

Ενιαία Μορφή Δομής Μεταδεδομένων (SIMS)

Χώρα: Ελλάδα

Ονομασία: Κενές Θέσεις Εργασίας (2016)

ΕΛΣΤΑΤ μεταδεδομένα
<u>Περιεχόμενα</u>
<u>1. Επικοινωνία</u>
<u>2. Εισαγωγή</u>
<u>3. Ενημέρωση μεταδεδομένων</u>
<u>4. Στατιστική παρουσίαση</u>
<u>5. Μονάδα μέτρησης</u>
<u>6. Περίοδος αναφοράς</u>
<u>7. Θεσμική εντολή</u>
<u>8. Εμπιστευτικότητα</u>
<u>9. Πολιτική ανακοινώσεων</u>
<u>10. Συχνότητα διάχυσης</u>
<u>11. Μορφή διάχυσης</u>
<u>12. Προσβασιμότητα τεκμηρίωσης</u>
<u>13. Διαχείριση ποιότητας</u>
<u>14. Χρησιμότητα</u>
<u>15. Ακρίβεια και αξιοπιστία</u>
<u>16. Επικαιρότητα και χρονική ακρίβεια</u>
<u>17. Συγκρισιμότητα</u>
<u>18. Συνοχή</u>
<u>19. Κόστος και επιβάρυνση</u>
<u>20. Αναθεώρηση δεδομένων</u>
<u>21. Στατιστική επεξεργασία</u>
<u>22. Σχόλια</u>

1. Επικοινωνία Περιεχόμενα	
1.1 Υπηρεσία	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ
1.2 Μονάδα Υπηρεσίας	Γενική Δ/νση Στατιστικών Ερευνών Δ/νση Στατιστικών Πληθυσμού και Αγοράς Εργασίας Τμήμα Μισθωτής Εργασίας
1.3 Όνομα υπευθύνου	Σοφία Μπακαλίδου
1.4 Αρμοδιότητα υπευθύνου	Προϊσταμένη του Τμήματος
1.5 Ταχυδρομική διεύθυνση	Πειραιώς 46 και Επονιτών
1.6 Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου	s.bakalidou@statistics.gr
1.7 Αριθμός τηλεφώνου	(+30) 213 135 2175
1.8 Αριθμός fax	(+30) 213 135 2876

2. Εισαγωγή Περιεχόμενα	
2.1 Εισαγωγή	Η έρευνα Κενών Θέσεων Εργασίας είναι δειγματοληπτική, διενεργείται σε τριμηνιαία βάση και καταγράφει τον αριθμό των Κενών Θέσεων Εργασίας ανά κλάδο οικονομικής Δραστηριότητας (Nace_rev2) και ανά επάγγελμα (ISCO_08). Καλύπτει τους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας Β-Σ.

3. Ενημέρωση μεταδεδομένων Περιεχόμενα	
3.1 Μεταδεδομένα που επικυρώθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2017
3.2 Μεταδεδομένα που αναρτήθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2017
3.3 Μεταδεδομένα που ενημερώθηκαν τελευταία	Νοέμβριος 2017

4. Στατιστική παρουσίαση Περιεχόμενα	
4.1 Σύντομη περιγραφή δεδομένων	
<p>Η έρευνα για την καταγραφή των Κενών Θέσεων Εργασίας αποτελεί τμήμα των Ευρωπαϊκών Στατιστικών της Αγοράς Εργασίας. Η ημερομηνία κατά την οποία καταγράφονται οι Κενές Θέσεις Εργασίας είναι η 1^η μέρα του 3^{ου} μήνα κάθε τριμήνου.</p> <p>Οι Κενές Θέσεις Εργασίας καταρτίζονται κατά μονοψήφιο Κλάδο Οικονομικής Δραστηριότητας (Nace_rev2), κατά μονοψήφια κατηγορία επαγγελματιών (ISCO_08) και ανά είδος απασχόλησης (πλήρης – μερική).</p>	
4.2 Χρησιμοποιούμενο σύστημα ταξινόμησης	
<p>Οικονομική Δραστηριότητα Καλύπτονται όλοι οι κλάδοι οικονομικής δραστηριότητας Β-Σ της Nace_rev2, εκτός από τις Δραστηριότητες των Νοικοκυριών και των Ετερόδοικων Οργανισμών και Φορέων.</p> <p>Ειδικότερα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Για τα έτη 2005 έως 2010 τα στοιχεία παρήχθησαν σύμφωνα με την Στατιστική Ταξινόμηση Nace_rev1. • Από το έτος 2009 η έρευνα διενεργείται σύμφωνα με την Στατιστική Ταξινόμηση Nace_rev2. 	

Επάγγελμα

Καλύπτονται όλα τα επαγγέλματα πλην των απασχολούμενων στον πρωτογενή Τομέα (Ειδικευμένοι εργάτες γεωργίας, κτηνοτροφίας, δασοκομίας και αλιείας) της ταξινόμησης ISCO_08.

Ειδικότερα:

- Για τα έτη 2005 έως 2011 τα στοιχεία παρήχθησαν σύμφωνα με την Στατιστική Ταξινόμηση ISCO_88
- Από το έτος 2012 η έρευνα διενεργείται σύμφωνα με την Στατιστική Ταξινόμηση ISCO_08.

Γεωγραφική κάλυψη

Σύνολο Χώρας.

4.3 Κάλυψη κλάδων

Οι Κενές Θέσεις Εργασίας για τα έτη 2005 έως 2010 καταρτίστηκαν σύμφωνα με τη Στατιστική Ταξινόμηση Nace_rev1 και καλύπτουν τους κλάδους Γ έως Κ. Παρήχθησαν κατά μονοψήφια κατηγορία Κλάδου Οικονομικής Δραστηριότητας.

Από το 2009 και μέχρι σήμερα καταρτίζονται σύμφωνα με τη Στατιστική Ταξινόμηση Nace_rev2 και καλύπτουν τους κλάδους Β έως Σ. Παράγονται επίσης κατά μονοψήφια κατηγορία Κλάδου Οικονομικής Δραστηριότητας.

Για το λόγο αυτό υπάρχουν δύο χρονολογικές σειρές δεικτών:

- Από το 2005 έως το 2010 με στοιχεία σύμφωνα με τη Στατιστική Ταξινόμηση Nace_rev1 και
- Από το 2009 έως σήμερα με στοιχεία σύμφωνα με τη Στατιστική Ταξινόμηση Nace_rev2

Επίσης, οι Κενές Θέσεις Εργασίας για τα έτη 2005 έως 2010 καταρτίστηκαν σύμφωνα με τη Στατιστική Ταξινόμηση των επαγγελματιών ISCO_88, ενώ από το 2012 καταρτίζονται σύμφωνα με τη Στατιστική Ταξινόμηση των επαγγελματιών ISCO_08. Παράγονται κατά μονοψήφια κατηγορία επαγγελματιών.

4.4 Έννοιες και ορισμοί των βασικών μεταβλητών

Οι έννοιες και οι ορισμοί των βασικών μεταβλητών για τον υπολογισμό των Κενών Θέσεων Εργασίας, ορίζονται στους κανονισμούς (ΕΚ) αριθ. 453/2008, (ΕΚ) αριθ. 1062/2008 και (ΕΚ) αριθ. 19/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Κενή θέση εργασίας θεωρείται μια νεοδημιουργηθείσα θέση, μια ήδη κενή θέση ή μια θέση που πρόκειται να εκκενωθεί σύντομα, για την οποία ο εργοδότης έχει προβεί πρόσφατα σε δραστικές ενέργειες για να βρεθεί κατάλληλος υποψήφιος εκτός της επιχείρησης, και η οποία είναι διαθέσιμη είτε άμεσα είτε στο απώτερο μέλλον. Σημειώνεται ότι οι Κενές θέσεις Εργασίας αφορούν μόνο στους μισθωτούς.

Δεν θεωρούνται κενές θέσεις εργασίας οι θέσεις εργασίας που θα καλυφθούν από:

- μαθητευομένους χωρίς αμοιβή είτε από εργοδότες είτε από οποιοδήποτε φορέα κοινωνικής ασφάλισης
- εργολάβους, οι οποίοι δεν βρίσκονται στη μισθολογική κατάσταση
- προσωπικό που επαναπρολαμβάνεται ή επιστρέφει από άδεια με αποδοχές ή χωρίς αποδοχές
- εσωτερικές μετακινήσεις στην επιχείρηση του ήδη υπάρχοντος προσωπικού.

