

**“The Rebirth of the Greek Labor Market. Building Toward 2020 After the Global
Financial Meltdown”**

Μεθοδολογία που ακολουθήθηκε

Αναλυτικότερα, στο εν λόγω βιβλίο αναπτύσσεται ένα νέο μακρο-οικονομικό μοντέλο για την ελληνική οικονομία. Το μοντέλο αυτό, σε συνδυασμό με τη χρήση Πινάκων Εισροών – Εκροών, αποτελεί τη βάση για τη μακροοικονομική πρόβλεψη των εξελίξεων στην ελληνική αγορά εργασίας έως το 2020. Το μοντέλο εκτιμήθηκε χρησιμοποιώντας τριμηνιαία στοιχεία για την περίοδο 2000 – 2013, ενώ κύριοι στόχοι του υπήρξαν οι εξής: α) να είναι απλοποιημένο, β) να είναι ευέλικτο σε όρους ανάλυσης πολιτικών, και γ) να είναι ικανό να παρέχει αιτιολογημένες εκτιμήσεις για την περίοδο 2014 -2020.

Η ανάλυσή του αφορά σε τρία σενάρια:

- α) Το βασικό σενάριο, αυτό δηλαδή που θεωρείται ως το περισσότερο πιθανό για να συμβεί και βασίζεται στις περισσότερο πιθανές εξελίξεις των εξωγενών μεταβλητών του μοντέλου, ενώ λαμβάνει υπόψη επενδύσεις από τα προγράμματα ΕΣΠΑ και ορισμένες δημόσιες επενδύσεις (αυτοκινητόδρομοι κ.λπ.).
- β) Το αισιόδοξο σενάριο έχει ως αφετηρία το βασικό σενάριο, με μια θετική -για την οικονομία- μεταβολή κατά 5% σε όλες τις βασικές εξωγενείς μεταβλητές (εξωτερική ζήτηση κ.λπ.).
- γ) Το απαισιόδοξο σενάριο έχει και αυτό ως αφετηρία το βασικό σενάριο, με μια αρνητική -για την οικονομία- μεταβολή κατά 2% σε όλες τις εξωγενείς μεταβλητές, ενώ δε λαμβάνει υπόψη του αναφορές σε επενδύσεις.

Με βάση τις εκτιμήσεις του μοντέλου αυτού και τη χρήση Πινάκων Εισροών – Εκροών, η ανάλυση του βιβλίου αποτυπώνει την αναμενόμενη εξέλιξη της απασχόλησης για τα τρία σενάρια (βασικό, αισιόδοξο, απαισιόδοξο):

- α) ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας:
 - για 21 κλάδους οικονομικής δραστηριότητας – 1ψήφια ανάλυση ΣΤΑΚΟΔ (Στατιστική Ταξινόμηση Κλάδων Οικονομικής Δραστηριότητας), και
 - για 64 υποκλάδους της οικονομίας – 2ψήφια ανάλυση ΣΤΑΚΟΔ,
- β) ανά επάγγελμα:
 - για 10 επαγγελματικούς κλάδους – 1ψήφια ανάλυση ΣΤΕΠ (Στατιστική Ταξινόμηση Επαγγελμάτων),
 - για 43 κατηγορίες επαγγελμάτων - 2ψήφια ανάλυση ΣΤΕΠ, και
 - για 124 επαγγέλματα – 3ψήφια ανάλυση ΣΤΕΠ.

Αποτελέσματα Βασικού Σεναρίου

Κλάδοι Δραστηριότητας

Εξέλιξη απασχολούμενων (1ψηφια ανάλυση)

Κλάδος	2012	2016	2020	MERM (2012-2020)
Κατασκευές	206.206	222.608	262.232	3,05%
Δραστηριότητες σχετικές με την Ανθρώπινη Υγεία και την Κοινωνική Μέριμνα	227.087	235.408	259.703	1,69%
Μεταφορά και Αποθήκευση	184.136	187.889	206.073	1,42%
Παροχή Νερού, Επεξεργασία Λυμάτων, Διαχείριση Αποβλήτων και Δραστηριότητες Εξυγίανσης	22.446	22.900	24.926	1,32%
Δραστηριότητες Υπηρεσιών Παροχής Καταλύματος και Υπηρεσιών Εστίασης	272.913	276.678	300.542	1,21%
Παροχή Ηλεκτρικού Ρεύματος, Φυσικού Αερίου, Ατμού και Κλιματισμού	26.538	26.335	28.473	0,88%
Ενημέρωση και Επικοινωνία	72.940	72.297	77.465	0,76%
Ορυχεία και Λατομεία	11.378	11.111	12.078	0,75%
Γεωργία, Δασοκομία και Αλιεία	489.976	483.597	515.967	0,65%
Μεταποίηση	360.437	362.948	378.600	0,62%
Τέχνες, Διασκέδαση και Ψυχαγωγία	41.305	40.583	42.826	0,45%
Δραστηριότητες Νοικοκυριών ως Εργοδοτών, Μη Διαφοροποιημένες Δραστηριότητες Νοικοκυριών, που αφορούν την Παραγωγή Αγαθών - και Υπηρεσιών - για ιδία Χρήση	56.915	54.816	56.984	0,02%
Δραστηριότητες Ετερόδικων Οργανισμών και Φορέων	1.857	1.788	1.859	0,02%
Χρηματοπιστωτικές και Ασφαλιστικές Δραστηριότητες	112.659	108.040	112.236	-0,05%
Εκπαίδευση	295.451	281.896	289.592	-0,25%
Άλλες Δραστηριότητες Παροχής Υπηρεσιών	77.109	72.547	73.845	-0,54%
Επαγγελματικές, Επιστημονικές και Τεχνικές Δραστηριότητες	221.524	205.545	209.072	-0,72%
Διοικητικές και Υποστηρικτικές Δραστηριότητες	67.806	62.161	62.001	-1,11%
Δημόσια Διοίκηση και Άμυνα, Υποχρεωτική Κοινωνική Ασφάλιση	334.720	304.177	296.476	-1,51%
Διαχείριση Ακίνητης Περιουσίας	5.949	5.399	5.229	-1,60%
Χονδρικό και Λιανικό Εμπόριο, Επίσκεψη Μηχανοκίνητων Οχημάτων και Μοτοσυκλετών	673.658	585.517	551.386	-2,47%
ΣΥΝΟΛΟ	3.763.010	3.624.242	3.767.563	0,02%

