

ΑΝΑΔΡΟΜΗ

ΣΕ 202 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΑΝ 212 ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ

ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

ΤΩΝ ΤΕΤΡΑΔΙΩΝ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

ΠΟΥ ΕΚΔΙΔΕΙ

η

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

www.gsda.gr

Δρ. Δημήτριος Ν. Καραπιστόλης
τέως καθηγητής ΤΕΙ Θεσσαλονίκης

Θεσσαλονίκη 2019

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΤΕΥΧΟΣ

Πίνακας 1

ΤΕΥΧΗ	ΘΕΩΡΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ	ΜΕΤΕΡΕΥΣΗ	ΚΟΙΝΩΝΙΑ	ΠΟΛΙΤΙΚΗ	ΓΛΩΣΣΑ	ΙΣΤΟΡΙΑ	ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ	ΠΑΡΑΦΡΑΣΗ	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΕΙΣΟΔΙΑ	ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΙΑ	ΘΥΣΙΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΕΥΧΟΣ	ΘΕΜΑΤΑ ΤΕΥΧΟΣ
T1		1	1	1			3	2	1	1				2					12	8
T2		2	1		2	1	1			1	1	3	1						13	9
T3		1	1				1		1	1		2	1	2	1				11	9
T4		1	2	2			2	1		1				1	1				11	8
T5				2	1		1					2		3		1			10	8
T6	1	2		2			2					3		1	1		1		13	8
T7	1	1	2	1		1	1	1		1	2			1					12	10
T8				1	1		4		1	1		3	1	2					14	8
T9				3						3		1	2	1		1	1		12	7
T10	1		1	1	1		6	1						2					12	7
T11				4			2	1				3		2					12	6
T12					1		3				1	4	1			1	1		12	7
T13				1			2	1				2	3	3		1			13	7
T14							6					5							10	2
T15				1			2		1	2		4							10	6
T16		1	1		1		2					4							9	6
T17		1	1	1	1		3			1									8	6
T18		1			1	1	1	1		1	1	1							3	8
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΜΑΤΩΝ	3	11	10	20	9	3	40	8	4	12	4	38	9	18	6	1	4	2	202	125
ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΜΑΤΩΝ	3	9	8	12	8	3	17	7	4	9	4	11	6	10	4	1	4	2	125	

Ο πίνακας 1 παρουσιάζει στις περιθωριακές στήλες με τα μπλε γράμματα το σύνολο των εργασιών και με τα κόκκινα γράμματα το πλήθος των θεμάτων σε κάθε τεύχος. Στις περιθωριακές γραμμές με τα μπλε γράμματα το πλήθος των θεμάτων στο σύνολο των 18 τευχών, ενώ με τα κόκκινα γράμματα το πόσες φορές παρουσιάστηκαν τα αντίστοιχα θέματα στο σύνολο των τευχών.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ 212 ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

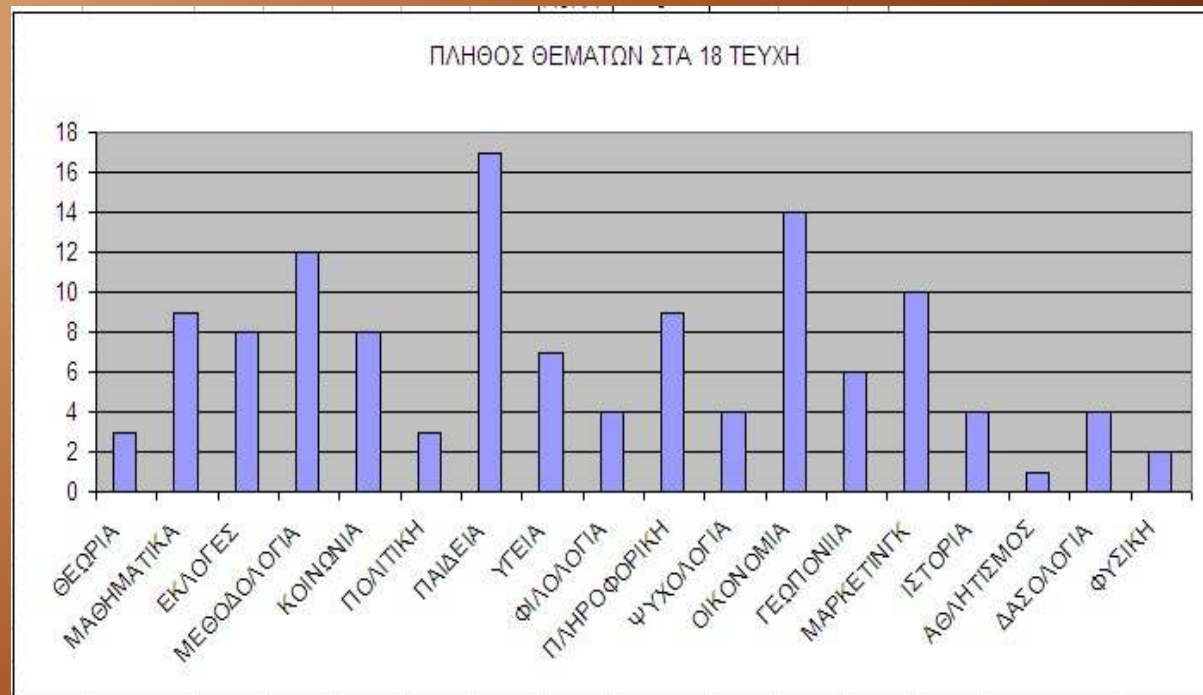
ΠΛΗΘΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΩΝ 212 ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ														
a/a	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ	a/a	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ	a/a	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ	a/a	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ	a/a	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
1	Παπαδημητρίου	24	41	Lebart	2	74	Camiz	1	116	Ισχυρή	1	158	Οικονομίδης	1
2	Μενεξές	14	42	Ασπάσιος	2	75	Chiche	1	117	Καζανίδης	1	159	Παπαγεωργιάκης	1
3	Καραπιστόλης	12	43	Βαμβακίδου	2	76	Hatzinger	1	118	Καλαϊτζίδου	1	160	Παπαγεωργίου	1
4	Μάρκος	12	44	Γεωργιάνη	2	77	Pages	1	119	Καραγιάννη	1	161	Παπαδάκη	1
5	Φλώρου	11	45	Γκόλια	2	78	Weber.	1	120	Καραπιστόλη	1	162	Παπαδόπουλος	1
6	Αναστασιάδου	11	46	Διαμαντοπούλου	2	79	Αγγελίδου	1	121	Καρατάσος	1	163	Παπαμιχαήλ	1
7	Δραμιλίδης	9	47	Ζάμπουλου	2	80	Αγγελόπουλος	1	122	Καρατσιώτης	1	164	Παπανικολάου	1
8	Μπεχράκης	8	48	Καπούλας	2	81	Ανάγνος	1	123	Κασίδου	1	165	Πασαγιάννης	1
9	Γιαλαμας	7	49	Κασιμάτη	2	82	Αναστόπουλος	1	124	Κασπίρης	1	166	Πασχαλούδης	1
10	Κουτσουπιές	7	50	Κατσέλης	2	83	Ανδρεάδης	1	125	Κηπουρός	1	167	Πατσιούρα	1
11	Μοσχίδης	7	51	Κοίλιας	2	84	Ασημής	1	126	Κολοκυθάς	1	168	Πέλας	1
12	Φαρμάκης	7	52	Κορομπίλη	2	85	Βαλασιμίδης	1	127	Κολυβά-Μαχαίρα	1	169	Περράκου	1
13	Καράκος	6	53	Κουτρομανιδής	2	86	Βασιλούδη	1	128	Κοσμά	1	170	Πολυχρονίδου	1
14	Χατζηπαντελής	6	54	Λούκας	2	87	Βεντούρης	1	129	Κούκου	1	171	Πρίπορας	1
15	Αθανασιάδης	5	55	Μανδήλας	2	88	Βερδής	1	130	Κουλιεράκης	1	172	Ράμφος	1
16	Γνωδέρλης	5	56	Μπακλαβάς	2	89	Βιδάλης	1	131	Κουρτίδης	1	173	Ρογδάκης	1
17	Κυρίδης	5	57	Μπίρτσας	2	90	Βίκη	1	132	Κυριακίδης	1	174	Σακκάς	1
18	Μασούρα_E	5	58	Νικολαΐδης	2	91	Βίτσας	1	133	Κώστα	1	175	Σαρίδου	1
19	Nwaubani	4	59	Οικονόμου	2	92	Βλαχοπούλου	1	134	Κωσταρέλλα	1	176	Σελιώτη	1
20	Αθανασίου	4	60	Οξυύζη	2	93	Βούρης	1	135	Κωτσιάντης	1	177	Σκαλτσογιάννης	1
21	Αραμπατζής	4	61	Παπαδημητρίου_Ε	2	94	Γαγάνης	1	136	Λαλιάρης	1	178	Σκουρκέας	1
22	Μαλλιάρη	4	62	Παπατσούρα	2	95	Γαλανάκης	1	137	Λεπίδα	1	179	Σόκος	1
23	Μπαγιάτης	4	63	Παυλινέρη	2	96	Γεωργιάδης	1	138	Λημάτης	1	180	Σούτσος	1
24	Νίκας	4	64	Ρόκκα	2	97	Γεωργίου	1	139	Λοπρότο	1	181	Σοφού	1
25	Χριστοδούλου	4	65	Ρόντος	2	98	Γιαννακίδου	1	140	Μαγδάλη	1	182	Σταλίδης	1
26	Roux	3	66	Σακονίδης	2	99	Γοργολιάνη	1	141	Μάλλιου	1	183	Σταλίκας	1
27	Βαζακίδης	3	67	Σκορδός	2	100	Γούργουλης	1	142	Μαδαμαδιώτης	1	184	Σταματέλλος	1
28	Ζαφειρόπουλος	3	68	Στολκίδης	2	101	Δαλακούρας	1	143	Μάνεσης	1	185	Σταυροπούλου	1
29	Καρασαββόγλου	3	69	Σωτήρογλου	2	102	Δαφέρμος	1	144	Μανωλάς	1	186	Σταγιαννίδης	1
30	Κιοσέογλου	3	70	Ταμπάκης	2	103	Δέδας	1	145	Μαρκάκη	1	187	Στυλιανού	1
31	Κωνσταντινίδης	3	71	Τζήμος	2	104	Δημαρά	1	146	Μασούρα_P	1	188	Ταμπάκης	1
32	Μαντόγλου	3	72	Τόγια	2	105	Δημήτριου	1	147	Μαυρουδής	1	189	Τελίδης	1
33	Μαυρίδης	3	73	Τσαντόπουλος	2	106	Δημητριάδου	1	148	Μιχαηλίδου	1	190	Τζαμολούκα	1
34	Μαυραμάτης	3			66	107	Δούμπος	1	149	Μιχαλοπούλου	1	191	Τζελέπης	1
35	Μειμάρης	3				108	Δροσινού	1	150	Μουρμούρης	1	192	Τηλακού	1
36	Παπαλεωνίδα	3				109	Δρόσος	1	151	Μπαρκάτσας	1	193	Τολίκας	1
37	Παπασπυρόπουλο	3				110	Ζαρίνογλου	1	152	Μπέλα	1	194	Τουμπανίδου	1
38	Πετασάκης	3				111	Ζαπουνίδης	1	153	Μπενάκη	1	195	Τρίγκας	1
39	Τόκος	3				112	Ζώκαρης	1	154	Μπλαδενόπουλος	1	196	Τσακνιρίδου	1
40	Φερεντίνος	3				113	Θεμελής	1	155	Μπλουμής	1	197	Τσιτσιπάτη	1
		234				114	Θεοδοσιάδου	1	156	Μυλόπουλος	1	198	Τσιώνη	1
						115	Ιορδάνογλου	1	157	Νιάκας	1	199	Τσολακίδης	1
								42			42			42