Κενές θέσεις εργασίας στο άμεσο μέλλον, είναι οι Κενές Θέσεις πλήρους ή μερικής απασχόλησης, οι οποίες θα πρέπει να καλυφθούν σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των τριών μηνών (ημερομηνία έναρξης τριμήνου η 1η του τρίτου μήνα κάθε ημερολογιακού τριμήνου).

Κενές θέσεις εργασίας στο απώτερο μέλλον, είναι οι Κενές Θέσεις πλήρους ή μερικής απασχόλησης, οι οποίες πρόκειται να καλυφθούν σε διάστημα μεγαλύτερο των τριών μηνών.

Κενές θέσεις εργασίας πλήρους απασχόλησης, είναι οι θέσεις εργασίας, όπου οι απασχολούμενοι εργάζονται το κανονικό ωράριο εργασίας, το οποίο συμφωνήθηκε συλλογικά, ή το σύνηθες ωράριο εργασίας της επιχείρησης, ακόμα και αν η διάρκεια σύμβασης εργασίας είναι μικρότερη του έτους.

Κενές θέσεις εργασίας μερικής απασχόλησης, είναι οι θέσεις εργασίας, όπου οι θεσπισμένες ή οι συμβασιακές ώρες εργασίας (όπως καθορίζονται σε συλλογικές ή κλαδικές συμφωνίες ή συμφωνίες της επιχείρησης), είναι λιγότερες από τις ώρες της πλήρους απασχόλησης.

Μισθωτοί θεωρούνται οι απασχολούμενοι που αμείβονται με μισθό ή ημερομίσθιο, έχουν άμεση σύμβαση απασχόλησης με την επιχείρηση και αμείβονται αναλόγως της εργασίας που επιτελούν, του αριθμού των ωρών που εργάζονται (πλήρης ή μερική απασχόληση) και της διάρκειας της σύμβασης (ορισμένου ή αορίστου χρόνου).

Εξαιρούνται: διευθυντικό προσωπικό το οποίο αμείβεται, κυρίως, με μερίδιο κερδών ή με κατ' αποκοπή ποσό, τα συμβουλευόμενα μέλη της οικογένειας που δεν αμείβονται με μισθό και οι αντιπρόσωποι πωλήσεων, οι οποίοι δε συμπεριλαμβάνονται στις μισθοδοτικές καταστάσεις, δηλαδή αμείβονται μόνο με δελτίο παροχής υπηρεσιών.

Τοπική μονάδα της επιχείρησης, είναι κάθε υποκατάστημα της επιχείρησης που λειτουργεί σε διαφορετικό χώρο, δραστηριοποιείται πιθανόν σε άλλο κλάδο οικονομικής δραστηριότητας και σε άλλη Περιφερειακή Ενότητα.

Σύνολο Τοπικών Μονάδων που δραστηριοποιούνται στην ίδια Περιφερειακή Ενότητα και ανήκουν στον ίδιο κλάδο οικονομικής δραστηριότητας, είναι το σύνολο όλων των Τοπικών Μονάδων μιας επιχείρησης που εδρεύουν στην ίδια Περιφερειακή Ενότητα και έχουν την ίδια οικονομική δραστηριότητα.

Τοπικές Μονάδες που εδρεύουν στην ίδια Περιφερειακή Ενότητα, αλλά δραστηριοποιούνται σε διαφορετικούς κλάδους οικονομικής δραστηριότητας αποτελούν διαφορετικά σύνολα Τοπικών Μονάδων.

Επίσης, Τοπικές Μονάδες που δραστηριοποιούνται σε ίδιους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας, αλλά εδρεύουν σε διαφορετικές Περιφερειακές Ενότητες, αποτελούν διαφορετικά σύνολα Τοπικών Μονάδων.

Περιφερειακή Ενότητα, είναι μια γεωγραφική περιοχή και ορίζεται σύμφωνα με τους Καλλικρατικούς Δήμους. Στις περισσότερες περιπτώσεις αναφέρεται στη γεωγραφική περιοχή που ορίζεται από τα όρια του Νομού.

4.5 Στατιστικές μονάδες

Η στατιστική μονάδα είναι η επιχείρηση που απασχολεί τουλάχιστον έναν (1) μισθωτό και δραστηριοποιείται στους κλάδους από Β έως Σ της Nace_Rev2.

Σημειώνεται ότι οι Κενές Θέσεις Εργασίας καταγράφονται και για κάθε σύνολο των τοπικών μονάδων της επιχείρησης που βρίσκονται στην ίδια Περιφερειακή Ενότητα και έχουν τον ίδιο (2ψήφιο) κλάδο οικονομικής δραστηριότητας.

4.6 Πληθυσμός αναφοράς

Ο Πληθυσμός αναφοράς είναι το σύνολο των επιχειρήσεων που απασχολούν τουλάχιστον έναν (1) μισθωτό και δραστηριοποιείται στους κλάδους από Β έως Σ της Nace_Rev2».

4.7 Περιοχή αναφοράς (γεωγραφική κάλυψη)

Σύνολο Χώρας

4.8 Χρονική κάλυψη

Τα στοιχεία είναι διαθέσιμα από το 1^ο τρίμηνο του έτους 2005 μέχρι το 4^ο τρίμηνο του 2010 κατά Nace_rev1.1 και από το 1^ο τρίμηνο του έτους 2009 και μετά κατά Nace_Rev2.

4.9 Περίοδος βάσης

Δεν υφίσταται

5. Μονάδα μέτρησης

[Περιεχόμενα](#)

Αριθμός Κενών Θέσεων Εργασίας, σε τριμηνιαία βάση.

6. Περίοδος αναφοράς

[Περιεχόμενα](#)

Οι Κενές Θέσεις Εργασίας έχουν ως περίοδο αναφοράς ένα ολόκληρο ημερολογιακό τρίμηνο

7. Θεσμική εντολή

[Περιεχόμενα](#)

7.1 Νομικές πράξεις και άλλες συμφωνίες

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) είναι ανεξάρτητη αρχή υπεύθυνη για την παραγωγή και διάχυση επισήμων στατιστικών.

Το νομοθετικό πλαίσιο οργάνωσης και λειτουργίας της ΕΛΣΤΑΤ είναι:

- Νόμος 3832/2010 (ΦΕΚ 38/τ.Α'): «Ελληνικό Στατιστικό Σύστημα Σύσταση της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής ως Ανεξάρτητης Αρχής», όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 90 παράγραφοι 8 και 9 του Νόμου 3842/2010 (ΦΕΚ 58/τ.Α'): «Αποκατάσταση φορολογικής δικαιοσύνης, αντιμετώπιση της φοροδιαφυγής και άλλες διατάξεις», από το άρθρο 10 του Νόμου 3899/2010 (ΦΕΚ 212/τ.Α'):«Επείγοντα μέτρα εφαρμογής του

προγράμματος στήριξης της Ελληνικής Οικονομίας», από το Άρθρο 45 του Νόμου 3943/2011 (ΦΕΚ 66/τ.Α'): «Καταπολέμηση της φοροδιαφυγής, στελέχωση των ελεγκτικών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Οικονομικών», από το άρθρο 22 παράγραφος 1 του Νόμου 3965/2011 (ΦΕΚ 113/τ.Α'): «Αναμόρφωση πλαισίου λειτουργίας Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, Οργανισμού Διαχείρισης Δημοσίου Χρέους, Δημοσίων Επιχειρήσεων και Οργανισμών, σύσταση Γενικής Γραμματείας Δημόσιας Περιουσίας και άλλες διατάξεις» και από το άρθρο 51 του Νόμου 4021/2011 (ΦΕΚ 218/τ.Α'): «Ενισχυμένα μέτρα εποπτείας και εξυγίανσης των πιστωτικών ιδρυμάτων – Ρύθμιση θεμάτων χρηματοπιστωτικού χαρακτήρα – Κύρωση της Σύμβασης-Πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ταμείου Χρηματοπιστωτικής Σταθερότητας και των τροποποιήσεών της και άλλες διατάξεις».