Εξέλιξη απασχολούμενων (2ψηφια ανάλυση)

Κωδ. Nace rev.2	Περιγραφή	2012	2016	2020	MERM 12-20
C30	Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών	7.032	11.485	19.131	13,33%
N78	Δραστηριότητες απασχόλησης	1.636	2.728	4.049	12,00%
C26	Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων	2.062	2.994	4.991	11,69%
C28	Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α.	6.870	8.245	10.762	5,77%
Q87_Q88	Δραστηριότητες βοήθειας κατ' οίκον και κοινωνικής μέριμνας χωρίς παροχή καταλύματος	32.472	38.870	48.041	5,02%
C24	Παραγωγή βασικών μετάλλων	18.910	22.828	27.333	4,71%
C21	Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών παρασκευασμάτων	13.949	16.404	19.267	4,12%
H52	Αποθήκευση και υποστηρικτικές προς τη μεταφορά δραστηριότητες	35.144	39.858	47.147	3,74%
C29	Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων	2.552	2.757	3.423	3,74%
H50	Πλωτές μεταφορές	29.397	33.191	38.742	3,51%
F	Κατασκευές	206.206	222.608	262.232	3,05%
C20	Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων	9.792	10.975	12.059	2,64%
C23	Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων	20.966	23.273	25.465	2,46%
C27	Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού	7.528	8.234	9.100	2,40%
C25	Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων, με εξαίρεση τα μηχανήματα και τα είδη εξοπλισμού	35.999	38.434	42.224	2,01%
C33	Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού	9.028	9.779	10.404	1,79%
E36	Συλλογή, επεξεργασία και παροχή νερού	5.792	5.999	6.616	1,68%
C16	Βιομηχανία ξύλου και κατασκευή προϊόντων από ξύλο και φελλό, εκτός από έπιπλα-κατασκευή ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής	19.396	22.607	21.895	1,53%
M72	Επιστημονική έρευνα και ανάπτυξη	7.589	7.764	8.481	1,40%
A03	Αλιεία και υδατοκαλλιέργεια	13.932	14.203	15.456	1,31%
I	Καταλύματα και δραστηριότητες υπηρεσιών εστίασης	272.913	276.678	300.542	1,21%
E37-E39	Επεξεργασία λυμάτων, συλλογή, επεξεργασία και διάθεση αποβλήτων-ανάκτηση υλικών Συλλογή, επεξεργασία και διάθεση αποβλήτων- ανάκτηση υλικών, Δραστηριότητες εξυγίανσης και άλλες υπηρεσίες για τη διαχείριση αποβλήτων	16.654	16.901	18.310	1,19%
Q86	Δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας	194.615	196.539	211.662	1,06%
J62_J63	Δραστηριότητες προγραμματισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών, παροχής συμβουλών και συναφείς δραστηριότητες. Δραστηριότητες υπηρεσιών ενημέρωσης	23.021	22.963	24.879	0,97%
R93	Αθλητικές δραστηριότητες και δραστηριότητες διασκέδασης και ψυχαγωγίας	10.697	10.678	11.545	0,96%
D35	Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού	26.538	26.335	28.473	0,88%
B	Ορυχεία-Λατομεία	11.378	11.111	12.078	0,75%
J61	Τηλεπικοινωνίες	27.170	26.877	28.736	0,70%
J59_J60	Παραγωγή κινημάτων/κίνων ταινιών, βίντεο και τηλεοπτικών προγραμμάτων, ηχογραφήσεις και μουσικές εκδόσεις. Δραστηριότητες προγραμματισμού και ραδιοτηλεοπτικών εκπομπών	9.168	9.096	9.651	0,64%
A01	Φυτική και ζωική παραγωγή, θήρα και συναφείς δραστηριότητες	471.632	465.196	496.215	0,64%
J58	Εκδοτικές δραστηριότητες	13.581	13.361	14.199	0,56%
M71	Δραστηριότητες αρχιτεκτόνων και μηχανικών- τεχνικές δοκιμές και αναλύσεις	64.041	62.111	65.941	0,37%
H49	Χερσαίες μεταφορές και μεταφορές μέσω αγωγών	94.817	91.927	97.018	0,29%
R90-R92	Δημιουργικές δραστηριότητες, τέχνες και διασκέδαση, Δραστηριότητες βιβλιοθηκών, αρχαιοφυλακείων, μουσείων και λοιπές πολιτιστικές δραστηριότητες, Τυχερά	30.608	29.906	31.281	0,27%