125 ΘΕΜΑΤΑ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΗΚΑΝ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Πίνακας 2

ΘΕΜΑΤΑ	ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ
ΘΕΩΡΙΑ	3
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	9
ΕΚΛΟΓΕΣ	8
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	12
ΚΟΙΝΩΝΙΑ	8
ΠΟΛΙΤΙΚΗ	3
ΠΑΙΔΕΙΑ	17
ΥΓΕΙΑ	7
ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ	4
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	9
ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	4
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	14
ΓΕΩΠΟΝΙΑ	6
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	10
ΙΣΤΟΡΙΑ	4
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	1
ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ	4
ΦΥΣΙΚΗ	2
	125

Διάγραμμα 1

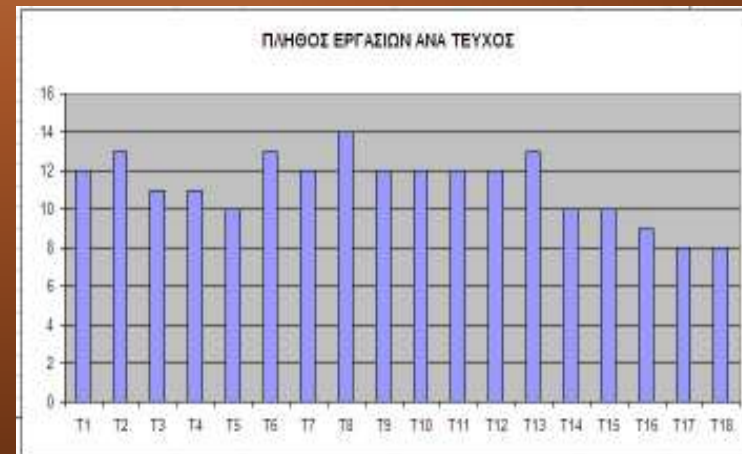
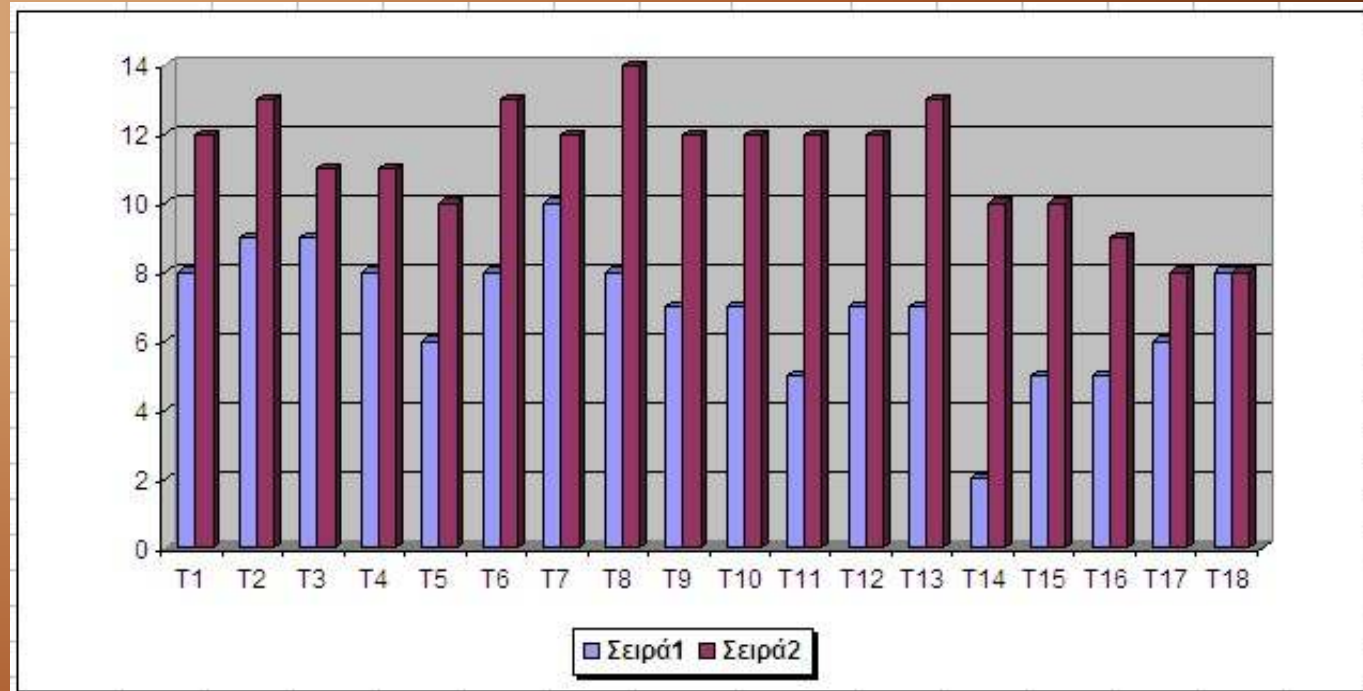


Από τον πίνακα 2 διαπιστώνεται η ποικιλία των θεμάτων που παρουσίασαν οι 212 συγγραφείς στα οκτώ Συνέδρια που πραγματοποιήθηκαν από το 2001 έως το 2015. Στις τρεις πρώτες θέσεις κυριάρχησαν τα θέματα της ΠΑΙΔΕΙΑΣ (17), της ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ (12) και του ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ (10)

ΠΛΗΘΟΣ ΘΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΝΑ ΤΕΥΧΟΣ

Στα 18 τεύχη οι 212 συγγραφείς επεξεργάστηκαν 125 θέματα τα οποία παρουσίασαν σε 202 εργασίες

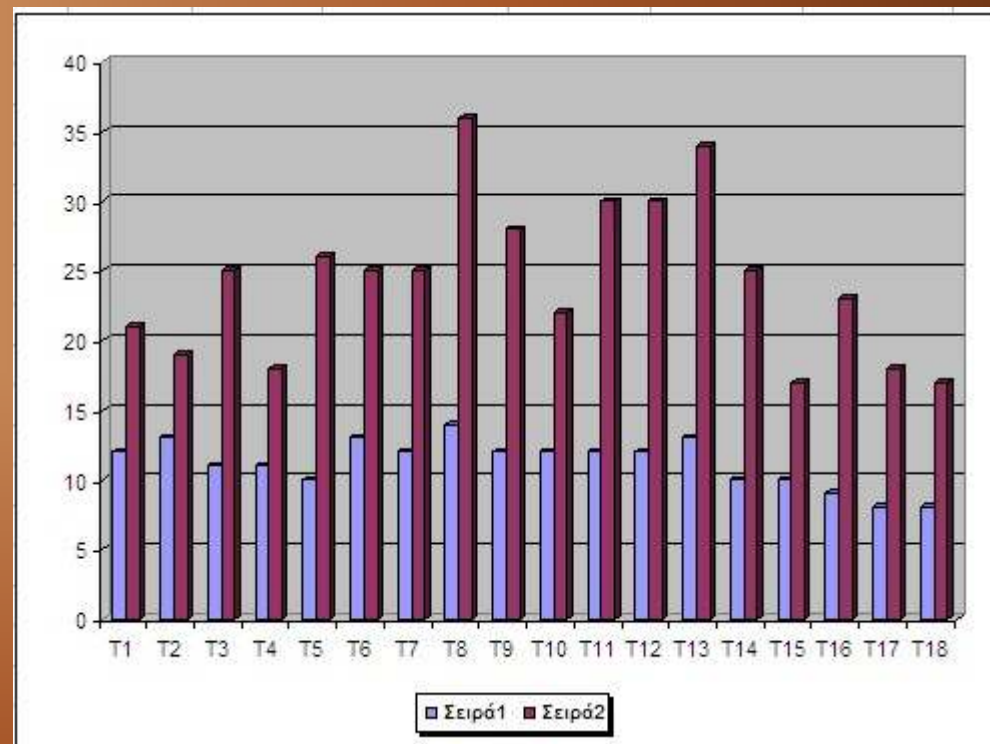
ΤΕΥΧΟΣ	ΘΕΜΑΤΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
T1	8	12
T2	9	13
T3	9	11
T4	8	11
T5	6	10
T6	8	13
T7	10	12
T8	8	14
T9	7	12
T10	7	12
T11	5	12
T12	7	12
T13	7	13
T14	2	10
T15	5	10
T16	5	9
T17	6	8
T18	8	8
	125	202



ΠΛΗΘΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΑΝΑ ΤΕΥΧΟΣ

Πίνακας 3

ΤΕΥΧΟΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ
T1	12	21
T2	13	19
T3	11	25
T4	11	18
T5	10	26
T6	13	25
T7	12	25
T8	14	36
T9	12	28
T10	12	22
T11	12	30
T12	12	30
T13	13	34
T14	10	25
T15	10	17
T16	9	23
T17	8	18
T18	8	17
	202	439



Από τον πίνακα 3 προκύπτει ότι οι περισσότερες εργασίες πραγματοποιήθηκαν με συνεργασία περισσότερων συγγραφέων

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΤΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΑΝΑ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

Πίνακας 4

ΤΕΥΧΗ	ΘΕΩΡΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΕΚΛΟΓΕΣ	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	ΚΟΙΝΩΝΙΑ	ΠΟΛΙΤΙΚΗ	ΠΑΙΔΕΙΑ	ΥΓΕΙΑ	ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	ΓΕΩΠΟΝΙΑ	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΙΣΤΟΡΙΑ	ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ	ΦΥΣΙΚΗ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΤΕΣΤΕΥΧΟΣ
INT	Θ1	Θ2	Θ3	Θ4	Θ5	Θ6	Θ7	Θ8	Θ9	Θ10	Θ11	Θ12	Θ13	Θ14	Θ15	Θ16	Θ17	Θ18	ΣΥΝΟΛΟ
T1		1	3	2	2		7	1	2	1					2				21
T2		4	2		2	1	1			1	1	5	2						19
T3			1	1	1		3		2	1		4	3	4	2		3		25
T4		2	3	3			4	2		1				2	1				18
T5				4	2		2					7		7		4			26
T6	3	4		2			3					7	3	2	1				25
T7	1	1	3	2		3	3	4			1	4		3					25
T8				1	2		10		2	3		5	4	9					36
T9				6						5		2	6	4			3	2	28
T10			4	1	1		11	1						4					22
T11				7			7	4				7		5					30
T12					2		5				4	11	2				5	1	30
T13				4			7	1				4	10	5			3		34
T14							14					11							25
T15				1			3		2	4		7							17
T16		1	2		3		5					12							23
T17		2	2	1	3		9			1									18
T18		2			4	2	2	2		1	2	2							17
ΣΥΝΟΛΟ	4	17	20	35	22	6	96	15	8	18	8	88	30	45	6	4	14	3	439

Ο πίνακας 4 παρουσιάζει στη περιθωριακή στήλη το σύνολο των συμμετεχόντων για το σύνολο των εργασιών κάθε τεύχους. Στη περιθωριακή γραμμή είναι το πλήθος των συμμετεχόντων ανά θεματική ενότητα στο σύνολο των 18 τευχών. Απ' ότι φαίνεται κυριάρχησαν οι συγγραφείς των θεμάτων της ΠΑΙΔΕΙΑΣ (96) και ακολούθησαν οι συγγραφείς με θέματα ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ (88).

