	Φ. Πομώνης, Καθηγητής, Κ. Τριανταφυλλίδης, Λέκτορας, Λ. Ναλμπαντιάν, Ερευνήτρια Γ΄	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ
15	Εργαστήριο Ετερογενούς Κατάλυσης	E2	<a href="http://www.chem.uoa.gr/courses/Catalysis/Odhgos_Catal_04.pdf">http://www.chem.uoa.gr/courses/Catalysis/Odhgos_Catal_04.pdf</a>	24	Σ. Μπεμπέλης, Αναπλ. Καθηγητής	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ
16	Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Κατάλυσης	E3		24	Α. Λάππας, Ερευνητής Β΄, Π. Βουτετάκης, Ερευνητής Β΄, Α. Λεμονίδου, Αναπλ. Καθηγήτρια, Λ. Ναλμπαντιάν, Ερευνήτρια Γ΄	Ε	Δ,Φ	Εαρ	0	0	0	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΜΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»												
α.α	ΜΑΘΗΜΑ[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ιστότοπος[2]	Σελίδα Οδηγού Σπουδών[3]	Υπεύθυνος Διδάσκων και Συνεργάτες (ονοματεπώνυμο και βαθμίδα)	Υποχρεωτικό (Υ) , κατ'επιεικέρους Επιλογής (ΕΕ)	Διαλέξεις (Δ), Φροντιστήριο (Φ) Εργαστήριο (Ε)	Σε ποιο εξάμηνο διδάχθηκε:[4] (Εαρ.- Χειμ.)	Αριθμός φοιτητών που ενεγράφησαν στο μάθημα	Αριθμός Φοιτητών που συμμετείχαν στις εξετάσεις	Αριθμός Φοιτητών που πέρασε επιτυχώς στην κανονική ή επαναληπτική εξέταση	Αξιολογήθηκε από τους Φοιτητές:[5]
1	ΓΕΝΙΚΗ ΧΗΜΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	K203		86-88	Μιχαήλ Σκούλλος, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής	Υ	Δ, Φ, Ε	Χειμ.	18	18	18	ΝΑΙ
2	ΧΗΜΙΚΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΡΥΠΑΝΣΗ	X201		86-88	Μιχαήλ Σκούλλος, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής Χ. Ζέρη, Ερευνήτρια-ΕΛΚΕΘΕ	Υ	Δ	Εαρ.	5	5	5	ΝΑΙ
3	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	X202		86-88	Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής Δ. Νικολλέλης, Καθηγητής Σ. Καραβόλτσος, Δρ συνεργάτης Ε. Σταθοπούλου, Δρ συνεργάτης Β. Παρασκευοπούλου, Δρ συν.	Υ	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	5	5	5	ΝΑΙ
4	ΟΙΚΟΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ	X203		86-88	Αθανάσιος Βαλαβανίδης, Καθηγητής	Υ	Δ	Εαρ.	5	5	5	ΝΑΙ
5	ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ	X204		86-88	Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Χ. Ζέρη, Ερευνήτρια-ΕΛΚΕΘΕ Σ. Καραβόλτσος, Δρ συνεργάτης, Αι. Σακελλάρη, Δρ συνεργάτης Φ. Μπότσου, Δρ συνεργάτης	Υ	Δ, Φ, Ε	Εαρ.	5	5	5	ΝΑΙ

6	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ- ΚΑΤΑΣΤΡΩΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ	X205		86- 88	Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής, Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Χ. Ζέρη, Ερευνήτρια-ΕΛΚΕΘΕ, Σ. Καραβόλιτσος, Δρ συνεργάτης, Β. Παρασκευοπούλου, Δρ συν.	Υ	Δ	Εαρ.	5	5	5	ΝΑΙ
7	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	K207		86- 88	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Ε. Δασενάκης, Αν. Καθηγητής Σ. Πούλος, Επ. Καθηγητής Ι. Καστρίτση, Αν. Καθηγήτρια	Υ	Δ	Χειμ.	18	18	18	ΝΑΙ
8	ΘΑΛΑΣΣΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	3203		86- 88	Μ. Σκούλλος, Καθηγητής Β. Ρούσσης, Καθηγητής Γ. Παπαβασιλείου, Αν. Καθηγητής	Υ	Δ	Χειμ.	7	7	7	ΝΑΙ

Πίνακας 7. Μαθήματα Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών<sup>[8]</sup> 2009-2010.