	παιχνίδια και στοιχήματα				
K65	Ασφαλιστικά, αντασφαλιστικά και συνταξιοδοτικά ταμεία, εκτός από την υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	15.310	14.814	15.489	0,15%
C19	Παραγωγή οπτανθράκα και προϊόντων διύλισης πετρελαίου	4.971	4.449	4.987	0,04%
T	Δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών οικιακού προσωπικού, Μη διαφοροποιημένες δραστηριότητες ιδιωτικών νοικοκυριών, που αφορούν την παραγωγή αγαθών -και υπηρεσιών- για ίδια χρήση	56.915	54.816	56.984	0,02%
U	Δραστηριότητες εξωεδαφικών οργανισμών και φορέων	1.857	1.788	1.859	0,02%
S94	Δραστηριότητες οργανώσεων	17.028	16.278	16.956	-0,05%
K64	Δραστηριότητες χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών, με εξαίρεση τις ασφαλιστικές εταιρείες και τα συνταξιοδοτικά ταμεία	75.937	72.773	75.558	-0,06%
K66	Δραστηριότητες συναφείς προς τις χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες και τις ασφαλιστικές δραστηριότητες	21.412	20.453	21.188	-0,13%
M74_M75	Άλλες επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες	24.588	23.434	24.254	-0,17%
P85	Εκπαίδευση	295.451	281.896	289.592	-0,25%
A02	Δασοκομία και υλοτομία	4.413	4.199	4.296	-0,33%
H53	Ταχυδρομικές και ταχυμεταφορικές δραστηριότητες	16.218	15.191	15.634	-0,46%
S95	Επισκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών και ειδών ατομικής ή οικιακής χρήσης	8.892	8.366	8.483	-0,59%
N77	Δραστηριότητες ενοίκιασης και εκμίσθωσης	3.401	3.174	3.218	-0,69%
S96	Άλλες δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών	51.189	47.902	48.405	-0,70%
C10-C12	Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνού	109.533	97.881	101.736	-0,92%
N80-N82	Λοιπές διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες	50.946	46.364	45.951	-1,28%
M69_M70	Νομικές και λογιστικές δραστηριότητες-Δραστηριότητες κεντρικών γραφείων-δραστηριότητες παροχής συμβουλών διαχείρισης	112.267	101.070	100.118	-1,42%
O84	Δημόσια διοίκηση και άμυνα- υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση	334.720	304.177	296.476	-1,51%
C31_C32	Κατασκευή επίπλων και άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες	27.990	27.342	24.669	-1,57%
H51	Αεροπορικές μεταφορές	8.560	7.723	7.532	-1,59%
L68B	Διαχείριση ακίνητης περιουσίας	5.949	5.399	5.229	-1,60%
G46	Χονδρικό εμπόριο, εκτός από το εμπόριο μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσυκλετών	133.991	117.044	111.070	-2,32%
G47	Λιανικό εμπόριο, εκτός από το εμπόριο μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσυκλετών	467.476	406.385	382.796	-2,47%
G45	Χονδρικό και λιανικό εμπόριο και επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσυκλετών	72.190	62.088	57.520	-2,80%
M73	Διαφήμιση και έρευνα αγοράς	13.039	11.166	10.277	-2,93%
C22	Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες	10.698	9.352	8.001	-3,57%
N79	Δραστηριότητες ταξιδιωτικών πρακτορείων, γραφείων οργανωμένων ταξιδιών και άλλων υπηρεσιών κρατήσεων	11.823	9.896	8.784	-3,65%
C18	Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων	15.856	14.050	11.636	-3,79%
C17	Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων	7.237	6.250	5.275	-3,88%
C13-C15	Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών, ειδών ενδυμασίας, δέρματος και δερμάτινων ειδών	30.067	25.611	16.242	-7,41%
	Σύνολο	3.763.010	3.624.242	3.767.563	0,02%

Επαγγέλματα

Εξέλιξη απασχολούμενων (1ψηφια ανάλυση)

1ψηφια ΣΤΕΠ		2012	2016	2020	ΜΕΡΜ 2012-2020
1	Ανώτερα διευθυντικά και διοικητικά στελέχη	165.433	156.876	160.041	-0,41%
2	Επαγγελματίες	703.122	676.239	703.430	0,01%
3	Τεχνικοί	301.322	294.512	309.654	0,34%
4	Υπάλληλοι γραφείου	377.393	359.979	371.099	-0,21%
5	Απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών και πωλητές	795.930	736.154	738.097	-0,94%
6	Ειδικευμένοι γεωργοί, κτηνοτρόφοι, δασοκόμοι και αλιείς	461.672	455.486	485.815	0,64%
7	Ειδικευμένοι τεχνίτες	411.664	414.283	443.046	0,92%
8	Χειριστές βιομηχανικών εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και εξοπλισμού και συναρμολογητές (μονταδόροι)	237.267	232.812	246.417	0,47%
9	Ανεπίδοτοι εργάτες, χειρωνακτές και μικροεπαγγελματίες	253.017	246.779	260.068	0,34%
0	Ένοπλες δυνάμεις	56.189	51.121	49.894	-1,47%
	Σύνολο	3.763.010	3.624.242	3.767.563	0,02%

Εξέλιξη απασχολούμενων (2ψηφια ανάλυση)