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΝΑ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

INT	ΘΕΩΡΙΑ	INT	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	INT	ΕΚΛΟΓΕΣ
T6	Ελείψεις εμπιστοσύνης	T1	Αποστάσεις στην Α.Δ	T1	Βουλευτικές το 2000
T7	Σκέψεις ορθής κρίσης	T2	Νέοι δείκτες	T2	Γεωγραφία των εκλογικών μετακινήσεων 1996-2000
T10	Κατανομές της Π.Α.Α		Σφάλματα στους ελέγχους	T3	Εκλογική συμπεριφορά και κριτήρια
		T3	Προσδιορισμός παραγόντων	T4	Εκλογικές αναμετρήσεις 1993-2002
		T4	Πίνακες συμπτώσεων		Προβλήματα κομμάτων
		T6	Πολυκριτήρια προβλήματα	T7	Εκλογικές μετατοπίσεις 1996-2000
			Δειγματοληψία		Κόμματα πρόσωπα
		T7	Πλήθος κλάσεων	T10	Θεματολογία στις εκλογικές αναμετρήσεις
		T16	Συνεχείς συναρτήσεις	T16	Φοιτητικές εκλογές στο Α.Π.Θ 1974-2012
		T17	Συνάρτηση πυκνότητας πιθανότητας	T17	Φοιτητικές εκλογές στο Α.Π.Θ 2015
		T18	Περιοδικότητα στις χρονοσειρές		

INT	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	INT	ΚΟΙΝΩΝΙΑ	INT	ΠΟΛΙΤΙΚΗ
T1	Κλίμακες αξιολόγησης	T2	Κοινωνική προέλευση φοιτητών	T2	Προεκλογικά κείμενα
T4	Εφαρμογές στους σένσορες		Επαγγελματική αποκατάσταση	T7	Στάση των μαθητών για την πολιτική
	Εξειδίκευση της Π.Α.Α	T5	Συλλογική μνήμη	T18	Τυποποίηση ψηφοφόρων
T5	Εφέ Guttman	T8	Άρθρα εφημερίδων		
	Κατηγορικές μεταβλητές	T10	Αξιακός χαρακτήρας		
T6	Τεχνική επικύρωση	T12	Στάση των μαθητών VS αλλοδαπών		
	Συλλογή-κωδικοποίηση δεδομένων	T16	Επιχειρηματικότητα μεταναστών		
T7	Διακρίνουσα Ανάλυση	T17	Μουσουλμανική μειονότητα		
T8	Σημαντικότητα κριτηρίων	T18	Μεταναστευτικό προφίλ Ανατ. Μακεδονίας		
T9	Χάρτες αυτοοργάνωσης				
	Ανάλυση πινάκων				
	Κριτήρια μέτρησης				
T10	Διαφορές στις συστάδες				
T11	Παραμετροποίηση ειδήσεων				
	Πίνακας αποστάσεων				
	Διόρθωση αδρανειών				
	Συγκριτική αξιολόγηση vs Burt				
T13	Ανάλυση κινδύνου				
T15	Ιεραρχική Ανάλυση				
T17	Μέθοδος BENKAR				

INT	ΠΑΙΔΕΙΑ	INT	ΥΓΕΙΑ	INT	ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ
T1	Διδακτική	T1	Μόλυνση από τον HIV	T1	Ανάλυση λογοτεχνικών κειμένων
	Περιβαλλοντική εκπαίδευση		Υπηρεσίες στα δημόσια Νοσοκομεία	T3	Ανάλυση θρησκευτικών κειμένων
	Στάση μαθητών Λυκείου για τα μαθηματικά	T4	Υπηρεσίες Ε.Σ.Υ	T8	Λογομετρία
T2	Οικογένεια και Μάθηση	T7	Αποκοίμηση κατά την οδήγηση	T15	Μελέτη έργου
T3	Η πληροφορική στη Δευτεροβλαθμια εκπαίδευση	T10	Υγεία του πληθυσμού		
T4	Παραμύθια	T11	Πρόκληση τραυματισμών		
	Στάση εκπαιδευτικών στην αξιολόγησή τους	T13	Λογομετρία		
T5	Επαγγελματικές προτιμήσεις μαθητών	T18	Βιοσυντονισμός		
T6	Ελεύθερος χρόνος στα ΤΕΕ				
	Επίπεδο εκπαίδευσης γονέων				
T7	Διαδικασία μάθησης				
T8	Φωνολογική ενημερότητα				
	Εκπαιδευτική έρευνα				
	Μέθοδοι διδασκαλίας				
	Σχολικές γιορτές				
T10	Σχολική πειθαρχία				
	Σχολική μονάδα				
	Παιδαγωγική κατάρτιση				
	Υποψήφιοι Διδάκτορες				
	Εκπαιδευτική διαδικασία				
T11	Εκθέσεις υπηρεσιακής ικανότητας				
	Διαθέσιμος χρόνος διδασκαλίας				
T12	Θρησκευτική Παιδαγωγική				
	Δαπάνες στην εκπαίδευση				
	Ομάδες συλλογικής δράσης				
T13	Εκπαιδευτικά χαρακτηριστικά				
	Ειδικά σχολεία				
T4	Ηλεκτρονική διδασκαλία				
	Ευθύγραμμες κινήσεις από μαθητές				
	Πρότυπα απόκρισης σπουδαστών				
	Ομαδοποίηση των Τεχνολογικών Ιδρυμάτων				
	Επιδόσεις στη στατιστική μελλοντικών δασκάλων				
T15	Ορίζουσες της ικανότητας των εκπαιδευτικών				
	Εκμάθηση των μαθηματικών από μαθητές				
T16	Πληροφοριακός γραμματισμός				
	Κατατακτήριες εξετάσεις				
T17	Αξιολόγηση μαθηματικής ικανότητας				
	Μαθηματικές επιδόσεις				
	Ολική ποιότητα στη Διοίκηση της εκπαίδευσης				
T18	Αγχος για την Στατιστική				

INT	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	INT	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	INT	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
T1	Λογισμικό S-PRO	T2	Ψυχολογική έρευνα	T2	Δημόσιες επενδύσεις
T2	Λογισμικό MAD	T7	Αυτοαντίληψη		Δημόσιες δαπάνες
T3	Λογισμικό ΠΡΑΞΙΤΕΛΗΣ	T12	Συναισθηματική νοημοσύνη		Διαχρονική εξέλιξη δεικτών
T4	Εξόρυξη γνώσεων	T18	Ψυχομετρικά χαρακτηριστικά	T3	Ανάπτυξη του βορείου Έβρου
T8	Λογισμικό για την ανάλυση ισχύος της Π.Α.Α				Εξοικονόμηση νερού
T9	Λογισμικό CHIC			T5	Εκτίμηση απορροών
	Π.Α.Α με EXCEL				Αναπτυξιακή προοπτική
	Ηλεκτρονικό εμπόριο			T6	Πτώχευση
T15	Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο				Ανεργία-ΑΕΠ-Μισθοί
	Υπακλοπή δεδομένων				Ξένες επενδύσεις
T17	Τεχνικές μηχανικής μάθησης			T7	Επιχειρηματική αποτυχία
T18	Μηχανή μάθησης SVM-Μέθοδος KARAP				Ζήτηση απασχόλησης
				T8	Εμπορικές συναλλαγές
					Κίνδυνος επενδύσεων
					Διακλαδικό εμπόριο
				T9	Αποταμιευτική συμπεριφορά
				T11	Επιχειρηματικός κύκλος
					Ανεργία
					Κοινωνική ασφάλιση
				T12	Μακροοικονομική ανάλυση
					Κοινωνική ασφάλιση
					Τουρισμός
					Ανταγωνιστικότητα
				T13	Καινοτομία επιχειρήσεων ξύλου
					Διοίκηση ποιότητας
				T4	Λογιστικά προφίλ
					Διακλαδικές Περιβαλλοντικές Επιδράσεις
					Μέτρα και αποτελέσματα της εργασίας
					Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν
					Φορολογικές απαλλαγές
				T15	Αριθμοδείκτες
					Κώδικας φορολογίας
					Ισοζύγιο τρεχουσών συναλλαγών
					Οικονομική κρίση
				T16	Οικονομικό μοντέλο
					Αποταμιευτική συμπεριφορά
					Κόστος ποιότητας
					Οικονομική κρίση
				T18	Έσοδα των Δήμων

INT	ΓΕΩΠΟΝΙΑ	INT	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	INT	ΙΣΤΟΡΙΑ
T2	Τοποχρονική μελέτη γόνου κεφαλοειδών	T3	Τηλεθέαση	T1	Σχετικά με την ιστορία της ανάλυσης δεδομένων
T3	Ποικιλομορφία πληθυσμών του λαβρακιού		Στάσεις κυνηγών		Περί εξισώσεων μεταφοράς
T8	Γεωργικές εκμεταλλεύσεις	T4	ΕΧΡΟ	T3	Μνήμες του εθνικού «άλλου»
T9	Μορφολογική διαφοροποίηση κεφαλοειδών	T5	Αξιολόγηση ηγετών	T4	Μνήμες για τη Odile Laraise
	Χοιροτροφικές εκμεταλλεύσεις		Μέτρηση εικόνας καταστήματος	T6	Ιστορική αναδρομή
T12	Βιολογική γεωργία		Στάση ως προς την ρύπανση		
T13	Διαλογή σιτηρών	T6	Αλλαγή στάσεων των φοιτητών		
	Βιολογικά προϊόντα	T7	Τάσεις του κλάδου των οινάμπελων		
	Αγροοικοσυστήματα	T8	Προσέγγιση του προφίλ των εφημερίδων		
			Ηλεκτρονικές υπηρεσίες		
		T9	Ικανοποίηση ασθενών		
		T10	Επεξεργασία ερωτηματολογίων		
			Στάσεις ως προς τα φροντιστήρια		
		T11	Στάση φοιτητών για την πολιτική		
			Στάση φοιτητών στο διαδύκτιο		
		T13	Τμηματοποίηση της αγοράς		
			Επιχειρηματικό σχέδιο		
			Τυπολογία Καταναλωτών		