Τίτλος ΜΠΣ: «ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	Προχωρημένη Αναλυτική Χημεία	1311	10	ΝΑΙ-2	9	ΝΑΙ	1ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Χημειομετρία – Στατιστική – Μετρολογία	1312	3	ΝΑΙ-1	3	ΝΑΙ	1ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	Συστήματα Διασφάλισης Ποιότητας	1321	4	ΝΑΙ-1	3	ΟΧΙ	2ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Έλεγχος Ποιότητας Φαρμάκων	1323	3	ΟΧΙ	3	ΟΧΙ	2ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	Έλεγχος Ποιότητας Τροφίμων και Ποτών	1322	3	ΟΧΙ	3	ΟΧΙ	2ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	Έλεγχος Ποιότητας Υλικών	1325	3	ΝΑΙ-1	3	ΟΧΙ	2ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	Έλεγχος Ποιότητας Περιβάλλοντος	1324	3	ΟΧΙ	3	ΟΧΙ	2ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	Ερευνητική Μεθοδολογία	1313	2	ΟΧΙ	2	ΟΧΙ	1ο + 2ο	---	ΝΑΙ	ΝΑΙ

<sup>8</sup> Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας για κάθε ΠΜΣ.

Τίτλος ΜΠΣ: «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Χημείας: Ειδίκευση Κλινικής Χημείας»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	Κλινική Χημεία Ι	7101	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
2	Ενόργανη Ανάλυση και Εργαστηριακή Μεθοδολογία στην Κλινική Χημεία	7102	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
3	Μοριακή Βιολογία – Τεχνικές Μοριακής Διαγνωστικής	7103	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
4	Βιοστατιστική – Χημειομετρία	7111	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
5	Κλινική Χημεία ΙΙ (Παθοβιοχημεία-Φαρμακοκινητική-Τοξικολογία)	7205	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
6	Γενετική Ανθρώπου	7207	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ
7	Στοιχεία Ανατομίας – Ιστολογίας – Εμβρυολογίας	7209	3	ΝΑΙ	3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	Όχι
8	Στοιχεία Φυσιολογίας-Παθοφυσιολογίας	7210	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Χημείας: Ειδίκευση Αναλυτικής Χημείας»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι[4])
1	Αναλυτική Χημεία	B001	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Χημεία Διαχωρισμών – Χρωματογραφικές Τεχνικές Ανάλυσης	1304	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	Βιοαναλυτικές Τεχνικές	1309	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Χημειομετρία – Διασφάλιση Ποιότητας	1308	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	Έλεγχος Ποιότητας Φαρμάκων	1207	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>	ΟΧΙ	ΝΑΙ	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: : «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Χημείας: Ειδίκευση ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι[4])
1	Φυσικοχημεία	B005	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Μοριακή Κβαντική Χημεία	2304	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	Μοριακή Φασματοσκοπία	2201	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Ειδικά Κεφάλαια Στερεάς Κατάστασης	2205	3	ΟΧΙ		ΟΧΙ	2		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	Στατιστική Μηχανική Μοριακών Συστημάτων	2206	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2		ΝΑΙ	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Οχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Οχι)[4]
1	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	B004	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	3304	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη οργάνων, λογισμικού)
3	ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ: ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3205	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	3303	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	ΟΙΝΟΤΕΧΝΙΚΗ	4207	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΟΙΝΟΥ	4208	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΖΥΜΩΣΕΩΝ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΠΟΣΤΑΓΜΑΤΩΝ	4309	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	Ανάλυση Τροφίμων	5303	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1ο		ΝΑΙ	ΟΧΙ Ελλιπής εργαστηριακή υποδομή
2	Μικροβιολογία Τροφίμων	5304	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1ο		ΝΑΙ	ΟΧΙ Έλλειψη κλιβάνων, ζυγών ακριβείας, κλπ
3	Τεχνολογία Τροφίμων	5202	3			ΝΑΙ	2ο		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Διατροφή	5205	3			ΝΑΙ	2ο		ΝΑΙ	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ »										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	B002	3			ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	8201	3			ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	ΚΑΤΑΛΥΣΗ	8302	3			ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ	8203	3			ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	ΒΙΟΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	8304	3			ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	ΦΥΣΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΔΟΜΗΣ	8205	4	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	ΧΗΜΕΙΑ ΟΡΥΚΤΩΝ ΠΟΡΩΝ	8206	3			ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΟΡΥΚΤΟΙ ΠΟΡΟΙ	8307	3			ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»**