2ψηφια ΣΤΕΠ	Περιγραφή	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	ΜΕΡΜ (2012-2020)
01	Αξιωματικοί των ενόπλων δυνάμεων	17.350	16.755	16.135	16.062	15.803	15.701	15.608	15.460	15.441	-1,45%
02	Υπαξιωματικοί των ενόπλων δυνάμεων	15.082	14.554	14.016	13.951	13.726	13.637	13.553	13.422	13.404	-1,46%
03	Άλλα μέλη των ενόπλων δυνάμεων	23.757	22.932	22.074	21.960	21.593	21.440	21.302	21.087	21.049	-1,50%
11	Γενικοί διευθυντές, ανώτερα διοικητικά στελέχη και μέλη των νομοθετικών σωμάτων	3.642	3.461	3.368	3.396	3.382	3.388	3.375	3.357	3.365	-0,98%
12	Διοικητικοί και εμπορικοί διευθυντές	33.681	31.867	31.286	31.807	31.915	32.215	32.300	32.350	32.646	-0,39%
13	Διευθυντές παραγωγής και εξειδικευμένων υπηρεσιών	37.940	36.647	36.137	36.956	37.374	37.953	38.177	38.367	38.809	0,28%
14	Διευθυντές ξενοδοχείων, εστιατορίων, επιχειρήσεων λιανικού και χονδρικού εμπορίου και άλλων υπηρεσιών	90.171	85.184	83.003	84.028	84.205	84.761	84.591	84.586	85.222	-0,70%
21	Ασκούντες επιστημονικά επαγγέλματα και μηχανικοί	122.158	114.419	113.880	117.703	120.270	123.324	125.138	126.684	129.072	0,69%
22	Επαγγελματίες του τομέα της υγείας	94.951	92.720	90.970	93.300	94.019	95.576	97.055	98.229	99.735	0,62%
23	Εκπαιδευτικοί	254.159	251.993	243.973	244.933	243.463	245.279	247.033	248.021	251.095	-0,15%
24	Επαγγελματίες επιχειρήσεων και διοίκησης	103.971	96.651	95.130	97.072	97.637	98.654	98.844	98.908	99.671	-0,53%
25	Επαγγελματίες του τομέα των τεχνολογιών πληροφόρησης και επικοινωνίας	18.453	17.595	17.337	17.728	17.917	18.218	18.380	18.523	18.803	0,24%
26	Επαγγελματίες του νομικού, κοινωνικού και πολιτιστικού κλάδου	109.431	102.003	100.349	102.394	102.933	103.935	104.140	104.231	105.055	-0,51%
31	Τεχνικοί θετικών επιστημών και μηχανικής	56.506	54.190	54.385	56.596	58.301	60.300	61.639	62.825	64.490	1,67%
32	Τεχνικοί του τομέα της υγείας	66.092	65.122	64.138	66.044	66.868	68.270	69.586	70.661	71.958	1,07%
33	Βοηθοί Επαγγελματιών επιχειρήσεων και διοίκησης	132.285	125.908	123.256	125.044	125.235	126.299	126.669	126.830	127.959	-0,41%
34	Βοηθοί επαγγελματιών του νομικού, κοινωνικού και πολιτιστικού τομέα και ασκούντες συναφή επαγγέλματα	31.009	29.061	28.623	29.152	29.225	29.456	29.520	29.510	29.725	-0,53%
35	Τεχνικοί του τομέα της πληροφόρησης και επικοινωνίας	15.429	14.683	14.443	14.745	14.882	15.108	15.212	15.311	15.523	0,08%
41	Υπάλληλοι γενικών καθηκόντων και χειριστές μηχανών με ηλεκτρολόγιο	172.726	165.089	161.849	164.511	165.152	166.955	167.886	168.479	170.294	-0,18%
42	Υπάλληλοι εξυπηρέτησης πελατών	89.505	85.193	83.591	85.125	85.702	86.741	87.091	87.506	88.575	-0,13%
43	Υπάλληλοι καταγραφής αριθμητικών δεδομένων και υλικών	69.235	64.618	63.509	64.793	65.214	65.931	66.056	66.091	66.574	-0,49%
44	Άλλοι υπάλληλοι γραφείου	45.927	43.050	42.507	43.501	43.911	44.554	44.874	45.103	45.655	-0,07%
51	Απασχολούμενοι στην παροχή προσωπικών υπηρεσιών	249.404	242.597	239.172	244.812	248.739	253.868	256.884	260.685	266.597	0,84%
52	Πωλητές	428.942	397.373	381.838	381.692	376.029	372.836	367.228	361.199	357.712	-2,24%
53	Απασχολούμενοι στην παροχή ατομικής φροντίδας	28.309	27.659	27.732	28.819	29.472	30.338	31.152	31.880	32.807	1,86%
54	Απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας	89.274	85.335	82.600	82.738	81.915	81.768	81.424	80.878	80.981	-1,21%
61	Ειδικευμένοι γεωργοί και κτηνοτρόφοι, επαγγελματίες	444.919	419.566	417.310	429.142	438.692	447.906	451.093	457.524	467.778	0,63%
62	Ειδικευμένοι δασοκόμοι, υλοτόμοι, αλιείς και κυνηγοί, επαγγελματίες	16.754	16.204	16.055	16.474	16.794	17.179	17.340	17.614	18.038	0,93%
71	Τεχνίτες ανέγερσης και αποπεράτωσης κτιρίων, εξαιρουμένων των ηλεκτρολόγων	148.549	142.083	144.145	152.410	159.948	167.722	172.984	177.954	183.745	2,69%
72	Τεχνίτες μετάλλων, μηχανημάτων και ασκούντες συναφή επαγγέλματα	96.299	91.359	90.430	93.041	94.862	96.957	97.992	98.903	100.239	0,50%
73	Χειροτέχνες και τυπογράφοι	15.642	15.775	15.254	15.298	15.146	15.047	14.791	14.530	14.354	-1,07%
74	Ηλεκτρολόγοι και ηλεκτρονικοί	63.594	60.317	59.950	61.949	63.453	65.212	66.298	67.324	68.787	0,99%
75	Τεχνίτες επεξεργασίας τροφίμων, επεξεργασίας ξύλου, ειδών ένδυσης και ασκούντες συναφή επαγγέλματα	87.580	85.349	82.215	82.001	80.874	79.993	78.335	76.862	75.921	-1,77%
81	Χειριστές σταθερών βιομηχανικών εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και εξοπλισμού	56.955	54.575	53.771	54.849	55.394	56.079	56.233	56.458	57.086	0,03%
82	Συναρμολογητές (μονταδόροι)	4.258	4.057	4.072	4.272	4.462	4.658	4.777	4.881	5.004	2,04%
83	Οδηγοί μέσω μεταφοράς και χειριστές κινητού εξοπλισμού	176.055	165.803	165.438	170.350	172.956	176.523	179.047	181.177	184.328	0,58%
91	Καθαριστές και βοηθοί	129.456	123.554	121.416	123.767	124.783	126.469	127.287	128.102	129.848	0,04%
92	Ανεπίδοτοι εργάτες γεωργίας, δασοκομίας και αλιείας	27.648	26.100	25.924	26.628	27.180	27.725	27.911	28.283	28.892	0,55%
93	Ανεπίδοτοι εργάτες ορυχείων, κατασκευών, μεταποίησης και μεταφορών	56.620	53.311	53.103	54.978	56.441	58.054	58.945	59.790	61.003	0,94%
94	Βοηθοί παρασκευής φαγητών	11.410	11.071	10.969	11.276	11.532	11.815	11.971	12.194	12.519	1,17%
95	Πλανόδιοι πωλητές, πρόσωπα που παρέχουν μικροϋπηρεσίες στο δρόμο και ασκούντες συναφή επαγγέλματα	809	749	732	741	741	744	739	734	735	-1,19%
96	Συλλέκτες απορριμμάτων και άλλοι ανεπίδοτοι εργάτες	27.073	25.852	25.402	25.876	26.102	26.394	26.572	26.698	27.071	0,00%