INT	ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	INT	ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ	INT	ΦΥΣΙΚΗ
T5	Μπάσκετ	T6	Δασική πεύκη	T9	Ιεραρχική ταξινόμηση εικονοσειρών
		T9	Κυνηγετική Ομοσπονδία	T12	Πληροφορία Χρώματος
		T12	Περιβαλλοντικό κόστος		
		T13	Πιστοποιημένα προϊόντα ξύλου		

Σημείωση: Ο προσδιορισμός των θεμάτων των εργασιών έγινε με βάση τους τίτλους των εργασιών

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΝΑ ΤΕΥΧΟΣ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

Πίνακας 5

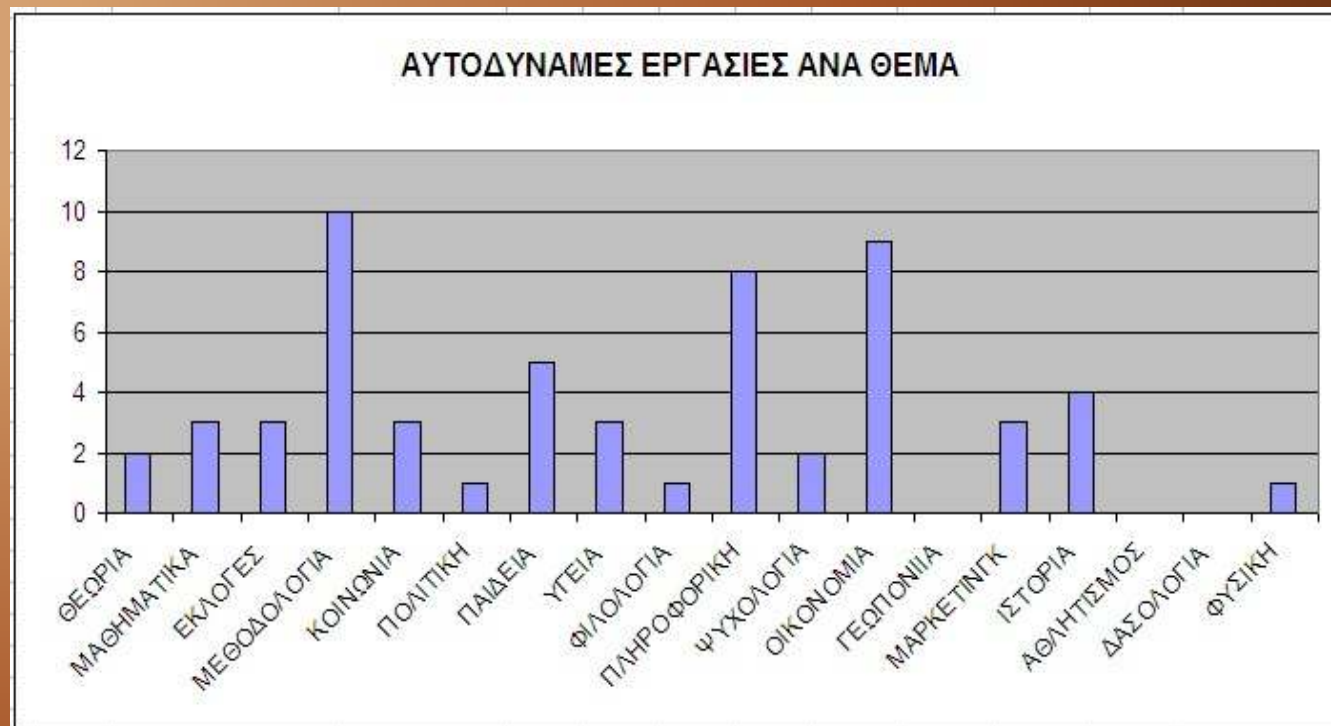
	ΘΕΩΡΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	ΕΚΛΟΓΕΣ	ΜΕΘΩΔΟΛΟΓΙΑ	ΚΟΙΝΩΝΙΑ	ΠΟΛΙΤΙΚΗ	ΠΑΙΔΕΙΑ	ΥΓΕΙΑ	ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ	ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	ΓΕΩΠΟΝΙΑ	ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	ΙΣΤΟΡΙΑ	ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ	ΦΥΣΙΚΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΤΕΥΧΟΣ	ΘΕΜΑΤΑ/ΤΕΥΧΟΣ
T1		1					1		1					2					5	4
T2				2	1	1			1	1	1								7	6
T3			1	1				1	1										4	4
T4			1						1					1					3	3
T5				1															1	1
T6				2		1								1					4	3
T7	1	1	1							1									4	4
T8				1							1		1						3	3
T9				1					2										3	2
T10	1			1	1	1	1						1						6	6
T11				1							2								3	2
T12						1					1						1		3	3
T13							1						1						2	2
T14											2								2	1
T15				1		1					2								4	3
T16		1																	1	1
T17				1					1										2	2
T18									1										1	1
ΣΥΝΟΛΟ	2	3	3	10	3	1	5	3	1	8	2	9	0	3	4	0	0	1	58	
ΕΜΦΑΝΙΣΗ	2	3	3	9	2	1	5	3	1	7	2	6	0	3	3	0	0	1		51

Ο πίνακας 5 παρουσιάζει στις περιθωριακές στήλες με τα μπλε και κόκκινα γράμματα το πλήθος των αυτοδύναμων εργασιών και των θεμάτων σε κάθε τεύχος. Στις περιθωριακές γραμμές με τα μπλε γράμματα το πλήθος των θεμάτων που παρουσίαζαν αυτοδύναμες εργασίες στο σύνολο των 18 τευχών, ενώ με τα κόκκινα γράμματα το πόσες φορές παρουσιάστηκαν τα αντίστοιχα θέματα με αυτοδύναμες εργασίες στο σύνολο των τευχών.

ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΑ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ

Πίνακας 6

ΘΕΜΑ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΘΕΩΡΙΑ	2
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	3
ΕΚΛΟΓΕΣ	3
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	10
ΚΟΙΝΩΝΙΑ	3
ΠΟΛΙΤΙΚΗ	1
ΠΑΙΔΕΙΑ	5
ΥΓΕΙΑ	3
ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ	1
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	8
ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	2
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	9
ΓΕΩΠΟΝΙΑ	0
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	3
ΙΣΤΟΡΙΑ	4
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	0
ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ	0
ΦΥΣΙΚΗ	1
	58

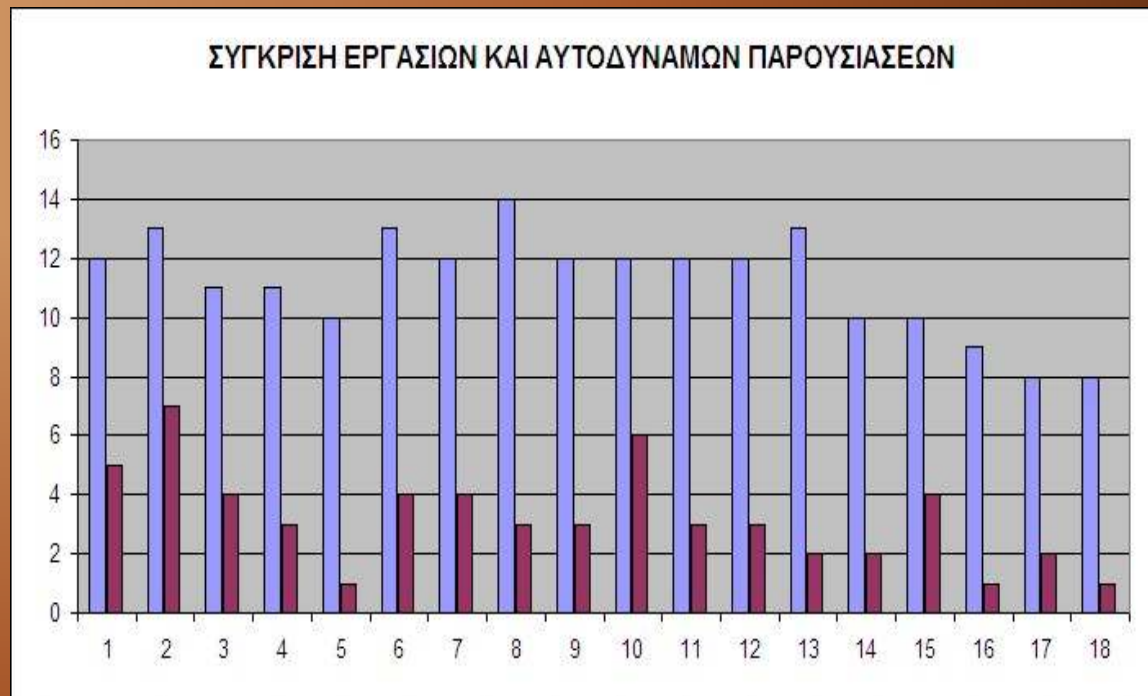


Από τον πίνακα 6 διαπιστώνουμε ότι οι περισσότερες από τις 58 αυτοδύναμες εργασίες παρουσίαζαν θέματα Μεθοδολογίας (10) Οικονομίας (9) και Πληροφορικής (8) οι οποίες αποτέλεσαν το 46,55% του συνόλου.

ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΟΥ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΤΗΚΑΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΝΑ ΤΕΥΧΟΣ

Πίνακας 7

ΤΕΥΧΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΕΣ
T1	12	5
T2	13	7
T3	11	4
T4	11	3
T5	10	1
T6	13	4
T7	12	4
T8	14	3
T9	12	3
T10	12	6
T11	12	3
T12	12	3
T13	13	2
T14	10	2
T15	10	4
T16	9	1
T17	8	2
T18	8	1
	202	58