α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι[4])
1	ΧΗΜΕΙΑ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ	9201	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	ΓΕΩΧΗΜΕΙΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΓΕΩΣΦΑΙΡΑΣ	9203	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ-ΜΕΛΕΤΗ ΒΙΟΣΦΑΙΡΑΣ	9304	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	ΧΗΜΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ	9207	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	9305	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	9306	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ»**

α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	Βιοχημεία	B003	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού κ.λπ.)
2	Ενζυμολογία	6201	3	ΝΑΙ-4		ΝΑΙ	2		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού, <b>έλλειψη εργ. υποδομής</b> , κ.λπ.)
3	Χημεία και Βιοχημεία λιπιδίων	6202	3	ΝΑΙ-4		ΝΑΙ	1		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού, <b>έλλειψη εργ. υποδομής</b> , κ.λπ.)
4	Βιοχημεία του Ανθρώπου	6303	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού κ.λπ.)
5	Θέματα Μοριακής Βιολογίας	6305	3	ΝΑΙ-4		ΝΑΙ	1		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη χώρων διδασκαλίας, υπολογιστών, εκπαιδευτικού λογισμικού, <b>έλλειψη εργ. υποδομής</b> , κ.λπ.)

Τίτλος ΜΠΣ: «ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Οχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Οχι[4])
1	ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΗ ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	1511	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΟΜΗΣ (ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ) ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	1512	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	ΧΗΜΕΙΑ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΜΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΣΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ	1513	2	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	1514	2	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ	1521	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	ΕΙΔΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	1522	2	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	ΣΥΝΘΕΣΗ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΩΝ	1523	2	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ	1515	2	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη οργάνων, λογισμικού)

9	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ	1525	2	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη οργάνων, λογισμικού)
10	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΥΝΘΕΣΗΣ	1524	2	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΟΧΙ (έλλειψη οργάνων, λογισμικού)

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»**  
**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: Διδακτική της Χημείας (ΕΚΠΑ)**

α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Οχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Οχι[4])
1	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	1101	4	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
2	ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ, ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	1102	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
3	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	1103	4,5	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
4	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΕΦΗΒΟΥ	1104	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
5	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΦΟΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	1105	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
6	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	1201	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
7	ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ	1202	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
8	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΑ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ	1203	4,5	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι

9	ΧΗΜΕΙΑ, ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΖΩΗ	1204	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι
10	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΈΡΕΥΝΑΣ	1205	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		Ναι	Ναι

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»  
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: Σύγχρονες Μέθοδοι Διδασκαλίας της Χημείας (ΑΠΘ)**

α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι[4])
1	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2101	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Η ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	2102	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	2103	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	ΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2104	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΛΟΓΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΘΕΜΑΤΩΝ ΧΗΜΕΙΑΣ	2105	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2201	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ	2202	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	2203	3	ΝΑΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
9	ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΝΕΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΣΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	2204	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
10	ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΖΩΗ. Η ΠΡΑΣΙΝΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ	2205	3	ΟΧΙ		ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