Εξέλιξη απασχολούμενων (3ψηφια ανάλυση)

3ψηφια ΣΤΕΠ		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	ΜΕΡΜ (2012- 2020)
011	Πρόσωπα μη δυνάμενα να καταταγούν	17.350	16.755	16.135	16.062	15.803	15.701	15.608	15.460	15.441	-1,45%
021	Πρόσωπα μη δυνάμενα να καταταγούν	15.082	14.554	14.016	13.951	13.726	13.637	13.553	13.422	13.404	-1,46%
031	Πρόσωπα μη δυνάμενα να καταταγούν	23.757	22.932	22.074	21.960	21.593	21.440	21.302	21.087	21.049	-1,50%
111	Μέλη των νομοθετικών σωμάτων και ανώτερα διοικητικά στελέχη	1.055	1.018	982	979	965	960	956	948	949	-1,31%
112	Διευθύνοντες σύμβουλοι και γενικοί διευθυντές	2.587	2.443	2.387	2.417	2.417	2.427	2.419	2.409	2.416	-0,85%
121	Διευθυντές επιχειρηματικών υπηρεσιών και διευθυντές διοίκησης	13.246	12.476	12.164	12.291	12.259	12.298	12.264	12.217	12.255	-0,97%
122	Διευθυντές πωλήσεων, έρευνας αγοράς και ανάπτυξης	20.435	19.392	19.122	19.516	19.655	19.917	20.036	20.132	20.391	-0,03%
131	Διευθυντές παραγωγής στη γεωργία, τη δασοκομία και την αλιεία	167	157	157	161	165	168	169	172	176	0,66%
132	Διευθυντές μεταποίησης, εξόρυξης, κατασκευών και διανομής	21.949	21.427	21.217	21.785	22.139	22.555	22.720	22.861	23.140	0,66%
133	Διευθυντές υπηρεσιών των τεχνολογικών πληροφορήσεων	3.563	3.433	3.373	3.438	3.461	3.511	3.530	3.550	3.601	0,13%
134	Διευθυντές επαγγελματικών υπηρεσιών	12.262	11.630	11.391	11.572	11.610	11.719	11.758	11.784	11.892	-0,38%
141	Διευθυντές ξενοδοχείων και εστιατορίων	34.401	33.416	33.063	33.949	34.683	35.500	35.933	36.571	37.515	-1,09%
142	Διευθυντές λιανικού και χονδρικού εμπορίου	45.647	42.196	40.539	40.500	39.897	39.534	38.901	38.232	37.826	-2,32%
143	Διευθυντές άλλων υπηρεσιών	10.122	9.572	9.401	9.579	9.625	9.727	9.757	9.783	9.880	-0,30%
211	Επαγγελματίες των φυσικών επιστημών και των επιστημών της γης	9.311	8.977	8.956	9.233	9.397	9.618	9.789	9.945	10.181	1,12%
212	Μαθηματικοί, αναλογιστές και στατιστικοί	4.946	4.756	4.682	4.769	4.795	4.859	4.906	4.942	5.016	0,18%
213	Επαγγελματίες των επιστημών της ζωής	14.636	13.995	13.691	13.871	13.862	13.953	14.003	14.023	14.146	-0,42%
214	Μηχανικοί (εξαιρουμένων των ηλεκτροτεχνολόγων)	42.863	39.884	39.951	41.648	42.987	44.466	45.368	46.154	47.228	1,22%
215	Ηλεκτροτεχνολόγοι μηχανικοί	16.443	15.373	15.357	15.965	16.438	16.960	17.280	17.561	17.947	1,10%
216	Αρχιτέκτονες, τοπογράφοι, πολεοδόμοι και σχεδιαστές	33.959	31.435	31.243	32.217	32.790	33.469	33.793	34.060	34.556	0,22%
221	Ιατροί εν γένει	44.875	44.213	43.492	44.786	45.283	46.197	47.109	47.865	48.745	1,04%
222	Νοσηλεύτες και μαιέδες	11.842	11.670	11.490	11.834	11.971	12.217	12.463	12.668	12.909	1,08%
223	Άσκοντες παραδοσιακά και συμπληρωματικά ιατρικά επαγγέλματα	1.400	1.372	1.337	1.351	1.351	1.365	1.377	1.385	1.404	0,04%
224	Ακούοντες παραϊατρικά επαγγέλματα	1.151	1.131	1.114	1.148	1.161	1.185	1.209	1.228	1.251	1,05%
225	Κτηνίατροι	3.807	3.595	3.549	3.629	3.653	3.699	3.728	3.746	3.791	-0,05%
226	Άλλοι επαγγελματίες του τομέα της υγείας	31.876	30.739	29.988	30.551	30.600	30.912	31.170	31.337	31.636	-0,09%
231	Διδακτικό προσωπικό ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων	14.307	14.175	13.711	13.754	13.664	13.759	13.847	13.894	14.057	-0,22%
