

Στοιχεία για τα Ακαδημαϊκά Έτη 2013-14 και 2014-15

Υποχρεωτικά μαθήματα

Τομέας Μαθηματικής Ανάλυσης

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Απ. Λογισμός Ι	520	192	304	627	256	256	2255	626	27.8
	148	75	54	238	67	44			
Πληροφορική Ι	378	87	107	411	83	129	1195	635	53.1
	226	45	59	211	36	58			
Απ. Λογισμός ΙΙ	132	360	226	148	369	163	1398	655	46.9
	40	188	102	87	167	71			
Απ. Λογισμός ΙΙΙ	356	479	358	286	305	216	2000	661	33.1
	77	73	219	99	112	81			
Διαφ. Εξισώσεις	264	217	167	305	186	127	1266	667	52.7
	145	111	94	151	102	64			
Πρ. Ανάλυση	476	116	212	455	130	242	1631	571	35.0
	272	16	60	148	27	48			
Μικρ. Ανάλυση Ι	148	208	128	244	304	144	1176	522	44.4
	59	69	47	137	159	51			

Μαθήματα Περιορισμένου Καταλόγου

Τομέας Μαθηματικής Ανάλυσης

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Πληροφορική ΙΙ	30	164	104	41	153	79	571	213	37.3
	13	43	55	10	64	28			
Διακριτά Μαθ/κα	86	19	27	18	123	96	369	116	31.4
	47	9	9	11	20	20			
Αρ. Ανάλυση Ι	87	168	122	74	178	123	752	261	34.7
	17	79	38	17	56	54			
ΜΔΕ	42	81	63	67	128	102	483	249	51.6
	17	28	39	27	78	60			
Θεωρία Μέτρου	12	39	15	22	12	25	125	68	54.4
	8	29	9	9	6	7			
Μαθ. Λογική	30	8	13	45	11	16	123	68	55.3
	15	2	5	37	4	5			
Συν. Ανάλυση	20	9	6	26	6	12	79	40	50.6
	10	5	2	14	3	6			
Ανάλυση Fourier	48	8	5	5	71	34	171	146	85.4
	45	6	4	3	61	27			
Τοπολογία	7	26	8	5	32	22	100	76	76.0
	5	20	7	3	24	17			

Μαθήματα ΚΘΜ και ΚΕΜ
Τομέας Μαθηματικής Ανάλυσης

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Θεμέλια	191	56	60	294	41	95	737	374	50.7
	110	40	45	128	20	31			
Λογ/μός Πινάκων	94	147	130				371	174	46.9
	46	78	50						
Δομές Δεδ/νων	39	6	5	34	8	9	101	64	63.4
	26	5	3	19	7	4			
Θ. Γραφημάτων				50	7	10	67	35	52.2
				28	5	2			
Θεωρία Συνόλων	1	10	6	2	29	11	59	27	49.2
	1	3	5	1	13	4			
Γεωμ. Ανάλυση	8	7	3				18	12	66.7
	6	5	1						
Πολυπλοκότητα	18	2	1				21	19	90.5
	17	2	0						
Αρ. Ανάλυση II	75	28	34	99	38	34	308	156	50.6
	33	13	27	50	21	12			
Διακριτά Δυν. Συστήματα	36	126	91	242	116	70	681	542	79.6
	34	106	83	161	98	60			
Αρ. Γρ. Άλγεβρα	64	27	32				123	61	49.6
	23	18	20						
Μιγ. Ανάλυση II	0	4	3				7	7	100.0
	0	4	3						
Θεωρία Ελέγχου	8	43	39				90	70	77.8
	6	31	33						
Γραφικά με Η/Υ				12	106	66	184	110	59.8
				4	74	32			
Κυρτή Ανάλυση				32	0	1	33	30	90.9
				29	0	1			
Αλγόριθμοι				66	13	17	96	75	78.1
				54	11	10			
Υπολ. Επιστήμη				10	72	40	122	64	52.5
				8	26	30			
Γρ. Τελεστές				0	14	4	18	13	72.2
				0	10	3			

Υποχρεωτικά μαθήματα
Τομέας Άλγεβρας-Γεωμετρίας

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Γρ. Άλγεβρα Ι	398	345	241	443	393	265	2085	458	22.0
	44	127	45	94	87	61			
Γρ. Άλγεβρα ΙΙ	220	248	220	258	268	229	1443	446	30.9
	87	65	76	120	50	48			
Αν. Γεωμετρία	203	271	198	86	334	261	1353	514	38.0
	133	119	70	50	72	70			
Βασική Άλγεβρα	375	311	276	336	288	219	1805	564	31.2
	104	101	36	172	105	46			
Διαφ. Γεωμετρία	242	153	141	221	199	142	1098	566	51.6
	152	50	56	150	84	74			

Μαθήματα Περιορισμένου Καταλόγου
Τομέας Άλγεβρας-Γεωμετρίας

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Διακριτά Μαθ/κα	86	19	27	18	123	96	369	116	31.4
	47	9	9	11	20	20			
Δακτ. - Πρότυπα	44	8	8	52	8	7	127	67	52.8
	16	4	3	35	4	5			
Θεωρία Αριθμών	82	297	205	108	340	222	1254	595	47.4
	35	144	100	64	154	98			
Θεμ. Γεωμετρίας	23	3	3	34	3	6	72	61	84.7
	21	3	3	28	3	3			
Πολλαπλότητες	16	4	1	12	1	2	36	26	72.2
	10	4	0	11	0	1			
Θεωρία Galois	7	48	12	17	3	3	90	51	56.7
	2	30	5	10	2	2			
Θεωρία Ομάδων	1	7	5	2	24	9	48	20	41.7
	1	1	3	0	9	6			

