

## ΕΡΕΥΝΕΣ - ΜΕΛΕΤΕΣ

---

## Κατάλογος

Αρτοποιεία – Ζαχαροπλαστεία .....	4
Βιομηχανία Διαμόρφωσης Πλαστικών.....	4
Βιομηχανία παραγωγής χρωμάτων .....	5
Βιομηχανία Μετάλλου .....	5
Βιομηχανία Τύπου .....	6
Βιομηχανικά ατυχήματα μεγάλης έκτασης.....	6
Βαρέα και Ανθυγιεινά Επαγγέλματα .....	7
Διοικητικές Υπηρεσίες .....	7
Διυλιστήρια πετρελαίου .....	8
Εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών λυμάτων (Βιολογικών Καθαρισμών).....	8
Έκτακτες καταστάσεις κινδύνου στην εποχή της πανδημίας COVID-19 .....	9
Έκτακτες καταστάσεις κινδύνου σε χώρους κατοικίας .....	10
Εμπορικά Καταστήματα.....	10
Επαγγελματικές ασθένειες:.....	11
Επαγγελματικός καρκίνος.....	11
Επίδραση αναδιάρθρωσης στην υγεία και ασφάλεια.....	12
Επισκόπηση των συστημάτων ασφάλισης επαγγελματικού κίνδυνου στην Ευρώπη – Προκλήσεις για την Ελλάδα .....	13
Έργα οδοποιίας.....	13
Εργαζόμενοι σε υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης .....	14
Εργαζόμενοι με σχέση εργασίας ορισμένου χρόνου ή με σχέση πρόσκαιρης εργασίας στην Ελλάδα.....	14
Εργοτάξια .....	15
Ζωική παραγωγή .....	15
Η ηλικιακή δομή της απασχόλησης ανά οικονομική δραστηριότητα και επάγγελμα .....	16
Κλωστοϋφαντουργία .....	16

Κομμωτήρια.....	17
Κόστος εργατικών ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών.....	17
Λιμενικές Υπηρεσίες.....	18
Μεταφορά και διανομή Φυσικού Αερίου.....	18
Μεταφορές (Αστικές Μεταφορές).....	19
Μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων .....	19
Ναυπηγοεπισκευστική Ζώνη - Αμμοβολιστές, Καθαριστές, Βαφείς.....	20
Νοσοκομεία.....	20
Ξενοδοχεία.....	21
Ξυλουργεία - Επιπλοποιεία.....	21
Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ).....	22
Ορυχεία – Μεταλλεία.....	22
Παρουσίαση των αποτελεσμάτων επιπέδου θορύβου και αιωρούμενων σωματιδίων από δειγματοληψίες πεδίου του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. σε επιχειρήσεις της Βόρειας Ελλάδας (2005-2019).....	23
Προκλήσεις για την υγεία και ασφάλεια της εργασίας στην εποχή της 4ης βιομηχανικής επανάστασης: Ελληνικά δεδομένα.....	24
Σεισμικός κίνδυνος .....	24
Σήμανση υγείας και ασφάλειας.....	25
Συμμετοχή εργαζομένων στη διαχείριση θεμάτων υγείας και ασφάλειας στην εργασία .....	25
Συνεργεία επισκευής – συντήρησης οχημάτων .....	26
Σχιστήρια – Λατομεία Μαρμάρου .....	26
Ταχυδρομικές υπηρεσίες.....	27
Τηλεπικοινωνίες - Τηλεφωνικά κέντρα.....	28
Υγεία και ασφάλεια στις εργασίες αποκατάστασης των μνημείων της Ακρόπολης.....	28
Χημικοί βλαπτικοί παράγοντες.....	29

## **Αρτοποιεία – Ζαχαροπλαστεία**

Η μελέτη περιλαμβάνει καταγραφή των βασικών επαγγελματικών κινδύνων στον κλάδο των αρτοποιείων ζαχαροπλαστείων και προτάσεις για προληπτικά μέτρα, καθώς επίσης και στατιστική ανάλυση αποτελεσμάτων από αυτοψίες σε επιχειρήσεις του κλάδου σχετικά με την εφαρμογή μέτρων προστασίας της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του Υποέργου 3, της Πράξης «Υποστήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων για την εκπόνηση εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου», που υλοποίησε το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού 2007 – 2013 – Προσανατολισμός στον άνθρωπο».*

**Έτος δημοσίευσης: 2015**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2015\), Κλαδική αναφορά για τα Αρτοποιεία και τα Ζαχαροπλαστεία](#)