232	Καθηγητές επαγγελματικής εκπαίδευσης	11.309	11.216	10.846	10.881	10.807	10.881	10.952	10.989	11.118	-0,21%
233	Καθηγητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης	96.132	95.329	92.149	92.880	91.708	92.296	92.861	93.139	94.202	-0,25%
234	Δάσκαλοι πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης και νηπιαγωγοί	80.692	80.038	77.528	77.861	77.422	78.023	78.610	78.951	79.958	-0,11%
235	Άλλοι εκπαιδευτικοί	51.718	51.236	49.739	50.057	49.863	50.320	50.764	51.048	51.760	0,01%
241	Επαγγελματίες του χρηματοοικονομικού τομέα	64.442	59.240	58.421	59.760	60.217	60.885	60.966	60.947	61.334	-0,62%
242	Επαγγελματίες διοίκησης	27.244	25.777	25.243	25.605	25.650	25.866	25.919	25.953	26.192	-0,49%
243	Επαγγελματίες πωλήσεων, έρευνας αγοράς και δημοσίων σχέσεων	12.285	11.634	11.466	11.707	11.770	11.903	11.960	12.008	12.145	-0,14%
251	Σχεδιαστές και αναλυτές λογισμικού και εφαρμογών	16.512	15.721	15.501	15.863	16.045	16.324	16.479	16.615	16.873	0,27%
252	Επαγγελματίες βάσεων δεδομένων και δικτύων	1.941	1.874	1.836	1.865	1.872	1.894	1.901	1.908	1.930	-0,07%
261	Νομικοί εν γένει	49.213	44.078	43.441	44.418	44.564	44.812	44.585	44.267	44.232	-1,33%
262	Βιβλιοθηκονόμοι, αρχαιοθέςες και έφοροι αρχαιοτήτων, μουσείων	2.294	2.233	2.178	2.206	2.219	2.245	2.254	2.269	2.302	0,04%
263	Επαγγελματίες του κοινωνικού και θρησκευτικού τομέα	29.370	28.217	27.755	28.308	28.486	28.866	29.179	29.408	29.845	0,20%
264	Συγγραφείς, δημοσιογράφοι και επαγγελματίες του γλωσσικού τομέα	15.670	15.044	14.782	15.055	15.137	15.315	15.360	15.422	15.604	-0,05%
265	Καλλιτέχνες εν γένει	12.884	12.430	12.194	12.407	12.526	12.698	12.762	12.865	13.071	0,18%
311	Τεχνολόγοι επιστημών φυσικής και μηχανικής	32.310	30.509	30.383	31.475	32.298	33.235	33.794	34.279	34.980	1,00%
312	Επόπτες ορυχείων, μεταποίησης και κατασκευών	8.455	8.199	8.299	8.753	9.159	9.584	9.881	10.151	10.479	2,72%
313	Τεχνολόγοι ελέγχου διαδικασιών	2.858	2.714	2.706	2.808	2.886	2.975	3.034	3.086	3.157	1,25%
314	Τεχνολόγοι των επιστημών της ζωής	2.223	2.103	2.069	2.110	2.126	2.153	2.168	2.183	2.214	-0,05%
315	Ελεγκτές και τεχνικοί πλοίων και αεροσκαφών	10.661	10.666	10.927	11.451	11.832	12.352	12.763	13.127	13.659	3,15%
321	Τεχνικοί βοηθοί ιατρών και φαρμακοποιών	11.816	11.627	11.380	11.664	11.792	12.003	12.152	12.255	12.389	0,59%
322	Τεχνολόγοι νοσηλευτικής και μαιευτικής	38.236	37.678	37.204	38.419	38.972	39.874	40.762	41.512	42.386	1,30%
324	Τεχνολόγοι και βοηθοί κτηνιάτρων	563	542	529	536	535	539	541	542	547	-0,36%
325	Άλλοι τεχνολόγοι του τομέα της υγείας	15.478	15.275	15.025	15.426	15.570	15.855	16.130	16.351	16.635	0,91%
331	Επαγγελματίες του χρηματοοικονομικού και μαθηματικού κλάδου	30.560	28.659	28.210	28.779	28.951	29.247	29.309	29.345	29.581	-0,41%
332	Πράκτορες και μεσίτες αγοραπωλησιών	30.259	28.955	28.311	28.754	28.855	29.168	29.294	29.402	29.737	-0,22%
333	Πράκτορες παροχής υπηρεσιών σε επιχειρήσεις	7.156	6.774	6.809	7.056	7.193	7.384	7.499	7.590	7.759	1,02%