Μαθήματα ΚΘΜ και ΚΕΜ
Τομέας Άλγεβρας-Γεωμετρίας

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Θεμέλια	191	56	60	294	41	95	737	374	50.7
	110	40	45	128	20	31			
Θ. Γραφημάτων	382	355	166				903	632	70.0
	247	300	85						
Υπολ. Άλγεβρα	0	142	3	6	119	1	271	250	92.3
	0	135	3	4	107	1			
Μεταθ. Άλγεβρα	29	6	4	21	1	2	63	39	61.9
	19	3	1	13	1	2			
Κρυπτογραφία	2	10	16	4	15	15	62	42	67.7
	1	7	12	4	8	10			
Θέματα Α-Γ (1)	18	0	1	21	0	0	40	39	97.5
	17	0	1	21	0	0			
Αλ. Συνδυαστική	2	11	5				18	12	66.7
	0	7	5						
Ομολ. Άλγεβρα	6	0	2				8	6	75.0
	4	0	2						
Διαφ. Μορφές	1	7	0				8	7	87.5
	0	7	0						
Θέματα Α-Γ (2)	0	11	1	0	18	5	35	35	100.0
	0	11	1	0	18	5			
Προβ. Γεωμετρία				0	38	12	50	31	62.0
				0	23	8			
Αλγ. Τοπολογία				2	12	8	22	7	31.8
				2	2	3			

Υποχρεωτικά μαθήματα
Τομέας Στατιστικής-Επιχειρησιακής Έρευνας

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Πιθανότητες	250	289	249	326	145	177	1436	457	31.8
	84	41	152	91	28	61			
Στατιστική	186	451	281	246	335	239	1738	635	36.5
	98	169	106	57	106	99			

Μαθήματα Περιορισμένου Καταλόγου
Τομέας Στατιστικής-Επιχειρησιακής Έρευνας

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Επιχ. Έρευνα	116	208	145	64	204	152	889	393	44.2
	80	81	77	35	66	54			
Πιθανότητες II	10	35	17	6	48	32	148	96	64.9
	4	29	8	3	31	21			
Στοχ. Μέθοδοι I	25	46	35	32	53	44	235	104	44.3
	5	25	15	13	17	29			
Θεωρ. Παιγνίων	11	39	28	55	6	24	163	67	41.1
	6	21	7	27	1	5			
Στοχ. Ανελίξεις	209	91	142	263	134	115	954	586	61.4
	111	57	94	170	97	57			
Στατιστική II	26	76	54	32	55	32	275	109	39.6
	6	33	11	6	37	16			
Στοχ. Λογισμός	1	13	4	28	6	4	56	40	71.4
	1	12	1	19	3	4			

Μαθήματα ΚΘΜ και ΚΕΜ
Τομέας Στατιστικής-Επιχειρησιακής Έρευνας

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Δειγματοληψία	43	30	73				146	66	45.2
	17	20	29						
Γρ. και μη Γρ. Προγραμματισμός				34	3	10	47	26	55.3
				22	0	4			
ΣΕΠ - Αξιοπιστία				0	78	36	114	71	62.3
				0	51	20			
Αν. Παλινδρόμησης				0	37	9	46	43	93.5
				0	34	9			

Μαθήματα Δέσμης Διδακτικής
Τομέας Διδακτικής των Μαθηματικών

[illegible]

Μαθήματα Δέσμης Φυσικής

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Γενική Φυσική	13	46	37	13	27	17	153	48	31.4
	5	8	16	5	10	4			
Φ. Μετεωρολογία	85	23	51	58	18	23	258	83	32.2
	25	5	18	20	7	8			
Θεωρ. Φυσική Ι	1	18	11	7	15	8	60	36	60.0
	1	11	6	5	11	2			
Μηχανική Ι	1	2	0	1	0	1	5	5	100.0
	1	2	0	1	0	1			
Γεν. Αστρονομία Ι	200	50	84	297	128	106	865	381	44.0
	113	17	24	127	61	39			
Γεν. Αστρονομία ΙΙ	19	82	58	86	210	145	600	345	57.5
	12	67	28	52	113	73			
Δυν. Μετεωρ/γία	68	108	98	60	110	93	537	216	40.2
	26	44	34	23	47	42			
Θεωρ. Φυσική ΙΙ	5	2	1	7	0	0	15	13	86.7
	5	2	0	6	0	0			
Μηχανική ΙΙ	0	0	1	0	1	0	2	2	100.0
	0	0	1	0	1	0			
Κοσμολογία	6	3	4	5	7	11	36	7	19.4
	1	1	0	1	1	3			

Άλλα Μαθήματα

Μάθημα	2013α	2013β	2013γ	2014α	2014β	2014γ	Σύνολο	Επιτυχόντες	%
Πολ. Οικονομία	59	115	59	55	217	117	622	382	61.4
	39	78	31	36	125	73			
Οικ. Μαθηματικά	8	48	19				75	56	74.7
	7	36	13						