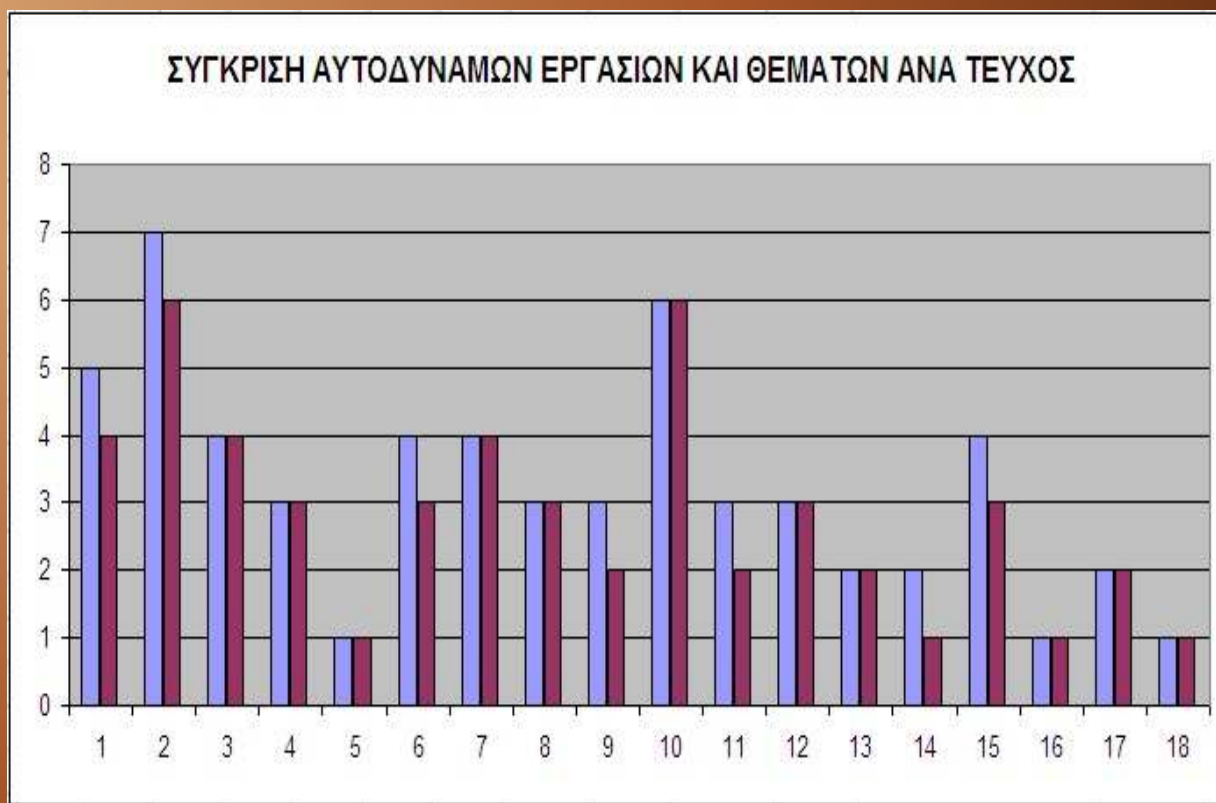


Από τα στοιχεία του πίνακα 7 διαπιστώνεται ότι το πλήθος των αυτοδύναμων εργασιών αποτελεί μόνο το 28,71% του συνόλου των εργασιών που παρουσιάστηκαν στα 18 τεύχη. Αυτό σημαίνει ότι το μεγαλύτερο πλήθος των εργασιών ήταν προϊόν συνεργασίας δύο ή περισσότερων συγγραφέων.

ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΘΕΜΑΤΩΝ ΑΝΑ ΤΕΥΧΟΣ

Πίνακας 8

ΤΕΥΧΗ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΘΕΜΑΤΑ
T1	5	4
T2	7	6
T3	4	4
T4	3	3
T5	1	1
T6	4	3
T7	4	4
T8	3	3
T9	3	2
T10	6	6
T11	3	2
T12	3	3
T13	2	2
T14	2	1
T15	4	3
T16	1	1
T17	2	2
T18	1	1
	58	51



Στα 11 τεύχη το πλήθος των θεμάτων και των αυτόνομων εργασιών ταυτιζόταν, ενώ στα υπόλοιπα 7 τεύχη υπήρχαν δύο εργασίες με το ίδιο θέμα.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ ΜΕ ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Πίνακας 9

Α/Α	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ	ΑΥΤΟΔΥΝΑΜΕΣ
1	Καραπιστόλης	12	9
2	Nwaubani	4	3
3	Αθανασιάδης	5	3
4	Κιοσέογλου	3	3
5	Μείμάρης	3	3
6	Lebart	2	2
7	Roux	3	2
8	Ζαφειρόπουλος	3	2
9	Μαλλiάρη	4	2
10	Παπαδημητρίου	24	2
11	Φλώρου	11	2
12	Camiz	1	1
13	Αθανασίου	4	1
14	Αγαστασιάδου	10	1
15	Αραμπατζής	4	1
16	Βεντούρης	1	1
17	Δαφέρμος	1	1
18	Δημήτρου	1	1
19	Ζάμπογλου	2	1
20	Καράκος	6	1
21	Καραπιστόλη	1	1
22	Κοίλιας	2	1
23	Κουτσουπιάς	7	1
24	Κωνσταντινίδης	3	1
25	Λούκας	2	1
26	Μαντόγλου,	3	1
27	Μασούρα_Ε	5	1
28	Μιχαηλίδου	1	1
29	Μοσχίδης	7	1
30	Μουρμούρης	1	1
31	Μπεχράκης	8	1
32	Σακκάς	1	1
33	Τζήμος	2	1
34	Φαρμάκης	7	1
35	Φραγκάκη	1	1
36	Χουβαρδός	1	1
		156	58

Από τον πίνακα 9 προκύπτουν οι εξής διαπιστώσεις :

1. Οι συγγραφείς που παρουσίασαν αυτοδύναμες εργασίες αποτελούν το 16,51% (35/212) του συνόλου των συγγραφέων που συμμετείχαν στα 18 τεύχη.
2. Το ποσοστό των αυτοδύναμων εργασιών ανέρχεται στο 28,71% (58/202) του συνόλου των εργασιών που παρουσιάστηκαν στα 18 τεύχη.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ ΣΤΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΥΛΗΣ ΤΩΝ 18 ΤΕΥΧΩΝ

Διαδικασία προσδιορισμού της συμμετοχής ενός συγγραφέα στη διαμόρφωση της ύλης των 18 τευχών

Βήμα 1^ο : Για κάθε αυτοδύναμη εργασία η συμμετοχή του συγγραφέα λαμβάνεται η μονάδα (1)

- Για κάθε εργασία που παρουσιάζεται από δύο (2) συγγραφείς η συμμετοχή λογίζεται 0,5 για τον καθένα
- Για κάθε εργασία που παρουσιάζεται από τρεις (3) συγγραφείς η συμμετοχή λογίζεται 0,333 για τον καθένα
- Για κάθε εργασία που παρουσιάζεται από τέσσερις (4) συγγραφείς η συμμετοχή λογίζεται 0,25 για τον καθένα
- Για κάθε εργασία που παρουσιάζεται από πέντε (5) συγγραφείς η συμμετοχή λογίζεται 0,20 για τον καθένα

Βήμα 2^ο : Στη συνέχεια πραγματοποιείται αναγωγή της συμμετοχής ανά τεύχος. Δηλαδή η κάθε συμμετοχή διαιρείται με το πλήθος των εργασιών που παρουσιάστηκαν στο συγκεκριμένο τεύχος.

Βήμα 3^ο : Τέλος για κάθε συγγραφέα αθροίζεται το σύνολο των αναγωγών που αντιστοιχούν στις εργασίες που παρουσίασε. Το άθροισμα αυτό διαιρείται με το 18, το οποίο μετατρέπεται στη συνέχεια σε ποσοστό.

Παράδειγμα αναγωγών για τις 12 εργασίες που παρουσιάστηκαν από 17 συγγραφείς (Αναφέρεται στις εργασίες του 1^{ου} τεύχους)

ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
Αθανασίου	1	0,5	0,041666667
Αναστασιάδου	1	0,5	0,041666667
Αγγελίδου	1	0,333	0,02775
Γεωργιάνη	1	0,333	0,02775
Γιαλαμάς	1	0,334	0,027833333
Γναδέρλης	1	0,5	0,041666667
Κουλιεράκης	1	0,5	0,041666667
Κουτσοπιάς	1	1	0,083333333
Μεϊμάρης	1	1	0,083333333
Μιχαηλίδου	1	1	0,083333333
Μοσχίδης	1	0,5	0,041666667
Μπεχράκης	2	0,834	0,0695
Παπαδημητρίου	4	2,5	0,208333333
Σταυροπούλου	1	0,333	0,02775
Φερεντίνος	1	0,5	0,041666667
Φλογαίτη	1	0,333	0,02775
Φλώρου	1	1	0,083333333
	21	12	1

ΑΚΟΛΟΥΘΕΙ Η ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 1^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αθανασίου	1	0.5	0.041666667
2	Αναστασιάδου	1	0.5	0.041666667
3	Αγγελίδου	1	0.333	0.02775
4	Γεωργιάνη	1	0.333	0.02775
5	Γιαλαμάς	1	0.334	0.027833333
6	Γναδέρλης	1	0.5	0.041666667
7	Κουλιεράκης	1	0.5	0.041666667
8	Κουτσουτιάς	1	1	0.083333333
9	Μειμάρης	1	1	0.083333333
10	Μιχαηλίδου	1	1	0.083333333
11	Μοσχίδης	1	0.5	0.041666667
12	Μπεχράκης	2	0.834	0.0695
13	Παπαδημητρίου	4	2.5	0.208333333
14	Σταυροπούλου	1	0.333	0.02775
15	Φερεντίνος	1	0.5	0.041666667
16	Φλογαίτη	1	0.333	0.02775
17	Φλώρου	1	1	0.083333333
		21	12	1

Τεύχος 2^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αθανασιάδης	1	1	0.076923077
2	Αραμπατζής	1	1	0.076923077
3	Βιδάλης	1	0.5	0.038461538
4	Γναδέρλης	1	0.5	0.038461538
5	Καραπιστόλης	1	1	0.076923077
6	Κιοσέογλου	1	1	0.076923077
7	Κωνσταντινίδης	1	1	0.076923077
8	Μασούρα Ε	1	0.5	0.038461538
9	Μενεξές	1	0.5	0.038461538
10	Μοσχίδης	1	0.5	0.038461538
11	Μπαγιάτης	1	0.5	0.038461538
12	Οικονόμου	1	0.5	0.038461538
13	Παπαδημητρίου	3	1.5	0.115384615
14	Σακκάς	1	1	0.076923077
15	Τσακίριδου	1	0.5	0.038461538
16	Χατζηπαντελής	1	0.5	0.038461538
17	Χουβαρδάς	1	1	0.076923077
		19	13	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 3^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αθανασιάδης	1	0,334	0,030363636
2	Αθανασίου	1	0,5	0,045454545
3	Ανάγνος	1	0,333	0,030272727
4	Αραμπατζής	2	0,666	0,060545455
5	Καράκος	1	1	0,090909091
6	Κασπίρης	1	0,333	0,030272727
7	Κατσέλης	1	0,333	0,030272727
8	Κιάσεογλου	1	1	0,090909091
9	Κολοκυθά.	1	0,25	0,022727273
10	Κουτρομανίδης	1	0,334	0,030363636
11	Μαντόγλου	2	1,333	0,121181818
12	Μπεχράκης	1	1	0,090909091
13	Μυλόπουλος	1	0,25	0,022727273
14	Παπαδημητρίου	2	0,75	0,068181818
15	Πασχαλούδης	1	0,333	0,030272727
16	Πέλλας	1	0,334	0,030363636
17	Ραγδάκης	1	0,334	0,030363636
18	Σαρίδου	1	0,333	0,030272727
19	Ταμπάκης	1	0,333	0,030272727
20	Τολίκας	1	0,25	0,022727273
21	Τσολακίδης	1	0,333	0,030272727
22	Φερεντίνος	1	0,334	0,030363636
		25	11	1