- Κανονισμός Λειτουργίας και Διαχείρισης της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ.), έτους 2012, ΦΕΚ 2390/τ.Β'/28-8-2012
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 223/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, σχετικά με τις ευρωπαϊκές στατιστικές (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 87/164).
- Άρθρο 14 του Νόμου 3470/2006 (ΦΕΚ 132/τ.Α'): «Εθνικό Συμβούλιο Εξαγωγών, φορολογικές ρυθμίσεις και άλλες διατάξεις».
- Άρθρο 3, παράγραφος 1γ του Νόμου 3448/2006 (ΦΕΚ 57/τ.Α'): «Για την περαιτέρω χρήση πληροφοριών του δημόσιου τομέα και τη ρύθμιση θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης».
- Κώδικας Ορθής Πρακτικής για τις ευρωπαϊκές στατιστικές, ο οποίος θεσπίστηκε από την Επιτροπή Στατιστικού Προγράμματος στις 24 Φεβρουαρίου 2005 και εκδόθηκε ως Σύσταση της Επιτροπής (Commission) στις 25 Μαΐου 2005, σχετικά με την ανεξαρτησία, ακεραιότητα και υπευθυνότητα των εθνικών και κοινοτικών στατιστικών Αρχών, μετά την αναθεώρησή του, η οποία υιοθετήθηκε στις 28 Σεπτεμβρίου 2011 από την Επιτροπή του Ευρωπαϊκού Στατιστικού Συστήματος.
- Προεδρικό Διάταγμα 226/2000 (ΦΕΚ 195/τ.Α'): «Οργανισμός της Γενικής Γραμματείας Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας της Ελλάδος».
- Άρθρα 4, 12, 13, 14, 15 και 16 του Νόμου 2392/1996 (ΦΕΚ 60/τ.Α'): «Πρόσβαση της Γ.Γ. ΕΣΥΕ σε διοικητικές πηγές και διοικητικά αρχεία, Επιτροπή Στατιστικού Απορρήτου, ρύθμιση θεμάτων διενέργειας απογραφών και στατιστικών εργασιών, καθώς και θεμάτων της Γ.Γ. ΕΣΥΕ».

Η Έρευνα Κενών Θέσεων Εργασίας είναι εναρμονισμένη με την Ευρωπαϊκή νομοθεσία. Η κύρια νομοθετική πράξη είναι ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 453/23-04-2008 του Συμβουλίου, ο οποίος στις διατάξεις του καθορίζει το σχεδιασμό, τα χαρακτηριστικά της έρευνας και τη λήψη αποφάσεων. Για την εφαρμογή του παραπάνω κανονισμού είναι οι κανονισμοί (ΕΚ) αριθ. 1062/28-10-2008 και αριθ. 19/13-01-2009.

7.2 Διεθνείς συμφωνίες για ανταλλαγή δεδομένων

Πέρα από την υποχρέωση της διαβίβασης των στοιχείων στη Eurostat δεν υπάρχει άλλη διεθνής συμφωνία για ανταλλαγή δεδομένων.

8. Εμπιστευτικότητα

[Περιεχόμενα](#)

8.1 Πολιτική εμπιστευτικότητας

Τα θέματα τήρησης του στατιστικού απορρήτου από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) ρυθμίζονται με τα Άρθρα 7, 8 και 9 του Νόμου 3832/2010 όπως ισχύει, με τα Άρθρα 8, 10 και 11(2) του Κανονισμού Στατιστικών Υποχρεώσεων των φορέων του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος και με τα Άρθρα 10 και 15 του Κανονισμού Λειτουργίας και Διαχείρισης της ΕΛ.ΣΤΑΤ.

Πιο συγκεκριμένα:

Η διάδοση των στατιστικών διενεργείται από την ΕΛ.ΣΤΑΤ. με την τήρηση των στατιστικών αρχών του Κώδικα Ορθής Πρακτικής των Ευρωπαϊκών Στατιστικών, και ιδίως με την τήρηση της αρχής του στατιστικού απορρήτου.

8.2 Εμπιστευτικότητα στην επεξεργασία δεδομένων

Η ΕΛΣΤΑΤ προστατεύει και δε διαδίδει τα στοιχεία, τα οποία έχει στη διάθεσή της ή στα οποία έχει πρόσβαση, που καθιστούν δυνατή την άμεση ή έμμεση αναγνώριση των στατιστικών μονάδων που τα παρείχαν με την αποκάλυψη εξατομικευμένων πληροφοριών, που λαμβάνονται άμεσα για στατιστικούς σκοπούς ή έμμεσα από διοικητικές ή άλλες πηγές. Λαμβάνει όλα τα κατάλληλα προληπτικά μέτρα ώστε να μην είναι δυνατή η αναγνώριση των μεμονωμένων στατιστικών μονάδων με τα τεχνικά ή άλλα μέσα που εύλογα μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τρίτους. Στατιστικά αποτελέσματα, που ενδέχεται να καθιστούν δυνατή την ταυτοποίηση της μονάδας των

στατιστικών στοιχείων διαδίδονται από την ΕΛΣΤΑΤ, αποκλειστικά και μόνον εφόσον:

α) τα αποτελέσματα αυτά έχουν τροποποιηθεί, όπως ορίζεται ειδικότερα στον Κανονισμό Στατιστικών Υποχρεώσεων των φορέων του Ελληνικού Στατιστικού Συστήματος (ΕΛΣΣ), με τέτοιο τρόπο, ώστε η διάδοσή τους να μη θίγει το στατιστικό απόρρητο ή

β) η μονάδα των στατιστικών στοιχείων συμφώνησε ανεπιφύλακτα για την αποκάλυψη των δεδομένων.

Τα απόρρητα στοιχεία που διαβιβάζονται από τους φορείς του ΕΛΣΣ στην ΕΛΣΤΑΤ χρησιμοποιούνται αποκλειστικά για στατιστικούς σκοπούς και σε αυτά έχει αποκλειστικό δικαίωμα πρόσβασης μόνο το προσωπικό που απασχολείται για το σκοπό αυτόν και έχει οριστεί με πράξη του Προέδρου της ΕΛΣΤΑΤ.

Η ΕΛ.ΣΤΑΤ. μπορεί να χορηγεί σε ερευνητές που διενεργούν στατιστικές αναλύσεις για επιστημονικούς σκοπούς, πρόσβαση σε στοιχεία τα οποία καθιστούν δυνατή την έμμεση ταύτιση των στατιστικών μονάδων. Η πρόσβαση χορηγείται με τον όρο ότι πληρούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

α) έχει κατατεθεί σχετική αίτηση από τον ερευνητή, η οποία συνοδεύεται από λεπτομερή ερευνητική πρόταση σύμφωνα με τα ισχύοντα ερευνητικά πρότυπα,

β) η ερευνητική πρόταση αναφέρει με επαρκείς λεπτομέρειες το σύνολο των δεδομένων για το οποίο θα χορηγηθεί πρόσβαση, τις μεθόδους ανάλυσης των δεδομένων και τον απαιτούμενο χρόνο για τη διενέργεια της έρευνας,

γ) έχει συναφθεί, μεταξύ της ΕΛ.ΣΤΑΤ. κι του μεμονωμένου ερευνητή, του ιδρύματος στο οποίο εργάζεται ή του Οργανισμού που εντέλλεται τη διενέργεια της έρευνας, κατά περίπτωση, σύμβαση που καθορίζει τους όρους σύμβασης, τις υποχρεώσεις των ερευνητών, τα μέτρα για την τήρηση του απορρήτου των στατιστικών δεδομένων και τις κυρώσεις σε περίπτωση παραβίασης αυτών των υποχρεώσεων.