334	Γραμματείς διοίκησης και ειδικευμένοι(-ες) γραμματείς	49.825	47.546	46.418	46.958	46.907	47.212	47.329	47.346	47.714	-0,54%
335	Επαγγελματίες εφαρμογής του νόμου	14.486	13.975	13.508	13.987	13.329	13.287	13.240	13.148	13.168	-1,19%
341	Επαγγελματίες του νομικού, κοινωνικού και θρησκευτικού τομέα	9.998	9.286	9.066	9.169	9.132	9.147	9.111	9.052	9.059	-1,23%
342	Εργαζόμενοι στον τομέα του αθλητισμού και της σωματικής αγωγής	5.841	5.564	5.540	5.687	5.739	5.837	5.926	5.992	6.107	0,56%
343	Επαγγελματίες του καλλιτεχνικού και πολιτιστικού τομέα και τ	15.170	14.210	14.017	14.296	14.354	14.472	14.483	14.466	14.559	-0,51%
351	Τεχνικοί λειτουργίας και παροχής βοήθειας στους χρήστες της	12.345	11.751	11.531	11.746	11.827	11.983	12.052	12.110	12.255	-0,09%
352	Τεχνικοί τηλεπικοινωνιών και ραδιοηλεκτρονικής	3.084	2.932	2.911	2.999	3.055	3.125	3.160	3.201	3.267	0,72%
411	Υπάλληλοι γενικών καθηκόντων	135.141	129.319	126.756	128.775	129.234	130.614	131.335	131.786	133.210	-0,18%
412	Γραμματείς (γενικών καθηκόντων)	30.454	28.997	28.459	28.984	29.136	29.492	29.688	29.830	30.183	-0,11%
413	Χειριστές μηχανών με ηλεκτρολόγιο	7.131	6.773	6.634	6.752	6.782	6.849	6.863	6.862	6.902	-0,41%
421	Ταμίες, ταμειολογιστές	49.238	46.581	45.612	46.359	46.560	46.999	47.114	47.221	47.646	-0,41%
422	Υπάλληλοι πληροφορήσεων πελατών	40.267	38.612	37.978	38.766	39.142	39.743	39.977	40.284	40.929	0,20%
431	Υπάλληλοι λογιστηρίου	43.447	40.342	39.653	40.440	40.658	41.041	41.062	41.039	41.294	-0,63%
432	Υπάλληλοι καταγραφής υλικών και υπηρεσιών μεταφοράς	25.788	24.277	23.856	24.353	24.556	24.890	24.994	25.052	25.280	-0,25%
441	Άλλοι υπάλληλοι γραφείου	45.927	43.050	42.507	43.501	43.911	44.554	44.874	45.103	45.655	-0,07%
511	Ταξιδιωτικοί συνοδοί, εισπράκτορες και ξεναγοί	6.064	5.691	5.598	5.701	5.704	5.752	5.746	5.746	5.779	-0,60%
512	Μάγειροι	45.602	44.421	44.092	45.389	46.430	47.611	48.331	49.276	50.626	1,31%
513	Σερβιτόροι, εν γένει	122.715	119.381	118.347	121.773	124.680	127.870	129.674	132.202	135.809	1,28%
514	Κομμωτές/κομμώτριες, αισθητικοί	41.752	40.821	39.389	39.541	39.196	39.355	39.468	39.442	39.742	-0,61%
515	Οικονόμοι και διαχειριστές κτιρίων	19.278	18.620	18.363	18.782	19.046	19.404	19.611	19.847	20.244	0,61%
516	Άλλοι απασχολούμενοι στην παροχή προσωπικών υπηρεσιών	13.992	13.663	13.383	13.625	13.682	13.876	14.043	14.173	14.397	0,36%
521	Πλανόδιοι πωλητές και πωλητές σε υπαίθριες αγορές	14.494	13.460	12.939	12.942	12.756	12.658	12.480	12.287	12.182	-2,15%
522	Πωλητές σε καταστήματα	374.782	346.891	333.102	332.764	327.604	324.596	319.492	314.007	310.725	-2,32%
523	Ταμίες και υπάλληλοι έκδοσης εισιτηρίων	19.233	17.999	17.443	17.569	17.450	17.448	17.325	17.189	17.180	-1,40%
524	Άλλοι πωλητές	20.433	19.023	18.355	18.417	18.218	18.135	17.932	17.716	17.626	-1,83%
531	Παιδοκόμοι και βοηθοί δασκάλων	9.518	9.384	9.645	10.187	10.585	11.048	11.500	11.917	12.429	3,39%
532	Απασχολούμενοι στην παροχή προσωπικής φροντίδας στον τομέα τ	18.791	18.275	18.087	18.632	18.887	19.290	19.652	19.964	20.378	1,02%
541	Απασχολούμενοι στην παροχή υπηρεσιών προστασίας	89.274	85.335	82.600	82.738	81.915	81.768	81.424	80.878	80.981	-1,21%