Τεύχος 4^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Chiche	1	0,5	0,045454545
2	Le Roux	1	0,5	0,045454545
3	Pages	1	1	0,090909091
4	Αναστασιάδου	1	0,5	0,045454545
5	Γεωργιάνη	1	0,5	0,045454545
6	Γιαλαμάς	1	0,5	0,045454545
7	Γναρδέλλης	1	0,5	0,045454545
8	Καραπιστόλης	1	1	0,090909091
9	Κασιμάτη	1	0,5	0,045454545
10	Κοσμά	1	0,5	0,045454545
11	Μάλλιαρη Α	1	1	0,090909091
12	Μάρκος	1	0,5	0,045454545
13	Μειμάρης	1	1	0,090909091
14	Μενεξές	1	0,5	0,045454545
15	Μπεχράκης	1	0,5	0,045454545
16	Νιάκας	1	0,5	0,045454545
17	Παπαδημητρίου	2	1	0,090909091
		18	11	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 5^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Γεωργίου	1	0,333	0,0333
2	Μανωλάς	1	0,333	0,0333
3	Camiz	1	1	0,1
4	Αραμπατζής	1	0,25	0,025
5	Βίκη	1	0,5	0,05
6	Γιαλαμάς	1	0,5	0,05
7	Γούργουλης	1	0,25	0,025
8	Διαμαντοπούλου	1	0,334	0,0334
9	Ζαφειρόπουλος	1	0,5	0,05
10	Κουτρομανίδης	1	0,334	0,0334
11	Κωνσταντινίδης	1	0,5	0,05
12	Μαντόγλου	1	0,5	0,05
13	Μαυρίδης	1	0,25	0,025
14	Μαυρομάτης	1	0,25	0,025
15	Μενεξές	1	0,5	0,05
16	Μοσχίδης	1	0,334	0,0334
17	Παπαδημητρίου	1	0,333	0,0333
18	Παπαμιχαήλ	1	0,333	0,0333
19	Πρίπορας	1	0,5	0,05
20	Ρόκκα	1	0,25	0,025
21	Σούτσας	1	0,25	0,025
22	Ταμπάκης	2	0,533	0,0533
23	Τσαντόπουλος	1	0,25	0,025
24	Φερεντίνος	1	0,5	0,05
25	Χατζηπαντελής	1	0,333	0,0333
		26	10	1

Τεύχος 6^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ/ΕΡΓΑΣΙΑ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Lebart	1	1	0,076923077
2	Αθανασιάδης	1	1	0,076923077
3	Αναστασιάδου	1	0,5	0,038461538
4	Γαγάνης	1	0,333	0,025615385
5	Δούμπος	1	0,333	0,025615385
6	Ζοπουνίδης	1	0,334	0,025692308
7	Θεμελής	1	0,5	0,038461538
8	Καράκος	1	0,5	0,038461538
9	Κουτσοπιάς	1	0,5	0,038461538
10	Κυριακίδης	1	0,5	0,038461538
11	Λούκας	1	0,5	0,038461538
12	Μάρκος	1	0,333	0,025615385
13	Μασούρα	1	0,5	0,038461538
14	Μειμάρης	1	1	0,076923077
15	Μενεξές	1	0,334	0,025692308
16	Μπαγιάτης	1	0,5	0,038461538
17	Μπεχράκης	1	0,5	0,038461538
18	Παπαδημητρίου	2	0,833	0,064076923
19	Παπαλεωνίδα	1	0,5	0,038461538
20	Πασαγιάννης	1	0,334	0,025692308
21	Σκαλτσογιάννης	1	0,333	0,025615385
22	Σταματέλλος	1	0,333	0,025615385
23	Φαρμάκης	1	0,5	0,038461538
24	Φλώρου	1	1	0,076923077
		25	13	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 7^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Ρουκ	1	1	0.083333333
2	Αναστασιάδου	1	0.334	0.027833333
3	Ανδρεάδης	1	0.5	0.041666667
4	Γιαλαμάς	1	0.334	0.027833333
5	Γναρδέλλης	1	0.25	0.020833333
6	Δημαρά	1	0.334	0.027833333
7	Διονυσοπούλου	1	0.333	0.02775
8	Ζαφειρόπουλος	1	1	0.083333333
9	Καραπιστόλης	1	0.5	0.041666667
10	Καρατάσος	1	0.333	0.02775
11	Κασιμάτη	1	0.333	0.02775
12	Κισσέογλου	1	1	0.083333333
13	Κυρίδης	1	0.333	0.02775
14	Κωτσιάντης	1	0.333	0.02775
15	Μπαρκάτσας	1	0.333	0.02775
16	Μπεχράκης	1	0.5	0.041666667
17	Οικονομίδης	1	1	0.083333333
18	Παπαδάκη	1	0.25	0.020833333
19	Παπαδημητρίου	1	1	0.083333333
20	Πιερράκου	1	0.333	0.02775
21	Ράντος	1	0.334	0.027833333
22	Τζαμαλούκα	1	0.25	0.020833333
23	Τζελέπη	1	0.333	0.02775
24	Χατζηπαντελής	1	0.5	0.041666667
25	Χλιαουτάκης	1	0.25	0.020833333
		25	12	1

Τεύχος 8^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αθανασίου	1	0.5	0.035714286
2	Αναστόπουλος	1	0.5	0.035714286
3	Βαμβακίδου	1	0.25	0.017857143
4	Βερδής	1	0.5	0.035714286
5	Γιαννακίδου	1	0.125	0.008928571
6	Γκόλια	1	0.25	0.017857143
7	Δέδας	1	0.125	0.008928571
8	Δραμαλίδης	1	0.5	0.035714286
9	Δρόσος	1	0.5	0.035714286
10	Ιορδάνογλου	1	0.5	0.035714286
11	Καράκος	1	0.5	0.035714286
12	Καραπιστόλης	1	1	0.071428571
13	Καρατσιώτης	1	0.125	0.008928571
14	Κηπουρός	1	0.5	0.035714286
15	Κουτσουπιάς	3	1.25	0.089285714
16	Κυρίδης	1	0.25	0.017857143
17	Λημνιώτης	1	0.125	0.008928571
18	Μαγδάλη	1	0.125	0.008928571
19	Μαλλιάρη Α	1	1	0.071428571
20	Μάρκος	1	0.334	0.023857143
21	Μαυρουδής	1	0.25	0.017857143
22	Μενεξές	1	0.333	0.023785714
23	Μοσχίδης	1	1	0.071428571
24	Μπενάκη	1	0.25	0.017857143
25	Νίκας	1	0.5	0.035714286
26	Παπαδημητρίου	3	1.333	0.095214286
27	Ράντος	1	0.25	0.017857143
28	Στυλιανού	1	0.125	0.008928571
29	Τζήμος	1	0.25	0.017857143
30	Τσιώνη	1	0.125	0.008928571
31	Φλώρου	1	0.5	0.035714286
32	Ψιλλέλης	1	0.125	0.008928571
		36	14	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 9^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Lebart	1	1	0.083333333
2	Αγγελόπουλος	1	0.5	0.041666667
3	Βλαχοπούλου	1	0.333	0.02775
4	Γναρδέλλης	1	0.25	0.020833333
5	Δραμαλίδης	1	0.5	0.041666667
6	Ζάμπουγλου	1	0.5	0.041666667
7	Ζαφειρόπουλος	1	1	0.083333333
8	Ζώκαρης	1	0.25	0.020833333
9	Κατσέλης	1	0.25	0.020833333
10	Κοίλιας	1	1	0.083333333
11	Καλυβά-Μαχαίρα	1	0.25	0.020833333
12	Κούκου	1	0.25	0.020833333
13	Μάρκος	1	0.334	0.027833333
14	Μενεξές	2	0.833	0.069416667
15	Μπακλαβάς	1	0.5	0.041666667
16	Μπίρτσας	1	0.333	0.02775
17	Νίκας	1	0.5	0.041666667
18	Παπαδημητρίου	2	0.666	0.0555
19	Παπαδημητρίου Θ	1	0.5	0.041666667
20	Παπασπυρόπουλος	1	0.334	0.027833333
21	Πατσιούρα	1	0.334	0.027833333
22	Ράμφος	1	0.25	0.020833333
23	Σκόρδας	1	0.333	0.02775
24	Σκουρκέας	1	0.25	0.020833333
25	Σοφού	1	0.25	0.020833333
26	Φλώρου	1	0.5	0.041666667
		28	12	1

Τεύχος 10^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Ρουχ	1	1	0.083333333
2	Αθανασιάδης	1	1	0.083333333
3	Αναστασιάδου	1	0.333	0.02775
4	Αναστασιάδου	1	1	0.083333333
5	Γιαλαμας	1	0.5	0.041666667
6	Γεωργιάδης	1	0.334	0.027833333
7	Δαφέρμος	1	1	0.083333333
8	Δραμαλίδης	1	0.5	0.041666667
9	Θεοδοσιάδου	1	0.25	0.020833333
10	Καράκος	1	0.5	0.041666667
11	Καραπιστόλης	1	1	0.083333333
12	Κυρίδης	1	0.333	0.02775
13	Κωνσταντινίδης	1	0.25	0.020833333
14	Κωσταρέλλα	1	0.25	0.020833333
15	Λούκας	1	1	0.083333333
16	Μενεξές	1	0.333	0.02775
17	Μπεχράκης	1	0.5	0.041666667
18	Οικονόμου	1	0.333	0.02775
19	Παπαλεωνίδα	1	0.5	0.041666667
20	Παπανικολάου	1	0.334	0.027833333
21	Παυλινέρη	1	0.5	0.041666667
22	Τσαντόπουλος	1	0.25	0.020833333
		22	12	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 11^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αθανασιάδης	1	0.2	0.016666667
2	Αναστασιάδου	1	0.5	0.041666667
3	Βαζακίδης	1	0.333	0.02775
4	Βαμβακίδου	1	0.2	0.016666667
5	Γκόλια	1	0.2	0.016666667
6	Δαλακούρας	1	0.5	0.041666667
7	Δραμαλίδης	1	0.5	0.041666667
8	Καραπιστόλης	1	1	0.083333333
9	Κασιδίου	1	0.2	0.016666667
10	Κορομπίλη	1	0.333	0.02775
11	Κυρίδης	2	0.7	0.058333333
12	Μαλιάρη	1	0.334	0.027833333
13	Μάλλιου	1	0.25	0.020833333
14	Μάρκος	1	0.333	0.02775
15	Μασούρα Ε	1	1	0.083333333
16	Μαυρίδης	1	0.25	0.020833333
17	Μαυρομάτης	1	0.25	0.020833333
18	Μενεξές	1	0.334	0.027833333
19	Μοσχίδης	1	1	0.083333333
20	Μουρμούρης	1	0.333	0.02775
21	Παπαδημητρίου Θ	1	0.333	0.02775
22	Παπαδημητρίου	3	1.166	0.097166667
23	Ράκκα	1	0.25	0.020833333
24	Τόγια	1	0.333	0.02775
25	Τόκος	1	0.334	0.027833333
26	Τουμπαλίδου	1	0.334	0.027833333
27	Φλώρου	1	0.5	0.041666667
		30	12	1