Ζητήματα που αναφέρονται στην τήρηση του στατιστικού απορρήτου εξετάζονται από την Επιτροπή Στατιστικού Απορρήτου που λειτουργεί στην ΕΛΣΤΑΤ. Οι αρμοδιότητες της Επιτροπής αυτής είναι να εισηγείται:

- για το επίπεδο ανάλυσης στο οποίο μπορούν να διατεθούν στατιστικά δεδομένα, έτσι ώστε να μην είναι δυνατή η αναγνώριση της ερευνώμενης μονάδας, είτε άμεσα είτε έμμεσα,
- κριτήρια ανωνυμοποίησης για τα μικροδεδομένα που παρέχονται σε χρήστες,
- για τη χορήγηση, σε ερευνητές, πρόσβασης σε εμπιστευτικά δεδομένα για επιστημονικούς σκοπούς.

Το προσωπικό της ΕΛΣΤΑΤ, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, καθώς και οι Ιδιώτες Συνεργάτες που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή στατιστικών στοιχείων σε στατιστικές έρευνες διενεργούμενες από την ΕΛΣΤΑΤ, που αποκτούν, με οποιονδήποτε τρόπο, πρόσβαση σε απόρρητα στοιχεία δεσμεύονται από το απόρρητο και έχουν υποχρέωση χρήσης αυτών των στοιχείων αποκλειστικά για στατιστικούς σκοπούς της ΕΛΣΤΑΤ. Απαγορεύεται οποιαδήποτε χρήση αυτών των στοιχείων από τα ανωτέρω πρόσωπα και μετά τη λήξη των καθηκόντων τους.

Η παραβίαση του απορρήτου των στοιχείων και/ή του στατιστικού απορρήτου από οποιονδήποτε υπάλληλο ή εργαζόμενο στην ΕΛΣΤΑΤ, συνιστά το πειθαρχικό παράπτωμα της παράβασης καθήκοντος και μπορεί να επισύρει την ποινή της οριστικής παύσης.

Με απόφαση της ΕΛΣΤΑΤ, μπορεί να επιβληθεί πρόστιμο ύψους από δέκα χιλιάδες (10.000) ευρώ έως διακόσιες χιλιάδες (200.000) ευρώ σε όποιον παραβιάζει το απόρρητο των στοιχείων ή/και το στατιστικό απόρρητο. Το πρόστιμο επιβάλλεται πάντοτε ύστερα από ακρόαση του υπεύθυνου για την παραβίαση και είναι ανάλογο προς τη βαρύτητα και τις συντρέχουσες περιστάσεις. Η υποτροπή συνιστά επιβαρυντική περίπτωση για την επιμέτρηση της διοικητικής κυρώσεως.

Ειδικότερα, κατά τη διάχυση των στοιχείων των Κενών Θέσεων Εργασίας εφαρμόζεται το εξής σύνολο κανόνων για την διασφάλιση της μη εξουσιοδοτημένης γνωστοποίησης:

- Σύνολο Χώρας
- Μονοψήφια ανάλυση του κλάδου οικονομικής δραστηριότητας Nave_Rev2
- Μονοψήφια ανάλυση των επαγγελματιών ISCO_08.

9. Πολιτική ανακοινώσεων

[Περιεχόμενα](#)

9.1 Ημερολόγιο ανακοινώσεων

Στα τέλη Δεκεμβρίου κάθε έτους η ΕΛ.ΣΤΑΤ. δημοσιεύει ένα ημερολόγιο για τις ακριβείς ημερομηνίες των ανακοινώσεων (Δελτίων Τύπου) μέσα στο προσεχές έτος.

9.2 Πρόσβαση στο ημερολόγιο ανακοινώσεων

Το ημερολόγιο διανέμεται στο Τύπο και σε άλλα ενδιαφερόμενα μέρη δωρεάν ενώ διαχέεται μέσα από την

ιστοσελίδα της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής στη θέση «Ημερολόγιο Ανακοινώσεων». (<http://www.statistics.gr>)

9.3 Πρόσβαση χρηστών

Τα στοιχεία διατίθενται ταυτόχρονα σε όλα τα ενδιαφερόμενα μέρη με την έκδοση Δελτίο Τύπου με τίτλο «Κενές Θέσεις Εργασίας» στις 12:00μ.μ, της προκαθορισμένης ημερομηνίας. Ταυτόχρονα με ηλεκτρονικά μέσα διανέμεται στους συνδρομητές και αναρτάται στην ιστοσελίδα (<http://www.statistics.gr>).

Δεν υπάρχει πρόσβαση στα δεδομένα από την κυβέρνηση πριν αυτά ανακοινωθούν στο κοινό.

10. Συχνότητα διάχυσης

[Περιεχόμενα](#)

Οι Κενές Θέσεις Εργασίας διαχέονται σε τριμηνιαία βάση.

11. Μορφή διάχυσης

[Περιεχόμενα](#)

11.1 Δελτία Τύπου

Τριμηνιαία αποτελέσματα των Κενών Θέσεων Εργασίας

11.2 Δημοσιεύματα

Δεν υπάρχουν δημοσιεύματα

11.3 Βάση δεδομένων on-line

Δεν υπάρχει on-line βάση δεδομένων για την έρευνα Κενών Θέσεων εργασίας

11.4 Πρόσβαση σε μικροδεδομένα

Τα δεδομένα, εφόσον δεν προστατεύεται η εμπιστευτικότητά τους, είναι διαθέσιμα και κατόπιν αιτήσεως στην Ελληνική Στατιστική Αρχή στη:

Διεύθυνση Στατιστικής Πληροφόρησης και Εκδόσεων

Πειραιώς 46 και Επονιτών

Τ.Θ. 80847, Τ.Κ. 18510, Πειραιάς

Τηλ. (+30) 213-135173,

FAX: (+30) 213-135022,

e-mail: data.dissem@statistics.gr

11.5 Άλλη διάχυση δεδομένων

12. Προσβασιμότητα τεκμηρίωσης

[Περιεχόμενα](#)

12.1 Τεκμηρίωση επί της μεθοδολογίας

Η μεθοδολογία κατάρτισης των Κενών Θέσεων Εργασίας καθορίζεται από τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 453/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Το 2^ο τρίμηνο του 2013 και μέχρι το 4^ο τρίμηνο του 2015 η έρευνα διενεργείτο με νέο εμπλουτισμένο δείγμα επιχειρήσεων και υπηρεσιών (6.774 σε αριθμό). Το 2016 έγινε επανασχεδιασμός της έρευνας και η έρευνα διενεργείται σε 7.451 επιχειρήσεις. Καλύπτονται οι Κλάδοι Οικονομικής Δραστηριότητας από Β έως Σ της Nace_rev2.

12.2 Τεκμηρίωση επί της ποιότητας

Η παρούσα είναι η δεύτερη έκθεση ποιότητας για χρήστες των δεικτών και υπάρχει διαθέσιμη στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ, στη διαδικτυακή πύλη:

<http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/SJO41/>

13. Διαχείριση ποιότητας

[Περιεχόμενα](#)

13.1 Διασφάλιση ποιότητας

Έλεγχοι ορθότητας και πληρότητας, καθώς και ποιοτικοί έλεγχοι καθ' όλη τη διαδικασία κατάρτισης των Κενών Θέσεων Εργασίας δηλαδή από τη φάση της συλλογής των στοιχείων έως τον τελικό υπολογισμό των στοιχείων.

Αρχικά, χρησιμοποιείται εκπαιδευμένο και έμπειρο προσωπικό που εμπλέκεται σε διαδοχικές φάσεις στη διαδικασία κατάρτισης του δείκτη, όπως στη συλλογή, που περιλαμβάνει και επικοινωνία με τις επιχειρήσεις, στον αρχικό έλεγχο, στην εισαγωγή στοιχείων στον έλεγχο ακραίων τιμών και στον έλεγχο των διαχρονικών στοιχείων κάθε επιχείρησης.

Τα δεδομένα επικυρώνονται, είτε πριν είτε μετά την εισαγωγή τους, μέσω λογικών ελέγχων. Η επεξεργασία των δεδομένων περιλαμβάνει τη μελέτη τους προκειμένου να εντοπιστούν και τελικά να διορθωθούν πιθανά λάθη. Αφού εντοπιστούν τα λάθη, γίνεται περαιτέρω διερεύνηση σε συνεργασία με την επιχείρηση, προκειμένου να επιβεβαιωθεί ότι πράγματι πρόκειται για λάθος ή αν πρόκειται για κάποια ασυνήθιστη τιμή. Παράλληλα, γίνονται έλεγχοι για πληρότητα, για το αν τα δεδομένα βρίσκονται μέσα σε συγκεκριμένο εύρος τιμών και για το αν οι σχετικές μεταβλητές είναι λογικά συνεπείς.