## **Βιομηχανία Διαμόρφωσης Πλαστικών**

Στη χώρα μας λειτουργεί σημαντικός αριθμός εταιρειών παραγωγής πλαστικών προϊόντων. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφάλειας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου στη βιομηχανία διαμόρφωσης πλαστικών](#)

## **Βιομηχανία παραγωγής χρωμάτων**

Στη χώρα μας λειτουργεί σημαντικός αριθμός εταιρειών παραγωγής χρωμάτων. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου στη βιομηχανία παραγωγής χρωμάτων](#)

## **Βιομηχανία Μετάλλου**

Στη χώρα μας λειτουργεί σημαντικός αριθμός εταιρειών που δραστηριοποιούνται στη βιομηχανία μετάλλου και μεταλλευτικών προϊόντων. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Επαγγελματικός κίνδυνος στη βιομηχανία μετάλλου και μεταλλευτικών προϊόντων](#)

## **Βιομηχανία Τύπου**

Το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. σε συνεργασία με το Εργατικό Κέντρο Αθήνας, την Ομοσπονδία Εργαζομένων Τύπου – Χάρτου και ελληνικές επιχειρήσεις, εκπόνησε μελέτη για την εκτίμηση των επαγγελματικών κινδύνων στη βιομηχανία τύπου. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο και προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου.

**Έτος δημοσίευσης: 2003**

**Σχετικά κείμενα:** [Εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου στη βιομηχανία Τύπου, Υγιεινή & Ασφάλεια της Εργασίας, 2003, τ. 15, σ. 3-7](#)

## **Βιομηχανικά ατυχήματα μεγάλης έκτασης**

Η μελέτη αφορά στη συνδυασμένη εφαρμογή της νομοθεσίας για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων και της νομοθεσίας για τα βιομηχανικά ατυχήματα μεγάλης έκτασης (BAME). Κατά τη διάρκεια της μελέτης πραγματοποιήθηκε βιβλιογραφική έρευνα και έρευνα πεδίου μέσω καταγραφής των προσεγγίσεων για το θέμα στην Ελλάδα και την Ευρώπη. Ειδικότερα για τη χώρα μας, η έρευνα πεδίου περιλάμβανε συνεντεύξεις με αρμόδιους φορείς για την εφαρμογή της νομοθεσίας, με στελέχη των υπηρεσιών υγείας και ασφάλειας της εργασίας επιχειρήσεων καθώς και εμπλεκόμενων ερευνητικών φορέων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Η Υγεία και η Ασφάλεια της Εργασίας ως εργαλείο πρόληψης Βιομηχανικών Ατυχημάτων Μεγάλης Έκτασης](#)

## **Βαρέα και Ανθυγιεινά Επαγγέλματα**

Η μελέτη μεταφέρει την εμπειρία από τα συστήματα κάλυψης του επαγγελματικού κινδύνου στην Ευρώπη, εξετάζει μεθόδους καταγραφής των εργατικών ατυχημάτων και των επαγγελματικών ασθενειών, εκτιμά την οικονομική διάσταση των συστημάτων και προτείνει την ίδρυση φορέα ασφάλισης του επαγγελματικού κινδύνου στη χώρα μας.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Πολιτικές κάλυψης του επαγγελματικού κινδύνου στην Ε.Ε. και την Ελλάδα με έμφαση στα βαρέα και ανθυγιεινά](#)

## **Διοικητικές Υπηρεσίες**

Ο τραπεζικός κλάδος έχει μεγάλη οικονομική ανάπτυξη στη χώρα μας. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο στον τομέα των διοικητικών υπηρεσιών (χώροι γραφείων), προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφάλειας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου στις Διοικητικές Υπηρεσίες](#)

## **Διύλιση πετρελαίου**

Η διύλιση πετρελαίου αποτελεί σημαντικό παραγωγικό τομέα στη χώρα μας. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Μελέτη εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου στον κλάδο προϊόντων διύλισης πετρελαίου](#)

## **Εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών λυμάτων (Βιολογικών Καθαρισμών)**

Οι εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών λυμάτων είναι μια τεχνολογική απάντηση στις προκλήσεις της ίδιας της σύγχρονης τεχνολογίας. Είναι φανερό ότι η ύπαρξη υψηλών μικροβιακών φορτίων στους βιολογικούς καθαρισμούς αλλά και αερίων, παραπροϊόντων της αποικοδόμησης οργανικών υλικών, αυξάνουν την επικινδυνότητα των συγκεκριμένων εργασιακών χώρων. Η παρούσα μελέτη στόχο έχει να διερευνήσει τους ποικίλους κινδύνους στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών λυμάτων και να προτείνει μέτρα προστασίας της υγείας των εργαζομένων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Εκτίμηση και πρόληψη των επαγγελματικών κινδύνων στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας υγρών λυμάτων \(Βιολογικών Καθαρισμών\)](#)