Τεύχος 12^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Hatzinger	1	0.5	0.041666667
2	Nwaubani	1	1	0.083333333
3	Weber	1	0.5	0.041666667
4	Γαλανάκης	1	0.25	0.020833333
5	Γιαλαμάς	1	0.5	0.041666667
6	Ζάμπογλου	1	1	0.083333333
7	Κουτσουπιάς	1	0.5	0.041666667
8	Κώστα	1	0.2	0.016666667
9	ΛοΠρότο	1	0.25	0.020833333
10	Μασούρα Ε	1	0.5	0.041666667
11	Μασούρα Ρ	1	0.5	0.041666667
12	Μαυρίδης	1	0.2	0.016666667
13	Μαυρομάτης	1	0.2	0.016666667
14	Μιχαλοπούλου	1	0.2	0.016666667
15	Μπαγιάτης	1	0.5	0.041666667
16	Μπίρτσας	1	0.2	0.016666667
17	Μπιλιούμης	1	0.2	0.016666667
18	Νικολαΐδης	1	0.334	0.027833333
19	Οξούζη	1	0.5	0.041666667
20	Παπασπυρόπουλος	1	0.2	0.016666667
21	Παυλινέρη	1	0.5	0.041666667
22	Σελιώτη	1	0.25	0.020833333
23	Σκορδάς	1	0.2	0.016666667
24	Σταλίκας	1	0.25	0.020833333
25	Στογιαννίδης	1	0.5	0.041666667
26	Στολικάκης	1	0.333	0.02775
27	Υφαντίδου	1	0.2	0.016666667
28	Φλώρου	1	0.333	0.02775
29	Φραγκάκη	1	1	0.083333333
30	Χριστοδούλου	1	0.2	0.016666667
		30	12	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 13^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αθανασίου	1	1	0.076923077
2	Βίτσας	1	0.25	0.019230769
3	Δραμαλίδης	1	0.2	0.015384615
4	Δροσινού	1	0.5	0.038461538
5	Ισχυρλής	1	0.5	0.038461538
6	Καραπιστόλης	2	1.5	0.115384615
7	Κόλλιας	1	0.334	0.025692308
8	Μάρκος	3	0.866	0.066615385
9	Μενεξές	4	1.251	0.096230769
10	Μοσχίδης	1	0.5	0.038461538
11	Μπαγιάτης	1	0.25	0.019230769
12	Μπλαδενόπουλος	1	0.333	0.025615385
13	Οξούζη	1	0.25	0.019230769
14	Παπαγεωργίου	1	0.2	0.015384615
15	Παπαλεωνίδα	1	0.5	0.038461538
16	Παπασπυρόπουλος	1	0.25	0.019230769
17	Σακονίδης	1	0.2	0.015384615
18	Σόκος	1	0.25	0.019230769
19	Σταλίδης	1	0.5	0.038461538
20	Τελίδης	1	0.25	0.019230769
21	Τρίγκας	1	0.5	0.038461538
22	Τσιτσιπάτη	1	0.5	0.038461538
23	Φαρμάκης	1	0.333	0.025615385
24	Φαχίριδης	1	0.2	0.015384615
25	Χριστοδούλου	2	1.333	0.102538462
27	Χρυσανθοπούλου	1	0.25	0.019230769
		33	13	1

Τεύχος 14^ο

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Nwaubani	1	1	0.1000
2	Αναστασιάδου	1	0.5	0.0500
3	Βαζακίδης	1	0.333	0.0333
4	Βαλσαμίδης	1	0.25	0.0250
5	Γιαλαμάς	1	0.5	0.0500
6	Δραμαλίδης	1	0.333	0.0333
7	Καζανίδης	1	0.25	0.0250
8	Καπούλας	1	0.5	0.0500
9	Καράκος	1	0.25	0.0250
10	Κουρτίδης	1	0.25	0.0250
11	Μανδαμαδιώτης	1	0.25	0.0250
12	Μανδήλας	2	0.533	0.0533
13	Μάνεσης	1	0.5	0.0500
14	Μάρκος	1	0.334	0.0334
15	Μασούρα_Ε	1	0.5	0.0500
16	Μενεξές	1	0.333	0.0333
17	Παπαδημητρίου	1	0.333	0.0333
18	Πετασάκης	2	0.533	0.0533
19	Τζήμος	1	1	0.1000
20	Τόκος	1	0.334	0.0334
21	Φλώρου	2	0.533	0.0533
22	Φωτιάδης	1	0.5	0.0500
		25	10	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 15°

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Nwaubani	1	1	0,1000
2	Αναστασιάδου	1	0,5	0,0500
3	Ασπάσιος	1	0,334	0,0334
4	Βαζακίδης	1	0,5	0,0500
5	Βασιλούδη	1	0,5	0,0500
6	Βεντούρης	1	1	0,1000
7	Γοργαγιάννη	1	0,5	0,0500
8	Δημήτογλου	1	1	0,1000
9	Καραπιστόλης	1	1	0,1000
10	Κουτσουπιάς	1	0,333	0,0333
11	Μπεχράκης	1	0,5	0,0500
12	Νίκας	1	0,333	0,0333
13	Παπαγεωργάκης	1	0,5	0,0500
14	Παπατσούμα	1	0,5	0,0500
15	Τόκος	1	0,5	0,0500
16	Φαρμάκης	2	1	0,1000
		17	10	1

Τεύχος 16°

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Nwaubani	1	0,334	0,0371
2	Ασπάσιος	1	0,334	0,0371
3	Δραμαλίδης	1	0,5	0,0556
4	Καπούλας	1	0,333	0,0370
5	Καρασαββόγλου	1	0,333	0,0370
6	Κορομπίλη	1	0,333	0,0370
7	Λεπίδα	1	0,333	0,0370
8	Μάλλιαρη Α	1	0,334	0,0371
9	Μάρκος	1	0,5	0,0556
10	Μοσχίδης	1	0,5	0,0556
11	Μπακλαβάς	1	0,333	0,0370
12	Μπέλα	1	0,334	0,0371
13	Νίκας	1	0,333	0,0370
14	Νικολαΐδης	1	0,25	0,0278
15	Παπαδόπουλος	1	0,333	0,0370
16	Στολκίδης	1	0,25	0,0278
17	Σωτήραγλου	1	0,5	0,0556
18	Τόγια	1	0,333	0,0370
19	Φαρμάκης	1	1	0,1111
20	Φέρελης	1	0,25	0,0278
21	Φλώρου	1	0,25	0,0278
22	Χατζηπαντελής	1	0,5	0,0556
23	Χατζηπέτρου	1	0,5	0,0556
		23	9	1

ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΓΩΓΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Τεύχος 17°

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Αναστασιάδου	2	0,584	0,0730
2	Δραμαλίδης	2	0,834	0,1043
3	Ζιρίνογλου	1	0,25	0,0313
4	Καραπιστόλη	1	1	0,1250
5	Καραπιστόλης	2	1,333	0,1666
6	Καρασαββόγλου	1	0,25	0,0313
7	Μάρκος	2	0,833	0,1041
8	Παπατσούμα	1	0,5	0,0625
9	Σακονίδης	1	0,333	0,0416
10	Σωτήρογλου	1	0,5	0,0625
11	Τηλιακού	1	0,333	0,0416
12	Φαρμάκης	1	0,5	0,0625
13	Φλώρου	1	0,25	0,0313
14	Χατζηπαντελής	1	0,5	0,0625
		18	8	1

Τεύχος 18°

A/A	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ/ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ	% ΣΥΜΕΤΟΧΗΣ	ΑΝΑΓΩΓΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ /ΤΕΥΧΟΣ
1	Ασημής	1	0,25	0,0313
2	Βούρης	1	0,5	0,0625
3	Δημητριάδου	1	0,5	0,0625
4	Καλαϊτζίδου	1	0,5	0,0625
5	Καραγιάννη	1	0,5	0,0625
6	Καράκος	1	0,5	0,0625
7	Καραπιστόλης	1	1	0,1250
8	Καρασαββόγλου	1	0,25	0,0313
9	Λαλιάρης	1	0,5	0,0625
10	Μαρκάκη	1	0,5	0,0625
11	Πετσάκης	1	0,25	0,0313
12	Πολυχρονίδου	1	0,25	0,0313
13	Φαρμάκης	1	0,5	0,0625
14	Φλώρου	1	0,5	0,0625
15	Φουράκη	1	0,5	0,0625
16	Χατζηπαντελής	1	0,5	0,0625
17	Ψωμιάδου	1	0,5	0,0625
		17	8	1

ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΤΩΝ 30 ΠΡΩΤΩΝ ΣΥΓΓΡΑΦΕΩΝ

ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΓΩΓΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΥΛΗΣ ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Α/Α	ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ	ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΥΛΗ ΤΩΝ 18 ΤΕΥΧΩΝ	% ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΗΝ ΥΛΗ ΤΩΝ 18 ΤΕΥΧΩΝ
1	Καραπιστόλης	0,9546	5,303
2	Παπαδημητρίου	0,9447	5,248
3	Φλώρου	0,4819	2,677
4	Αναστασιάδου	0,4792	2,662
5	Μενεξές	0,4379	2,433
6	Μάρκος	0,4102	2,279
7	Φαρμάκης	0,4002	2,223
8	Μπεχράκης	0,3777	2,098
9	Δραμαλίδης	0,3692	2,051
10	Μοσχίδης	0,3623	2,013
11	Nwaubani	0,3204	1,780
12	Καράκος	0,294	1,635
13	Χατζηπαντελής	0,2940	1,633
14	Κουτσουπιάς	0,2860	1,589
15	Γιαλαμάς	0,2845	1,580
16	Αθανασιάδης	0,2842	1,579
17	Μασούρα Ε	0,2519	1,400
18	Μειμάρης	0,2512	1,395
19	Κιόσεογλου	0,2512	1,395
20	Μαλιάρη	0,2273	1,263
21	Καρασαββόγλου	0,2245	1,247
22	Ζαφειρόπουλος	0,2167	1,204
23	Αθανασίου	0,1998	1,110
24	Μαντόγλου	0,1712	0,951
25	Γναδέρλης	0,1672	0,929
26	Roux	0,1667	0,926
27	Μπαγιάτης	0,1656	0,920
28	Αραμπατζής	0,162	0,903
29	Lebart	0,1603	0,890
30	Κυριδης	0,1317	0,732
			54,049

Το 54,05% της διαμόρφωσης της ύλης των 18 τευχών οφείλεται στο 14,15% των συγγραφέων (30/212) που συμμετείχαν με ένα σύνολο 202 εργασιών