Τίτλος ΜΠΣ: «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Οχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Οχι[4])
1	Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία των Πολυμερών	M1	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Μέθοδοι Σύνθεσης Πολυμερών	M2	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	Μέθοδοι Χαρακτηρισμού Πολυμερών	M3	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Φυσικές Ιδιότητες Πολυμερών και Σχέσεις Δομής / Ιδιοτήτων	M4	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	Φυσική Πολυμερών I: Μακρομοριακή Δομή, Θερμοδυναμική και Στατιστική Μηχανική Πολυμερών	M5	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	Σύνθεση Πολυμερών με Καθορισμένη Αρχιτεκτονική	M6	3		3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	Φυσική Πολυμερών II: Μοριακή Δυναμική, Ρεολογία, και Διάχυση	M7	3		3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	Υγροί Κρύσταλλοι, Μίγματα, Ρευστά και Οργάνωση	M8	3		3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

9	Εφαρμογές Φασματοσκοπίας στα Πολυμερή	M9	3		3	NAI	2°		NAI	NAI
10	Διεπιφάνειες και Φαινόμενα Μεταφοράς Πολυμερών. Εφαρμογές στην Συμβατοποίηση Μιγμάτων, Φυσικούς Διαχωρισμούς	M10	3		3	NAI	2°		NAI	NAI
11	Χρήση Πολυμερών σε Τεχνολογίες Αιχμής	M11	3			NAI	2°		NAI	NAI
12	Εργαστήριο Σύνθεσης και Χαρακτηρισμού Πολυμερών	E1		4	1,5	NAI	1°		NAI	NAI
13	Εργαστήριο Ρεομετρίας, Μηχανικών Ιδιοτήτων & Πολυμερικών Διεργασιών	E2		4	1,5	NAI	2°		NAI	NAI

Τίτλος ΜΠΣ: «ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ωρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Οχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Οχι)[4]
1	Εισαγωγή στην Κατάλυση	MK1	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	Βασική Ομογενής Κατάλυση	MK2	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	Βασική Ετερογενής Κατάλυση	MK3	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	Βασική Βιοκατάλυση	MK4	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	Ανάλυση και Σχεδιασμός Καταλυτικών Αντιδραστήρων	MK5	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	Ερευνητική Μεθοδολογία	MK6	3		3	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	Κατάλυση με Πλειάδες	ME1	2		2	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	Χημεία Φιλική προς το Περιβάλλον: Διφασική κατάλυση, Φωτοκατάλυση	ME2	2		2	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
9	Καταλυτικές Αντιδράσεις Σύνθεσης και Τροποποίησης Πολυμερών	ME3	2		2	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
10	Εργαστήριο Ομογενούς Κατάλυσης	E1		4	4	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
11	Ενίσχυση και Δηλητηρίαση Καταλυτών	ME4	3		3	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

12	Ειδικά Κεφάλαια Ετερογενούς Κατάλυσης: Φωτοκατάλυση, Ηλεκτροκατάλυση	ME5	3		3	NAI	2 <sup>ο</sup>		NAI	NAI
13	Εφαρμογή της Κατάλυσης σε Βιομηχανικές Διεργασίες	ME6	3		3	NAI	2 <sup>ο</sup>		NAI	NAI
14	Ζεόλιθοι και Μεσοπορώδη Υλικά: Σύνθεση, Χαρακτηρισμός και Εφαρμογές στην Κατάλυση	ME7	3		3	NAI	2 <sup>ο</sup>		NAI	NAI
15	Εργαστήριο Ετερογενούς Κατάλυσης	E2		4	4	NAI	2 <sup>ο</sup>		NAI	NAI
16	Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Κατάλυσης	E3		4	4	NAI	2 <sup>ο</sup>		NAI	NAI

Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΜΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ – ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»										
α.α	Μάθημα[1]	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες διδασκαλίας ανά εβδομάδα	Περιλαμβάνονται ώρες εργαστηρίου ή άσκησης[2];	Διδακτ. Μονάδες	Πολλαπλή Βιβλιογραφία (Ναι/Όχι)	Σε ποιο εξάμηνο των σπουδών αντιστοιχεί; (1ο, 2ο ...)	Τυχόν προαπαιτούμενα μαθήματα[3]	Χρήση εκπαιδ. Μέσων (Ναι/Όχι)	Επάρκεια Εκπαιδευτικών Μέσων (Ναι/Όχι)[4]
1	ΓΕΝΙΚΗ ΧΗΜΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	K203	6	ΝΑΙ	6	ΝΑΙ	1 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
2	ΧΗΜΙΚΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΡΥΠΑΝΣΗ	X201	6	ΟΧΙ	6	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
3	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΙΚΗ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ	X202	6	ΝΑΙ	6	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
4	ΟΙΚΟΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΑ	X203	6	ΟΧΙ	6	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
5	ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ	X204	6	ΝΑΙ	6	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
6	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ-ΚΑΤΑΣΤΡΩΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ	X205	6	ΟΧΙ	6	ΝΑΙ	2 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
7	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	K207	6	ΟΧΙ	6	ΝΑΙ	3 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ
8	ΘΑΛΑΣΣΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	E203	3	ΟΧΙ	3	ΝΑΙ	3 <sup>ο</sup>		ΝΑΙ	ΝΑΙ

**Πίνακας 8. Εξέλιξη του αριθμού αιτήσεων, προσφορών θέσεων από το Τμήμα, εισακτέων (εγγραφών) και αποφοίτων στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (ΜΠΣ) [9]**

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ»**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	88	86	90	106	140	157
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	61	49	64	58	65	67
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	27	37	26	48	75	90
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	70	76	78	71	67	66
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	38	30	45	53	68	63
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	42	59	62	46	55	52

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	12	12	12	19	25	19
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	1	2	2	6	8	6
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	11	10	10	13	17	13
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	20	20	20	20	20	20
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	9	3	5	7	9	5
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	4	8	5	7	8	19

<sup>9</sup> Σε περίπτωση περισσότερων του ενός ΠΜΣ συμπληρώνεται ένας πίνακας για **κάθε** ΠΜΣ.

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	70	44	46	58	54	89
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	21	11	13	14	18	22
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	49	33	33	44	36	67
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	20	20	17	20	20	22
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	27	25	21	23	20	32
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	18	15	22	29	16	25

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ – ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ»**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	67	51	55	58	63	115
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	26	14	21	18	22	32
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	41	37	34	40	41	83
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	20	20	20	20	20	14
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	21	23	21	15	18	21
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	14	13	14	20	17	22

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ»**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	12	13	19	10	22	22
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	4	5	8	3	12	10
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	8	8	11	7	10	12
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	10	10	10	10	10	5
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	4	6	6	5	9	7
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	6	5	10	9	9	8

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	8	11	8	5	12	26
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	4	1	2	2	4	9
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	4	10	6	3	8	17
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	12	12	12	12	12	12
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων	2	7	4	4	6	6
Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	4	3	4	9	3	

**Πίνακας 9. Κατανομή βαθμολογίας και μέσος βαθμός πτυχίου των αποφοίτων του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών**

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΓΕΝΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ»**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2006-2007	55	-	1 (1.82%)	7 (12.73%)	47 (85.45%)	8.99
2007-2008	46	1 (2.17%)	-	4 (8.70%)	41 (89.13%)	9.02
2008-2009	62	1 (1.61%)	-	7 (11.29%)	54 (87.10%)	9.01
2009-2010	59	1(1.69%)	-	8 (13.56%)	50 (84.75%)	9.05
<b>2010-2011</b>	<b>42</b>			<b>3 (7.14%)</b>	<b>39 (92.86%)</b>	<b>9.23</b>
	<b>Σύνολο</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>231</b>	<b>9.06</b>

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2006-2007	8	-	-	-	8 (100%)	9.11
2007-2008	7	-	-	1 (14.29%)	6 (85.71%)	8.97
2008-2009	5	-	-	1(20%)	4 (80%)	9.04
2009-2010	8	-	-	-	8 (100%)	9.04
<b>2010-2011</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4 (100%)</b>	<b>8.98</b>
	<b>Σύνολο</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>9.03</b>

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2006-2007	16	-	-	1 (6.25%)	15 (93.75%)	9.24
2007-2008	29	-	-	1 (3.45%)	28 (96.55%)	9.16
2008-2009	22	-	-	1 (4.55%)	21 (95.45%)	9.08
2009-2010	15	-	-	-	15 (100%)	9.08
<b>2010-2011</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5(27.78%)</b>	<b>13 (72.22%)</b>	<b>8.99</b>
	<b>Σύνολο</b>			<b>8</b>	<b>92</b>	<b>9.11</b>