Για το μέλλον προβλέπεται η αλλαγή της μεθόδου συλλογής των στοιχείων με αντικατάσταση των έντυπων ερωτηματολογίων με ηλεκτρονική υποβολή μέσω WEB εφαρμογής, αλλαγή που θα συμβάλει στη σημαντική επιτάχυνση της παραγωγής των αποτελεσμάτων της έρευνας, αλλά θα βελτιώσει και την ποιότητα των στοιχείων, αφού θα γίνονται λογικοί έλεγχοι κατά τη συμπλήρωση των ερωτηματολογίων από τους υπόχρεους.

Εξετάζεται επίσης η δυνατότητα συλλογής των στοιχείων από διοικητικές πηγές (φορείς του ΙΚΑ, πρόγραμμα «ΕΡΓΑΝΗ»), ώστε να υπάρχει αύξηση της ποιότητας των στοιχείων και ταυτόχρονη μείωση του διοικητικού κόστους των επιχειρήσεων.

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) στοχεύει στη διασφάλιση και περαιτέρω βελτίωση της ποιότητας των παραγόμενων στατιστικών και τη διατήρηση της εμπιστοσύνης των χρηστών σε αυτές. Τούτο επιτυγχάνεται με τις εφαρμοζόμενες οδηγίες ποιότητας, η περιγραφή των οποίων είναι διαθέσιμη στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ, στις διαδικτυακές πύλες:

<http://www.statistics.gr/documents/20181/9b4d2860-539c-4e94-8e69-71794e08d636>

http://www.statistics.gr/documents/20181/1609796/ELSTAT_Quality_Instructions_GR.pdf/8dcbe807-4d67-4e4a-8405-9e4a9fc11fef

13.2 Αξιολόγηση ποιότητας

Τα στοιχεία των Κενών Θέσεων Εργασίας είναι αξιόπιστα και αποστέλλονται κάθε τρίμηνο στη Eurostat, αξιολογούνται και εγκρίνονται.

14. Χρησιμότητα

[Περιεχόμενα](#)

14.1 Ανάγκες χρηστών

Βασικοί χρήστες των Κενών Θέσεων Εργασίας είναι αφενός διεθνείς οργανισμοί (Eurostat, ΟΟΣΑ, Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα, Διεθνές Νομισματικό Ταμείο) και αφετέρου ένα πλήθος εθνικών αρχών, υπηρεσιών και ιδρυμάτων (Υπουργεία, Τράπεζες, Πανεπιστήμια, Επιστημονικά Ινστιτούτα, κλπ) αλλά και ο τύπος, ερευνητές, και το ευρύ κοινό. Επίσης, οι επιχειρήσεις που είναι υπόχρεες της συμπλήρωσης των ερωτηματολογίων, είναι ταυτόχρονα και οι χρήστες αυτών. Έτσι ζητούνται στοιχεία, προκειμένου να διαμορφώσουν μισθολογικές συμφωνίες, να καθορίσουν κόστος σε συμβάσεις έργων που συνάπτουν καθώς και να μελετήσουν την ανταγωνιστικότητα στον Κλάδο Οικονομικής δραστηριότητας που δραστηριοποιούνται.

14.2 Ικανοποίηση χρηστών

α. Έρευνα Χρηστών

Η ΕΛΣΤΑΤ διενεργεί Έρευνα Χρηστών κάθε έξι μήνες, τα αποτελέσματα της οποίας ανακοινώνονται στο «Ενημερωτικό Δελτίο» (δίγλωσσο) που εκδίδει το Τμήμα Βιβλιοθήκης και το Τμήμα Παροχής Στατιστικής Πληροφόρησης, αξιοποιώντας το Δελτίο Χρήστη. Στην έκδοση αυτή παρουσιάζονται εξαμηνιαία στοιχεία του αριθμού των χρηστών, σε συνδυασμό με ορισμένες άλλες μεταβλητές, όπως ο βαθμός κάλυψης των αιτημάτων, το είδος των ζητούμενων στατιστικών στοιχείων, καθώς και ο τρόπος διάδοσης της στατιστικής πληροφόρησης. Τα χαρακτηριστικά αυτά εμφανίζονται υπό μορφή πινάκων, σε απόλυτα και ποσοστιαία μεγέθη.

β. Συνέδριο Χρηστών Στατιστικών Στοιχείων

Σύμφωνα με το Ετήσιο Στατιστικό Πρόγραμμα της, η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) διενεργεί από το 2010, σε ετήσια βάση, Συνέδριο Χρηστών, που λαμβάνουν μέρος εκπρόσωποι φορέων του ιδιωτικού και του δημόσιου τομέα, καθώς και εκπαιδευτικών και ερευνητικών ιδρυμάτων.

Τα Συνέδρια παρέχουν μια σημαντική ευκαιρία στην ΕΛΣΤΑΤ για τη συγκέντρωση σχολίων και υποδείξεων από χρήστες των στατιστικών της, σχετικά με τη διάχυση της στατιστικής πληροφόρησης, την πρόσβαση στα στατιστικά στοιχεία από τους χρήστες και τις ελλείψεις στα παραγόμενα στατιστικά στοιχεία.

Τα Συνέδρια Χρηστών βοηθούν σημαντικά την ΕΛΣΤΑΤ να εξαγάγει χρήσιμα συμπεράσματα για τους τομείς στους οποίους το στατιστικό προϊόν και οι υπηρεσίες της μπορούν να βελτιωθούν, ώστε να ανταποκρίνονται περισσότερο στις εξελισσόμενες ανάγκες των χρηστών. Τα συμπεράσματα αυτά ενσωματώνονται στα ετήσια και μεσοπρόθεσμα στατιστικά προγράμματα της ΕΛΣΤΑΤ.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά α) με τα αποτελέσματα της Έρευνας Χρηστών και β) με τα συνέδρια χρηστών στατιστικών στοιχείων είναι διαθέσιμα στον ακόλουθο σύνδεσμο στην διαδικτυακή πύλη της ΕΛΣΤΑΤ:

<http://www.statistics.gr/el/user-conference>

14.3 Πληρότητα

Η Έρευνα των Κενών Θέσεων Εργασίας καλύπτει όλες τις μεταβλητές που καθορίζονται από τους σχετικούς κανονισμούς της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

15. Ακρίβεια και αξιοπιστία

[Περιεχόμενα](#)

15.1 Συνολική ακρίβεια

Οι πηγές σφαλμάτων που επηρεάζουν την ακρίβεια των δεικτών είναι α) τα δειγματοληπτικά σφάλματα και β) τα μη δειγματοληπτικά σφάλματα.

Τα δειγματοληπτικά σφάλματα οφείλονται στο γεγονός ότι για την κατάρτιση των Κενών Θέσεων Εργασίας δεν ερευνώνται όλες οι επιχειρήσεις του πληθυσμού-στόχου, αλλά ένα δείγμα από αυτές. Το μέγεθος του δείγματος επιχειρήσεων των δεικτών εξασφαλίζει εκτιμήσεις καλής ακρίβειας στο σύνολο της Χώρας. Τα μη δειγματοληπτικά σφάλματα του δείκτη αφορούν κυρίως στα σφάλματα μέτρησης των δεδομένων και στα σφάλματα μη απόκρισης των επιχειρήσεων του δείγματος. Τα σφάλματα μέτρησης που έγιναν κατά τη συλλογή των στοιχείων εντοπίζονται με τη διενέργεια ποιοτικών ελέγχων και κατόπιν διορθώνονται.

Αναφορικά με τα σφάλματα μη απόκρισης, καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια μέσω τηλεφωνικής επικοινωνίας ή άλλης επικοινωνίας με τις επιχειρήσεις που δεν απέστειλαν δεδομένα, ώστε να συνεργαστούν και να χορηγήσουν τα αιτούμενα στοιχεία.

Επομένως, η συνολική ακρίβεια των Κενών Θέσεων Εργασίας θεωρείται γενικά καλή.