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ «ΘΕΜΑΤΑ» ΣΤΑ 18 ΤΕΥΧΗ

Πίνακας 10

INT	ΘΕΩ	ΜΑΘ	ΕΚΛ	ΜΕΘ	ΚΟΙ	ΠΟΛ	ΠΑΙ	ΥΓΕ	ΦΙΛ	ΠΛΗ	ΨΥΧ	ΟΙΚ	ΓΕΩ	ΜΑΡ	ΙΣΤ	ΑΘΛ	ΔΑΣ	ΦΥΣ	ΣΥΝΟΛΟ
T1		1	1	1			3	2	1	1					2				12
T2		2	1		2	1	1			1	1	3	1						13
T3		1	1				1		1	1		2	1	2	1				11
T4		1	2	2			2	1		1				1	1				11
T5				2	1		1					2		3		1			10
T6	1	2		2			2					3		1	1		1		13
T7	1	1	2	1		1	1	1			1	2		1					12
T8				1	1		4		1	1		3	1	2					14
T9				3						3		1	2	1			1	1	12
T10	1		1	1	1		5	1						2					12
T11				4			2	1				3		2					12
T12					1		3				1	4	1				1	1	12
T13				1			2	1				2	3	3			1		13
T14							5					5							10
T15				1			2		1	2		4							10
T16		1	1		1		2					4							9
T17		1	1	1	1		3			1									8
T18		1			1	1	1	1		1	1	1							8
ΣΥΝΟΛΟ	3	11	10	20	9	3	40	8	4	12	4	39	9	18	5	1	4	2	202

Αναλύοντας τον πίνακα 10 με την μέθοδο KARAP εντοπίζονται οι εργασίες με τις εντονότερες παρουσίες στα 18 τεύχη.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Πίνακας αποστάσεων μεταξύ των θεμάτων και τευχών

Πίνακας 11

ΕΝΔ	DisΘΕΩ	DisΜΑΘ	DisΕΚΛ	DisΜΕΘ	DisΚΟΙ	DisΠΟΛ	DisΠΑΙ	DisΥΓΕ	DisΦΙΛ	DisΠΛΗ	DisΨΥΧ	DisΟΙΚ	DisΓΕΩ	DisΜΑΡ	DisΙΣΤ	DisΑΘΛ	DisΔΑΣ	DisΦΥΣ	min DIS	MET
T1	2604,53	1545,23	1519,67	1701,08	2142,25	2857,55	1456,16	1111,31	1626,17	1703,52	2582,07	1866,50	2347,23	1896,76	925,04	4850,65	2500,51	3340,76	925,04	ΙΣΤ
T2	2523,95	973,69	1506,97	1839,40	928,65	1609,36	1465,88	1918,89	2359,47	1600,41	1336,23	1280,90	1883,11	1837,21	2507,98	4657,37	2239,96	3007,58	928,65	ΚΟΙ
T3	2505,28	1347,08	1417,58	1538,30	1802,43	2708,00	1301,77	1730,36	1314,11	1402,77	2401,52	1292,57	1603,87	1250,32	1621,76	4556,84	2117,61	3084,15	1250,32	ΜΑΡ
T4	2312,49	1242,08	857,02	1138,27	1845,03	2651,92	1249,79	1172,28	2091,87	1496,89	2414,94	1626,97	2098,48	1456,25	1509,38	4603,47	2287,92	3137,12	857,02	ΕΚΛ
T5	2836,02	2290,05	2350,07	1633,85	1889,31	3108,04	1913,26	2362,44	2700,21	2348,05	2810,96	1840,61	2416,37	1276,86	2844,46	2755,07	2590,94	3380,03	1276,86	ΜΑΡ
T6	1726,39	1156,84	1701,95	1258,29	1844,97	2700,99	1252,43	1782,23	2263,19	1842,15	2335,50	1230,33	2022,43	1458,29	1859,40	4576,12	1612,72	2995,93	1156,84	ΜΑΘ
T7	1625,38	1295,76	1133,36	1633,48	1738,78	1692,03	1496,07	1441,61	2480,89	1963,42	1535,07	1513,38	2234,37	1648,76	2358,74	4691,34	2352,81	3227,43	1133,36	ΕΚΛ
T8	2448,35	1598,44	1691,34	1275,86	1350,71	2681,76	754,97	1723,54	1549,60	1357,78	2279,20	887,57	1533,34	1059,80	2249,12	4418,71	2006,98	2895,21	754,97	ΠΑΙ
T9	2924,65	2185,96	2306,35	1416,71	2227,67	3061,10	1951,42	2275,88	2506,53	1202,45	2618,52	1861,22	1362,78	1804,97	2676,83	4748,01	1426,69	1857,37	1202,45	ΠΛΗ
T10	1671,47	1699,20	1420,16	1423,09	1551,32	2690,36	889,78	1418,66	2322,31	1966,50	2365,99	1557,09	2135,38	1254,35	2313,36	4513,09	2269,22	3203,00	889,78	ΠΑΙ
T11	2376,68	1805,60	1827,13	636,77	1879,42	2794,29	1217,24	1495,30	2270,95	1792,67	2475,37	1230,98	1996,89	1096,69	2338,52	4338,31	2096,92	3042,51	636,77	ΜΕΘ
T12	2628,06	1879,69	2095,02	1836,71	1544,85	2676,37	1358,83	2140,11	2485,46	1885,44	1766,46	1156,42	1650,61	1863,95	2664,26	4702,76	1438,05	1932,48	1156,42	ΟΙΚ
T13	2580,76	1977,64	2056,55	1509,83	1976,43	2882,63	1484,67	1760,36	2362,99	1916,94	2481,99	1497,11	811,05	1043,55	2479,93	4570,16	1462,72	2837,46	811,05	ΓΕΩ
T14	2571,02	1883,03	1995,76	1816,21	1780,38	2891,62	909,87	2079,75	2226,77	2035,33	2419,40	849,41	2217,52	1831,87	2567,73	4688,39	2285,02	3120,03	849,41	ΟΙΚ
T15	2708,78	1785,40	1942,44	1506,91	1856,66	2782,90	1250,57	2025,85	1388,71	1138,64	2447,51	1012,52	2042,51	1751,74	2336,94	4663,66	2276,54	2942,08	1012,52	ΟΙΚ
T16	2439,53	1225,83	1416,70	1693,28	1212,29	2514,01	1017,94	1974,03	2214,61	1837,14	2095,48	779,27	2103,01	1718,78	2371,09	4576,41	2257,18	3099,05	779,27	ΟΙΚ
T17	2407,57	1210,44	1206,73	1419,39	1167,52	2569,92	988,26	1762,99	2227,10	1383,30	2275,83	1478,34	2121,50	1693,07	2222,17	4627,35	2318,22	3046,02	988,26	ΠΑΙ
T18	2631,28	1440,58	1899,94	2054,81	1409,16	1128,74	1755,80	1865,46	2553,22	1796,99	1047,42	1747,31	2327,14	2149,26	2636,03	4797,14	2559,79	3216,61	1047,42	ΨΥΧ

Η κάθε απόσταση ενός σημείου «Θέμα» από ένα σημείο «Τεύχος» προκύπτει με βάση την Ευκλείδειο απόσταση στο διανυσματικό χώρο R^{17} (δηλαδή με το σύνολο των 17 συντεταγμένων F_a και G_a των σημείων που λαμβάνουν χώρα στην ανάλυση με την Παραγοντική Ανάλυση των Αντιστοιχιών)

Συνοψίζοντας τα αποτελέσματα του προηγούμενου πίνακα προκύπτουν οι παρακάτω διαφωτιστικοί πίνακες

Πίνακας 12

IND	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΤΕΥΧΗ			
ΘΕΩΡΙΑ	0				
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ	1	T6			
ΕΚΛΟΓΕΣ	2	T4	T7		
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	1	T11			
ΚΟΙΝΩΝΙΑ	1	T2			
ΠΟΛΙΤΙΚΗ	0				
ΠΑΙΔΕΙΑ	3	T8	T10	T17	
ΥΓΕΙΑ	0				
ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ	0				
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	1	T9			
ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ	1	T18			
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	4	T12	T14	T15	T16
ΓΕΩΠΟΝΙΑ	1	T13			
ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ	2	T3	T5		
ΙΣΤΟΡΙΑ	1	T1			
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ	0				
ΔΑΣΟΛΟΓΙΑ	0				
ΦΥΣΙΚΗ	0				

Πίνακας 13

ΕΝΔ	DisΥΓΕ	min DIS	MET
T1	1111,313	925,036	ΙΣΤ
T2	1918,888	928,649	ΚΟΙ
T3	1730,364	1250,318	ΜΑΡ
T4	1172,283	857,022	ΕΚΛ
T5	2362,439	1276,862	ΜΑΡ
T6	1782,228	1156,836	ΜΑΘ
T7	1441,612	1133,357	ΕΚΛ
T8	1723,54	754,966	ΠΑΙ
T9	2275,882	1202,445	ΠΛΗ
T10	1418,66	889,777	ΠΑΙ
T11	1495,297	636,768	ΜΕΘ
T12	2140,113	1156,418	ΟΙΚ
T13	1760,361	811,045	ΓΕΩ
T14	2079,745	849,411	ΟΙΚ
T15	2025,848	1012,521	ΟΙΚ
T16	1974,033	779,274	ΟΙΚ
T17	1762,988	988,256	ΠΑΙ
T18	1665,464	1047,421	ΨΥΧ

Από τον πίνακα 12 διαπιστώνεται ότι τα θέματα της ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ κυριάρχησαν στα τεύχη 12,14,15 και 16. Ακολουθούν τα θέματα της ΠΑΙΔΕΙΑΣ στα τεύχη 8,10 και 17, ενώ τα θέματα ΘΕΩΡΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ, ΥΓΕΙΑΣ, ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ, ΔΑΣΟΛΟΓΙΑΣ και ΦΥΣΙΚΗΣ δεν εμφάνισαν έντονη παρουσία στο σύνολο των 18 τευχών. Όσον αφορά με θέμα την ΥΓΕΙΑ παρά το ότι εμφανίζεται σε 7 τεύχη (T1, T4, T7, T10, T11, T13 και T18) λόγω της μεγαλύτερης απόστασης που παρουσιάζει στα 18 τεύχη από όλα τα άλλα θέματα στο σύνολο των 18 τευχών (βλέπε πίνακα 13 – Ευκλείδειες αποστάσεις στο R^{17}) δεν χαρακτηρίζει ιδιαίτερα κανένα τεύχος,

ΤΕΛΟΣ

Τη συγκεκριμένη παρουσίαση μπορείτε να την «κατεβάσετε» από την ηλεκτρονική διεύθυνση www.pylimad.gr /ΠΕΡΙΗΓΗΣΗ/Συνοπτική παρουσίαση των μεθόδων Ανάλυσης Δεδομένων

Ελπίζω την επόμενη 10ετία η παρουσίαση αυτή να συμπληρωθεί ή να συσχετιστεί με ανάλογη ανάλυση

ΕΥΧΟΜΑΙ

**ΕΜΠΝΕΥΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΓΝΩΣΗΣ
ΣΤΑ ΤΕΥΧΗ ΠΟΥ ΘΑ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΟΥΝ ΜΕ ΑΚΟΜΗ
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟΥΣ ΝΕΟΥΣ ΣΥΓΓΡΑΦΕΙΣ**