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ-ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ»**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2006-2007	17	-	-	5 (29.4%)	12 (70.6%)	8.80
2007-2008	20	-	-	5 (25%)	15 (75%)	8.74
2008-2009	14	-	-	3 (21.43%)	11 (78.57%)	8.65
2009-2010	13	-	-	2	11	8.75

				(15.39%)	(84.61%)	
<b>2010-2011</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>1</b> (7.14%)	<b>1</b> (7.14%)	<b>12</b> (85.72%)	<b>8.87</b>
	<b>Σύνολο</b>		<b>1</b>	<b>16</b>	<b>61</b>	<b>8.76</b>

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ»**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2006-2007	9	-	-	-	9 (100%)	9.23
2007-2008	9	-	-	-	9 (100%)	9.16
2008-2009	10	-	-	-	10 (100%)	9.25
2009-2010	5	-	-	-	5 (100%)	9.26
<b>2010-2011</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b> (100%)	<b>9.23</b>
	<b>Σύνολο</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>39</b>	<b>9.23</b>

**Τίτλος ΜΠΣ: «ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΣ»**

Έτος Αποφοίτησης	Συνολικός αριθμός αποφοιτησάντων	Κατανομή Βαθμών (αριθμός φοιτητών και % επί του συνόλου των αποφοιτησάντων)				Μέσος όρος Βαθμολογίας (στο σύνολο των απόφοιτων)
		5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-8.4	8.5-10.0	
2006-2007	3	-	-	-	3(100%)	9.35
2007-2008	9	1(11.11%)	-	-	8	8.70

					(88.89%)	
2008-2009	4	-	-	-	4 (100%)	9.23
2009-2010	3	-	-	-	3 (100%)	9.34
2010-2011	4	1	1	1	4 (100%)	8.84
	<b>Σύνολο</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>9.09</b>

**Πίνακας 10. Εξέλιξη του αριθμού αιτήσεων, προσφορών θέσεων από το Τμήμα, εισακτέων (εγγραφών) και αποφοίτων στο Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Συνολικός αριθμός Αιτήσεων (α+β)	31	30	34	30	34	51
(α) Πτυχιούχοι του Τμήματος	16	19	17	19	23	29
(β) Πτυχιούχοι άλλων Τμημάτων	15	11	17	11	11	22
Συνολικός αριθμός προσφερόμενων θέσεων	31	30	34	30	34	51
Συνολικός αριθμός εγγραφέντων υποψηφίων	31	30	34	30	34	51
Απόφοιτοι	24	45	22	32	25	10
Μέση διάρκεια σπουδών αποφοίτων	5 έτη	4 έτη και 9 μήνες	4 έτη και 5 μήνες	4 έτη	4 έτη	4 έτη

**Επεξηγήσεις:**

– Απόφοιτοι: Αριθμός Διδακτόρων που ανακηρύχθηκαν στο έτος που αφορά η στήλη.

**Πίνακας 11. Συμμετοχή σε Διαπανεπιστημιακά ή Διατμηματικά Προγράμματα Σπουδών**

	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006	Σύνολο
Φοιτητές του Τμήματος που φοίτησαν σε άλλο Α.Ε.Ι. ή άλλο Τμήμα	16	16	12	15	17	76
Επισκέπτες φοιτητές άλλων Α.Ε.Ι. ή Τμημάτων στο Τμήμα	1					1
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού του Τμήματος που δίδαξαν σε άλλο Α.Ε.Ι. ή Τμήμα	22	24	25	23	26	120
Μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού άλλων Α.Ε.Ι. ή Τμημάτων που δίδαξαν στο Τμήμα	20	23	24	25	23	115
Σύνολο	59	63	61	63	66	