15.2 Δειγματοληπτικά σφάλματα

Η έρευνα για την κατάρτιση των Κενών Θέσεων Εργασίας είναι δειγματοληπτική και ως εκ τούτου οι εκτιμήσεις για το σύνολο καθώς και για τις κατηγορίες κλάδων οικονομικής δραστηριότητας και επαγγέλματος εμφανίζουν δειγματοληπτικά σφάλματα.

Ο συντελεστής μεταβλητότητας των Κενών Θέσεων Εργασίας που θα καλυφθούν στο άμεσο μέλλον ανά τρίμηνο για τα έτη 2015 και 2016 στους κλάδους Β-Σ της Nace.rev2 είναι:

Τρίμηνο	CV	
	2015	2016
Q1	7,1%	19,1%
Q2	28,7%	19,5%
Q3	42,0%	37,5%
Q4	9,4%	33,0%

15.3 Μη δειγματοληπτικά σφάλματα

15.3.1 Σφάλμα κάλυψης

Δεν παρατηρούνται σφάλματα κάλυψης στο Μητρώο επιχειρήσεων της ΕΛΣΤΑΤ επί του οποίου βασίστηκε ο σχεδιασμός της έρευνας για την κατάρτιση των Κενών Θέσεων Εργασίας.

15.3.1.1 A2. Ποσοστό υπερκάλυψης

Είναι δυνατόν κάποιες επιχειρήσεις να περιλήφθηκαν στο μητρώο, να επιλέχθηκαν στο δείγμα, αλλά να μην υπήρχαν κατά την διάρκεια της έρευνας (κλειστές επιχειρήσεις, επιχειρήσεις εκτός πεδίου έρευνας – π.χ. δεν απασχολούν πλέον μισθωτούς, κλπ). Αυτές οι επιχειρήσεις μείωσαν το αρχικό μέγεθος του δείγματος των επιχειρήσεων.

Επίσης είναι δυνατόν κάποιες επιχειρήσεις, να μην περιλήφθηκαν στον μητρώο, λόγω μεταγενέστερης έναρξης εργασιών. Αυτό συνετέλεσε σε ελλιπή κάλυψη και υποτίμησε τις παραχθείσες στατιστικές (Ποσοστό υποκάλυψης)

Σημειώνεται ότι κατά το χρονικό διάστημα μεταξύ της εξαγωγής του δείγματος και της διενέργειας της έρευνας, μερικές μονάδες δειγματοληψίας (επιχειρήσεις) άλλαξαν το σχεδιασμό των στρωμάτων μετά από τη συλλογή στοιχείων. Αυτές οι μονάδες διατέθηκαν σε νέα στρώματα (τάξεις μεγέθους απασχόλησης, κλάδο οικονομικής δραστηριότητας), διατηρώντας τις αρχικές πιθανότητες επιλογής τους. Το γεγονός αυτό, άλλαξε την αρχική διακύμανση των στοιχείων, την αρχική κατανομή των επιχειρήσεων του δείγματος και κατά συνέπεια διόγκωσε τη διακύμανση των εκτιμήσεων. Συνεπώς, ο συντελεστής διακύμανσης των παραχθέντων στατιστικών, ήταν υψηλότερος από το συντελεστή διακύμανσης που βασίστηκε στο σχεδιασμό του αρχικού δείγματος.

15.3.1.2 A3. Κοινές μονάδες (ποσοστό)

Τα στοιχεία της έρευνας Κενών Θέσεων Εργασίας μέχρι και το 2^ο τρίμηνο του έτους 2013 αντλούνταν αποκλειστικά από δειγματοληπτική έρευνα για τους κλάδους οικονομικής δραστηριότητας Β-Σ εκτός του κλάδου Ο που αντλούνταν από διοικητικές πηγές. Από το 3^ο τρίμηνο του έτους 2013 και μετά τα στοιχεία αντλούνται αποκλειστικά από δειγματοληπτική έρευνα (και για τον Κλάδο Ο) και όχι από διοικητικές πηγές. Η συλλογή των στοιχείων από διοικητικές πηγές για τον κλάδο Ο συνεχίζεται μόνο για λόγους ελέγχου και συνοχής των στοιχείων.

15.3.2 Σφάλμα μέτρησης

Για τη συμπλήρωση των ερωτηματολογίων πραγματοποιείται συνέντευξη. Η μέθοδος που εφαρμόζεται εξασφαλίζει την υψηλή ποιότητα των πληροφοριών που συγκεντρώνονται, δεδομένου ότι οι ερευνητές βοηθούν στη συμπλήρωση και ελέγχουν προσεκτικά τα συμπληρωμένα ερωτηματολόγια, πριν φύγουν από την επιχείρηση.

Οι ερευνητές που συμμετέχουν στην έρευνα είναι κατά κανόνα ιδιώτες συνεργάτες και δευτερευόντως, εάν χρειασθεί, έμπειροι, μόνιμοι υπάλληλοι της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής. Οι ερευνητές παρακολουθούν εκπαιδευτικό σεμινάριο πριν τη διεξαγωγή της έρευνας. Ο σκοπός του σεμιναρίου είναι να καταστήσει τους ερευνητές ικανούς: α) να κατανοήσουν πλήρως τους ορισμούς των χαρακτηριστικών της έρευνας, (β) να συμπληρώσουν ορθά το ερωτηματολόγιο και (γ) να ελέγξουν για σφάλματα με την εφαρμογή λογικών ελέγχων.

Η δομή και το μέγεθος του ερωτηματολογίου σχεδιάστηκαν έτσι ώστε να είναι φιλικά προς τους ερευνητές και τους ερευνομένους. Οι ερωτήσεις διατυπώνονται σε σαφή και απλή γλώσσα, χρησιμοποιώντας κατάλληλο λεξιλόγιο. Επιπλέον, οι οδηγίες συντάχθηκαν, αναλύοντας όλες τις μεταβλητές του ερωτηματολογίου. Έτσι διασφαλίζεται η συλλογή πλήρως και ορθώς συμπληρωμένων ερωτηματολογίων και άρα η ελαχιστοποίηση των σφαλμάτων μέτρησης.

Τα σφάλματα μέτρησης που συμβαίνουν κατά τη διάρκεια της συλλογής των δεδομένων των δεικτών, εντοπίζονται με τη διενέργεια ποιοτικών ελέγχων και κατόπιν διορθώνονται.

15.3.3 Σφάλμα μη ανταπόκρισης

Η μη απόκριση των επιχειρήσεων αντιμετωπίζεται με τηλεφωνική επικοινωνία, αποστολή υπενθύμισης μέσω fax ή ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email) και προσωπικές επισκέψεις στις επιχειρήσεις, προκειμένου να επιτευχθεί η συλλογή των αιτούμενων στοιχείων.

Τα ποσοστά απόκρισης για τις τάξεις μεγέθους απασχόλησης καθώς επίσης και για το σύνολο, ήταν αρκετά ικανοποιητικά. Στα απογραφικά στρώματα, στα οποία όλες οι μονάδες του πληθυσμού περιλήφθηκαν στο δείγμα, τα ποσοστά απόκρισης των μονάδων ήταν αρκετά υψηλά σε πολλές περιπτώσεις, αλλά όχι 100% σε όλους τους συνδυασμούς τομέων και τάξεων μεγέθους, λόγω της μη ανταπόκρισης από την πλευρά των επιχειρήσεων. Έτσι μερικά απογραφικά στρώματα έγιναν στρώματα δειγματοληψίας, αυξάνοντας κατά συνέπεια το σφάλμα δειγματοληψίας των χαρακτηριστικών της έρευνας.

15.3.4 Σφάλμα επεξεργασίας

Μετά τη συλλογή των δεδομένων, πραγματοποιείται μια σειρά από διαδικασίες πριν από την παραγωγή των δεικτών.

Ειδικότερα, μετά τη συλλογή των στοιχείων, στην Κεντρική Υπηρεσία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής, πραγματοποιείται κωδικοποίηση, λογικός έλεγχος, εισαγωγή δεδομένων και σύγκριση με άλλες πηγές στατιστικής πληροφόρησης.