611	Καλλιεργητές προσανατολισμένοι στην αγορά	356.561	336.252	334.433	343.905	351.546	358.921	361.473	366.618	374.827	0,63%
612	Κτηνοτρόφοι	54.934	51.797	51.525	52.991	54.177	55.319	55.712	56.510	57.781	0,63%
613	Γεωργοκτηνοτρόφοι μικτών εκμεταλλεύσεων	33.423	31.517	31.352	32.246	32.970	33.666	33.908	34.395	35.170	0,64%
621	Δασοκόμοι, υλοτόμοι	4.295	4.107	4.031	4.098	4.115	4.175	4.171	4.194	4.250	-0,13%
622	Αλιείς, κυνηγοί και παγιδευτές θηραμάτων	12.458	12.097	12.024	12.377	12.679	13.004	13.170	13.420	13.788	1,28%
711	Κτίστες	72.271	70.642	71.417	75.202	78.554	82.044	84.332	86.490	89.050	2,64%
712	Τεχνίτες αποπεράτωσης κτιρίων	53.908	50.580	51.422	54.484	57.314	60.228	62.253	64.179	66.413	2,64%
713	Ελαχοχρωματιστές, βαφείς, καθαριστές	22.369	20.861	21.305	22.724	24.079	25.450	26.399	27.285	28.282	2,98%
721	Χύτες μετάλλ., συγκολλητές, ελασματοργοί, τεχν. μεταλ. προϊόντων	18.676	17.717	17.777	18.593	19.301	20.037	20.488	20.898	21.380	1,70%
722	Σιδηρουργοί, κατασκευαστές εργαλείων	26.726	25.956	26.358	27.739	28.878	30.072	30.852	31.643	32.549	2,49%
723	Μηχανικοί και επισκευαστές μηχανημάτων	50.897	47.686	46.296	46.709	46.684	46.847	46.653	46.362	46.309	-1,17%
731	Χειροτέχνες	6.976	7.210	7.057	7.190	7.248	7.331	7.328	7.311	7.328	0,62%
732	Τυπογράφοι	8.666	8.565	8.197	8.108	7.899	7.716	7.463	7.219	7.026	-2,59%
741	Εγκαταστάτες και επισκευαστές ηλεκτρολογικού εξοπλισμού	53.903	51.142	50.879	52.615	53.933	55.448	56.408	57.313	58.576	1,04%
742	Εγκαταστάτες και επισκευαστές ηλεκτρονικού	9.691	9.175	9.070	9.334	9.521	9.764	9.889	10.011	10.211	0,66%
751	Τεχνίτες επεξεργασίας τροφίμων	45.320	40.185	39.425	40.069	40.472	40.911	40.870	41.073	41.619	-1,06%
752	Τεχνίτες επεξεργασίας ξύλου, επιπλαστικοί	16.876	18.491	17.758	17.719	17.445	17.276	16.959	16.604	16.319	-0,42%
753	Τεχνίτες ειδών ένδυσης	22.377	23.706	22.035	21.083	19.720	18.457	17.077	15.676	14.369	-5,39%
754	Άλλοι τεχνίτες	3.006	2.967	2.996	3.130	3.238	3.350	3.429	3.508	3.613	2,33%
811	Χειριστές εγκαταστάσεων ορυχείων	6.520	6.380	6.430	6.707	6.916	7.138	7.295	7.454	7.664	2,04%
812	Χειριστές εξοπλισμού επεξεργασίας	4.825	4.857	5.029	5.399	5.743	6.098	6.373	6.639	6.942	4,65%
813	Χειριστές εγκαταστάσεων και μηχανών παραγωγής χημικών	7.121	7.042	7.107	7.406	7.598	7.840	8.028	8.200	8.443	2,15%
814	Χειριστές μηχανών παραγωγής προϊόντων από ελαστικό, πλαστικό	6.283	6.050	5.801	5.748	5.640	5.521	5.354	5.192	5.054	-2,68%
815	Χειριστές μηχανών υφαντουργίας και παραγωγής ειδών από δέρμα	8.224	8.353	7.892	7.707	7.388	7.126	6.839	6.538	6.282	-3,31%
816	Χειριστές μηχανών παραγωγής ειδών διατρ. και συναφών προϊόντων	14.400	12.717	12.523	12.769	12.949	13.134	13.161	13.273	13.497	-0,81%
817	Χειριστές εγκαταστάσεων επεξεργασίας ξύλου, χαρτοποιίας	1.747	1.688	1.619	1.601	1.572	1.544	1.498	1.455	1.420	-2,56%
818	Άλλοι χειριστές σταθερών εγκαταστάσεων και μηχανών παραγωγής	7.834	7.488	7.369	7.512	7.587	7.676	7.685	7.707	7.783	-0,08%
821	Συναρμολογητές (μονταδόροι)	4.258	4.057	4.072	4.272	4.462	4.658	4.777	4.881	5.004	2,04%
831	Μηχανοδηγοί	2.377	2.227	2.223	2.279	2.296	2.328	2.355	2.374	2.402	0,13%
832	Οδηγοί αυτοκινήτων, μικρών φορτηγών και μοτοσικλετών	68.035	63.849	63.455	64.997	65.534	66.478	67.197	67.743	68.605	0,10%
833	Οδηγοί φορτηγών και λεωφορείων	74.883	70.391	70.107	72.011	72.893	74.193	75.075	75.798	76.964	0,34%
834	Χειριστές κινητού εξοπλισμού	27.862	26.420	26.650	27.907	28.960	30.096	30.868	31.599	32.534	1,96%
835	Ναυτικοί - πλήρωμα καταστρώματος	2.898	2.917	3.003	3.156	3.273	3.429	3.552	3.663	3.823	3,52%
911	Καθαριστές και βοηθοί οικιών, ξενοδοχείων και γραφείων	123.947	118.365	116.413	118.754	119.819	121.525	122.389	123.257	125.024	0,11%
912	Καθαριστές οχημάτων, παραθύρων	5.510	5.189	5.004	5.013	4.964	4.944	4.898	4.845	4.824	-1,65%
921	Εργάτες γεωργίας, δασοκομίας και αλιείας	27.648	26.100	25.924	26.628	27.180	27.725	27.911	28.283	28.892	0,55%
931	Εργάτες ορυχείων και κατασκευών	18.833	17.666	17.911	18.914	19.835	20.787	21.443	22.076	22.823	2,43%
932	Εργάτες μεταποίησης	17.770	16.914	16.691	17.084	17.356	17.650	17.730	17.831	18.049	0,19%
933	Εργάτες μεταφορών και αποθήκης	20.018	18.731	18.501	18.979	19.251	19.616	19.772	19.883	20.131	0,07%
941	Βοήθεια παρασκευής τροφίμων	11.410	11.071	10.969	11.276	11.532	11.815	11.971	12.194	12.519	1,17%
951	Πρόσωπα που παρέχουν μικροϋπηρεσίες στο δρόμο και ασκούντες	809	749	732	741	741	744	739	734	735	-1,19%
961	Συλλέκτες απορριμμάτων, εν γένει	14.862	14.264	14.097	14.434	14.650	14.875	15.073	15.210	15.506	0,53%
962	Άλλοι ανειδίκευτοι εργάτες, χειρώνακτες και μικροεπαγγελματίες	12.211	11.588	11.305	11.442	11.451	11.518	11.499	11.488	11.565	-0,68%