**Πίνακας 12. Εξέλιξη του προσωπικού του Τμήματος**

		2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
<b>Καθηγητές</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>15</b>
	Από εξέλιξη*	3	2	3	-	1	-
	Νέες προσλήψεις*	-	-	-	-	-	-
	Συνταξιοδοτήσεις*	3	5	1	-	-	-
	Παραιτήσεις*	1	-	-	-	-	-
<b>Αναπληρωτές Καθηγητές</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>22</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>16</b>
	Από εξέλιξη*	2	3	2	4	6	4
	Νέες προσλήψεις*	-	-	-	-	1	-
	Συνταξιοδοτήσεις*	-	-	2	1	1	-
	Παραιτήσεις*	-	1	-	-	1	-
<b>Επικουροι Καθηγητές</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>28</b>	<b>32</b>
	Από εξέλιξη*	2	1	-	2	1	-
	Νέες προσλήψεις*	-	1	-	-	1	-
	Συνταξιοδοτήσεις*	-	1	-	-	1	-
	Παραιτήσεις*	-	2	-	-	-	-
<b>Λέκτορες</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>9</b>	<b>10</b> (1 θάνατος)	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>10</b>
	Νέες προσλήψεις*	3	3	1	-	2	-
	Συνταξιοδοτήσεις*	-	-	-	-	-	-
	Παραιτήσεις*	-	-	-	-	-	-
<b>Μέλη ΕΕΔΙΠ</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Διδάσκοντες επί συμβάσει**</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	-	-
<b>Τεχνικό προσωπικό εργαστηρίων</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
<b>Διοικητικό προσωπικό</b>	<b>Σύνολο</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>8</b>

**Πίνακας 13. Αριθμός Επιστημονικών δημοσιεύσεων**

	A	B	Γ	Δ	Ε	Z	Η	Θ	Ι	Κ
2009	7	170	2	47	8	8		25	161	18
2008	7	200	3	52	5	6		20	157	2
2007	8	162	5	54	7	1		21	171	6
2006	7	141	2	48	5	3		9	128	7
2005	4	136	3	72	4	6		5	138	3
<b>Σύνολο</b>	<b>33</b>	<b>809</b>	<b>15</b>	<b>273</b>	<b>29</b>	<b>24</b>		<b>80</b>	<b>755</b>	<b>36</b>

**Επεξηγήσεις:**

- A: Βιβλία/μονογραφίες
- B: Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές
- Γ: Εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά χωρίς κριτές
- Δ: Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές
- Ε: Εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων χωρίς κριτές
- Z: Κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους
- Η: Συλλογικοί τόμοι στους οποίους και επιστημονικός εκδότης είναι μέλος ΔΕΠ του Τμήματος
- Θ: Άλλες εργασίες
- Ι: Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που εκδίδουν πρακτικά
- Κ: Ανακοινώσεις σε επιστημονικά συνέδρια (με κριτές) που δεν εκδίδουν πρακτικά

**Πίνακας 14. Αναγνώριση του ερευνητικού έργου**

	A	B	Γ	Δ	E	Z	H
2009	2786	19		28	13	33	5
2008	2480	25		18	9	31	3
2007	2463	19		26	10	40	3
2006	2084	10	2	11	9	41	3
2005	1903	10	2	28	8	24	6
Σύνολο	11716	83	4	111	49	169	20

**Επεξηγήσεις:**

- A: Ετεροαναφορές
- B: Αναφορές του ειδικού/επιστημονικού τύπου
- Γ: Βιβλιοκρισίες
- Δ: Συμμετοχές σε επιτροπές επιστημονικών συνεδρίων
- E: Συμμετοχές σε συντακτικές επιτροπές επιστημονικών περιοδικών
- Z: Προσκλήσεις για διαλέξεις
- H: Διπλώματα ευρεσιτεχνίας

**Πίνακας 15. Εξέλιξη των εγγεγραμμένων φοιτητών του Τμήματος σε όλα τα έτη σπουδών**

	2010-2011	2009-2010	2008-2009	2007-2008	2006-2007	2005-2006
Προπτυχιακοί	1862	1898	1873	1858	1825	1839
Μεταπτυχιακοί	309	282	310	351	399	338
Διδακτορικοί	130	144	167	163	167	233