Μετά την ολοκλήρωση όλων των τελικών ελέγχων για τον εντοπισμό των πιθανών μη δειγματοληπτικών σφαλμάτων, ακολουθούν:

- Συγκρίσεις των στοιχείων με αυτά του αντίστοιχου τριμήνου, του προηγούμενου έτους και με αυτά του προηγούμενου τριμήνου.
- Έλεγχοι στην ποιότητα των συλλεχθέντων στοιχείων για τον εντοπισμό ακραίων τιμών. Οι ακραίες τιμές και τα σφάλματα εντοπίζονται και διορθώνονται.

15.3.5 Σφάλμα από την εφαρμογή μοντέλου

Για την κατάρτιση των Κενών Θέσεων Εργασίας δεν εφαρμόζεται κάποιο μοντέλο.

16. Επικαιρότητα και χρονική ακρίβεια

[Περιεχόμενα](#)

16.1 Επικαιρότητα

Οι Κενές Θέσεις Εργασίας είναι διαθέσιμες 70 ημέρες μετά τη λήξη της αντίστοιχης περιόδου αναφοράς. Από το 2013 μέχρι και το Β' τρίμηνο του 2014 υπήρξε καθυστέρηση στην ανακοίνωση των αποτελεσμάτων, που κατά κύριο λόγο οφείλεται στη μη έγκαιρη απόκριση των ερωτώμενων.

16.2 Χρονική ακρίβεια

Τα αποτελέσματα της έρευνας ανακοινώνονται κανονικά. Από το 2013 και το Β' τρίμηνο του 2014 υπήρξε καθυστέρηση στην ανακοίνωση των Κενών Θέσεων Εργασίας, που κατά κύριο λόγο οφείλεται στη μη έγκαιρη απόκριση των ερωτώμενων.

17. Συγκρισιμότητα

[Περιεχόμενα](#)

17.1 Γεωγραφική συγκρισιμότητα

Οι συλλεγόμενες από την έρευνα μεταβλητές είναι εναρμονισμένες με τους αναφερόμενους ορισμούς στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 453/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και υπάρχει συγκρισιμότητα μεταξύ των Χωρών.

17.2 Διαχρονική συγκρισιμότητα

Τα στοιχεία των Κενών Θέσεων Εργασίας είναι διαχρονικά συγκρίσιμα. Τα στοιχεία είναι διαθέσιμα από το 1^ο τρίμηνο του έτους 2005 μέχρι το 4^ο τρίμηνο του 2010 κατά Nace_Rev1.1 και από το 1^ο τρίμηνο του έτους 2009 και μετά κατά Nace_Rev2. Επίσης τα στοιχεία είναι διαθέσιμα από το 1^ο τρίμηνο του έτους 2005 μέχρι και το 4ο τρίμηνο του έτους 2011 κατά ISCO_88 και από το 1ο τρίμηνο του έτους 2012 και μετά κατά ISCO_08.

18. Συνοχή

[Περιεχόμενα](#)

18.1 Διατομεακή συνοχή

Γίνονται συγκρίσεις με τα στοιχεία της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού ως προς το μέγεθος της απασχόλησης και της ανεργίας. Υπάρχει συνοχή στο ρυθμό μεταβολής της απασχόλησης και της ανεργίας και του αριθμού των Κενών Θέσεων Εργασίας. Σημειώνεται ότι τα στοιχεία των Κενών Θέσεων Εργασίας προκύπτουν από δείγμα επιχειρήσεων, ενώ της έρευνας Εργατικού Δυναμικού από δείγμα νοικοκυριών.

Επίσης γίνονται συγκρίσεις με τα στοιχεία των Κενών Θέσεων Εργασίας από διοικητικές πηγές για τον κλάδο Ο, όπου και διαπιστώνεται συνοχή των στοιχείων.

18.1.1 Συνοχή μεταξύ μηνιαίων, τριμηνιαίων και ετήσιων στατιστικών

Γίνονται συγκρίσεις με τα στοιχεία της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού ως προς το μέγεθος της απασχόλησης και της ανεργίας σε τριμηνιαία βάση. Υπάρχει συνοχή στο ρυθμό μεταβολής της απασχόλησης και της ανεργίας και του αριθμού των Κενών Θέσεων Εργασίας. Σημειώνεται ότι τα στοιχεία των Κενών Θέσεων Εργασίας προκύπτουν από δείγμα επιχειρήσεων, ενώ της έρευνας Εργατικού Δυναμικού από δείγμα νοικοκυριών.

18.1.2 Συνοχή με Εθνικούς Λογαριασμούς

Δεν γίνονται συγκρίσεις με τους Εθνικούς Λογαριασμούς.

18.2 Εσωτερική συνοχή

Όλα τα στοιχεία ελέγχονται για εσωτερική συνοχή από τη Eurostat.

19. Κόστος και επιβάρυνση

[Περιεχόμενα](#)

Τα ερωτηματολόγια που χρησιμοποιούνται για τη συλλογή των πληροφοριών για τον υπολογισμό των Κενών Θέσεων Εργασίας είναι δύο:

- Ερωτηματολόγιο Τύπος I και
- Ερωτηματολόγιο Τύπος II

Το ερωτηματολόγιο Τύπος I είναι ένα ενιαίο ερωτηματολόγιο από το οποίο συλλέγονται πληροφορίες και για την Έρευνα Δεικτών Κόστους Εργασίας (LCI) και για τους Βραχυχρόνιους Δείκτες (STS). Έτσι το διοικητικό κόστος των επιχειρήσεων μειώνεται, αφού αρκετά ερωτήματα είναι κοινά.

Ο συνολικός χρόνος που απαιτείται για τη συμπλήρωση του ερωτηματολογίου Τύπος I ποικίλει ανάλογα με το μέγεθος της επιχείρησης/υπηρεσίας και κυμαίνεται από 20' μέχρι 60' λεπτά της ώρας.

Το ερωτηματολόγιο Τύπος II χρησιμοποιείται για τη συλλογή των στοιχείων μόνο της έρευνας Κενών Θέσεων Εργασίας και δεν περιλαμβάνει οικονομικά στοιχεία.

Ο συνολικός χρόνος που απαιτείται για τη συμπλήρωση του ερωτηματολογίου Τύπος II ποικίλει ανάλογα με το μέγεθος της επιχείρησης/υπηρεσίας και κυμαίνεται από 5' μέχρι 20' λεπτά της ώρας.

Γίνονται προσπάθειες να συλλέγονται στοιχεία από Διοικητικές Πηγές (φορείς ΙΚΑ, πρόγραμμα «ΕΡΓΑΝΗ»), προκειμένου να μειωθεί το διοικητικό κόστος των επιχειρήσεων.

Το κόστος της έρευνας Κενών Θέσεων Εργασίας δεν είναι δυνατόν να υπολογιστεί επειδή διενεργείται με κοινό ερωτηματολόγιο με τις έρευνες κατάρτισης Δεικτών Κόστους Εργασίας (LCI) και για τους Βραχυχρόνιους Δείκτες (STS). Το συνολικό κόστος και για τις 3 έρευνες είναι κατά μέσο όρο περίπου 55.000 ευρώ το τρίμηνο.

20. Αναθεώρηση δεδομένων

[Περιεχόμενα](#)

20.1 Πολιτική αναθεώρησης

Τα στοιχεία δεν αναθεωρούνται μετά τη δημοσίευσή τους, επειδή είναι οριστικά και δε βασίζονται σε εκτιμήσεις. Αναθεωρήσεις μπορεί να γίνουν όταν υπάρξουν αλλαγές στη μεθοδολογία ή αλλαγές στις ταξινομήσεις των κλάδων οικονομικής δραστηριότητας και των επαγγελμάτων, μετά από απόφαση της Eurostat.

Πληροφορίες σχετικά με την πολιτική αναθεώρησης της ΕΛ.ΣΤΑΤ υπάρχουν στον ακόλουθο σύνδεσμο στην διαδικτυακή πύλη της ΕΛ.ΣΤΑΤ:

<http://www.statistics.gr/documents/20181/c9d89f00-8f9a-4b2d-acd7-97928aac82bf>.

20.2 Πρακτική αναθεώρησης

Σε περίπτωση αναθεώρησης των στοιχείων των Κενών Θέσεων Εργασίας γίνεται ενημέρωση μέσω του Δελτίου Τύπου.

21. Στατιστική επεξεργασία

[Περιεχόμενα](#)

21.1 Τύπος των πρωτογενών δεδομένων

Για την κατάρτιση των Κενών Θέσεων Εργασίας χρησιμοποιείται δείγμα επιχειρήσεων από το μητρώο της ΕΛ.ΣΤΑΤ.

Συγκεκριμένα για κάθε διψήφιο Κλάδο Οικονομικής Δραστηριότητας επιλέγεται ένας αριθμός επιχειρήσεων για κάθε μία από τις παρακάτω τάξεις μεγέθους της επιχείρησης:

Τάξεις	Μέση ετήσια απασχόληση
1	1-4 άτομα
2	5-9 άτομα
3	10-19 άτομα
4	20-49 άτομα
5	50-99 άτομα
6	100-249 άτομα
7	250+ άτομα

Έτσι καλύπτονται όλα τα στρώματα που προκύπτουν από τη διασταύρωση του 2ψήφιου Κλάδου Οικονομικής Δραστηριότητας και της τάξης μεγέθους απασχόλησης των επιχειρήσεων ή των υπηρεσιών.

Από το έτος 2005 που ξεκίνησε να διενεργείται η έρευνα και μέχρι το έτος 2008 η έρευνα γινόταν σε δείγμα 3.495 επιχειρήσεων για τα τρίμηνα Α', Β' και Δ'. Το Γ' τρίμηνο το δείγμα των επιχειρήσεων ήταν αυξημένο κατά 1.422 επιχειρήσεις. Έτσι το τελικό δείγμα για το Γ' τρίμηνο ήταν 4.917 επιχειρήσεις. Είχε σχεδιαστεί σύμφωνα με την ταξινόμηση των Κλάδων Οικονομικής Δραστηριότητας (NACE_Rev1).

Κατά το έτος 2009 έγινε επανασχεδιασμός του δείγματος προκειμένου να εφαρμοστεί η αναθεωρημένη ταξινόμηση των Κλάδων Οικονομικής Δραστηριότητας (NACE_Rev2) και η έρευνα γινόταν σε δείγμα 4.440 επιχειρήσεων για τα τρίμηνα Α', Β' και Δ', ενώ για το Γ' τρίμηνο το δείγμα των επιχειρήσεων ήταν αυξημένο κατά 978 επιχειρήσεις. Έτσι το τελικό δείγμα για το Γ' τρίμηνο ήταν 5.418 επιχειρήσεις το συγκεκριμένο δείγμα επιχειρήσεων χρησιμοποιήθηκε μέχρι το Β' τρίμηνο του έτους 2013. Από το Γ' τρίμηνο τους έτους 2013 και μέχρι το Δ' τρίμηνο του 2015 η έρευνα επανασχεδιάστηκε και διενεργείτο σε δείγμα 6.774 επιχειρήσεων και υπηρεσιών και είναι το ίδιο για όλα τα τρίμηνα του έτους. Το 2016 έγινε επανασχεδιασμός της έρευνας και η έρευνα διενεργείται σε 7.451 επιχειρήσεις

21.2 Συχνότητα συλλογής των δεδομένων

Η συλλογή των δεδομένων γίνεται σε τριμηνιαία βάση.

21.3 Μέθοδοι συλλογής των δεδομένων

Για τη συλλογή των δεδομένων χρησιμοποιούνται δύο (2) ειδικά διαμορφωμένα ερωτηματολόγια (Τύπος I και Τύπος II).

Το ερωτηματολόγιο Τύπος I είναι ένα ενιαίο ερωτηματολόγιο από το οποίο συλλέγονται πληροφορίες και για την Έρευνα Δεικτών Κόστους Εργασίας (LCI) και για τους Βραχυχρόνιους Δείκτες (STS).

Το ερωτηματολόγιο Τύπος II χρησιμοποιείται για τη συλλογή των στοιχείων μόνο της έρευνας Κενών Θέσεων Εργασίας και δεν περιλαμβάνει οικονομικά στοιχεία.

Τα ερωτηματολόγια δίνονται σε Ιδιώτες Συνεργάτες, οι οποίοι αφού εκπαιδευτούν, πηγαίνουν σε συγκεκριμένες επιχειρήσεις ή υπηρεσίες και είτε συμπληρώνουν το ερωτηματολόγιο με τη βοήθεια του προσωπικού της επιχείρησης ή της υπηρεσίας είτε αφήνουν το ερωτηματολόγιο για να το συμπληρώσει ο λογιστής και αφού το παραλάβουν το επιστρέφουν στην ΕΛ.ΣΤΑΤ.

Σε περιπτώσεις που η επιχείρηση ή υπηρεσία δε θέλει να συνεργαστεί με Ιδιώτη Συνεργάτη ή αρνείται ή καθυστερεί ή υπάρχουν ιδιαιτερότητες στη συμπλήρωση, τότε την επιχείρηση επισκέπτεται υπάλληλος του Τμήματος Στατιστικών Μισθωτής Εργασίας, προκειμένου να συλλέξει τις πληροφορίες.

Σε ορισμένες περιπτώσεις (πίεση χρόνου) τα ερωτηματολόγια στέλνονται και παραλαμβάνονται με τους εξής τρόπους:

- μέσω fax ή
- μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail).

Παρόμοια τακτική ακολουθείται και στις Υ.Σ. των Νομών. Επιπρόσθετα τα κενά ερωτηματολόγια στέλνονται από την Κεντρική Υπηρεσία ταχυδρομικώς στις Υ.Σ.Ν. και τα συμπληρωμένα επιστρέφουν πάλι μέσω ταχυδρομείου. Στην

περίπτωση της πίεσης χρόνου τα ερωτηματολόγια από τις Υ.Σ.Ν. μπορεί να σταλούν είτε:

- μέσω fax είτε

- μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail).

Η μη ανταπόκριση αντιμετωπίζεται με τηλεφωνική επικοινωνία, αποστολή υπενθύμισης μέσω fax ή e-mail και προσωπικές επισκέψεις στις επιχειρήσεις.

21.4 Επικύρωση δεδομένων

Τα δεδομένα επικυρώνονται μέσω λογικών ελέγχων. Η επεξεργασία των δεδομένων περιλαμβάνει τη μελέτη τους προκειμένου να εντοπιστούν και τελικά να διορθωθούν πιθανά λάθη. Γίνονται συγκρίσεις σε κάθε επιχείρηση, κυρίως με τα στοιχεία του προηγούμενου τριμήνου αλλά και με αυτά του αντίστοιχου τριμήνου του προηγούμενου έτους. Στη συνέχεια, ελέγχονται οι Κενές Θέσεις Εργασία ανά στρώμα απασχόλησης και ανά 1ψήφιο Κλάδο Οικονομικής Δραστηριότητας. Στην περίπτωση μεγάλης απόκλισης γίνεται διερεύνηση όλων των επιχειρήσεων που ανήκουν στο συγκεκριμένο στρώμα, προκειμένου να εντοπιστούν οι επιχειρήσεις που δημιουργούν το πρόβλημα. Αφού εντοπιστούν τα λάθη, γίνεται περαιτέρω διερεύνηση σε συνεργασία με την επιχείρηση, προκειμένου να επιβεβαιωθεί ότι πράγματι πρόκειται για λάθος ή αν πρόκειται για κάποια ασυνήθιστη τιμή. Είναι λογικό ότι δεν εντοπίζονται όλα τα λάθη, αλλά έμφαση δίνεται σε αυτά που έχουν μεγάλη επίπτωση στα αποτελέσματα.

21.5 Κατάρτιση δεδομένων

Οι Κενές Θέσεις Εργασίας παράγονται ανά μονοψήφιο Κλάδο Οικονομικής Δραστηριότητας, ανά μονοψήφιο επάγγελμα και ανά είδος απασχόλησης (πλήρης μερική).

21.5.1 Ποσοστό τιμών μεταβλητών που υποκαθίστανται (τεκμαρτών τιμών)

Δεν εφαρμόζεται

21.6 Προσαρμογές

Δε γίνονται προσαρμογές.

21.6.1 Εποχική διόρθωση

Δε γίνεται εποχική διόρθωση.

22. Σχόλια

[Περιεχόμενα](#)