## **Έκτακτες καταστάσεις κινδύνου στην εποχή της πανδημίας COVID-19**

Το ΕΛΙΝΥΑΕ πραγματοποίησε πανελλαδική έρευνα σχετικά με τις έκτακτες καταστάσεις κινδύνου στους χώρους εργασίας και κατοικίας την περίοδο της πανδημίας COVID-19. Η έρευνα πραγματοποιήθηκε από τις 8/9/2020 έως τις 13/10/2020, μέσω ειδικού ερευνητικού εργαλείου (ερωτηματολογίου).

Στην έρευνα διερευνήθηκαν η εφαρμογή τεχνικών και οργανωτικών μέτρων στους χώρους εργασίας για την προστασία από τον νέο κορωνοϊό (SARS-COV2), η αντίληψη κινδύνου απέναντι σε έκτακτες καταστάσεις όπως η επιδημία, ακραία καιρικά φαινόμενα, φυσικές καταστροφές και τεχνολογικά ατυχήματα στον χώρο εργασίας και κατοικίας, η επίδραση της εξέλιξης της πανδημίας COVID-19 στην αντίληψη κινδύνου του πληθυσμού σχετικά με τις έκτακτες καταστάσεις και στο αίσθημα του άγχους, η ευαισθητοποίηση, ενημέρωση και εκπαίδευση των εργαζομένων και του κοινού για έκτακτες καταστάσεις στον χώρο εργασίας και κατοικίας, η επίδραση των διαδικασιών πρόληψης και της λειτουργίας θεσμών για την υγεία και την ασφάλεια της εργασίας.

### **Έτος δημοσίευσης: 2020**

#### **Σχετικά κείμενα:**

- [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2020\), Έκθεση έρευνας, Έκτακτες καταστάσεις κινδύνου στην εποχή της πανδημίας COVID-19](#)
- Ερευνητικά δεδομένα για την προστασία από τον νέο κορωνοϊό στους χώρους εργασίας, [Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας, 2020, τ. 81, σελ. 7-15](#)
- Ετοιμότητα για έκτακτες καταστάσεις στους χώρους εργασίας και κατοικίας - Ερευνητικά δεδομένα, [Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας, 2021, τ. 82, σελ. 10-16](#)

## Έκτακτες καταστάσεις κινδύνου σε χώρους κατοικίας

Το ΕΛΙΝΥΑΕ πραγματοποίησε πανελλαδική έρευνα σχετικά με τις έκτακτες καταστάσεις κινδύνου στους χώρους κατοικίας. Η έρευνα πραγματοποιήθηκε το καλοκαίρι του 2019, μέσω ειδικού ερευνητικού εργαλείου (ερωτηματολογίου). Στην έρευνα διερευνήθηκαν η αντίληψη κινδύνου απέναντι σε έκτακτες καταστάσεις όπως πυρκαγιά στο σπίτι, φυσικές καταστροφές και τεχνολογικά ατυχήματα και η ευαισθητοποίηση, ενημέρωση και εκπαίδευση των πολιτών. Τα πορίσματα παρουσιάστηκαν στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την ΥΑΕ που διοργάνωσε το ΕΛΙΝΥΑΕ το 2019.

### Έτος δημοσίευσης: 2019

#### Σχετικά κείμενα:

- Προκλήσεις για την πρόληψη και ετοιμότητα αντιμετώπισης εκτάκτων καταστάσεων στις σημερινές συνθήκες, Πρακτικά [2ου Πανελληνίου Συνεδρίου για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία, 18-19/11/2019, Αθήνα, Διοργάνωση: ΕΛΙΝΥΑΕ](#)
- Προκλήσεις για την πρόληψη και ετοιμότητα αντιμετώπισης εκτάκτων καταστάσεων στις σημερινές συνθήκες, [Υγιεινή & Ασφάλεια της Εργασίας, 2019, τ. 78, σ. 37-47](#)
- Ερευνητικά δεδομένα για την ενημέρωση και προετοιμασία του κοινού για την περίπτωση μιας επιδημίας, [Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας, 2020, τ. 79, σελ. 23 - 28](#)

## Εμπορικά Καταστήματα

Η μελέτη περιλαμβάνει καταγραφή των βασικών επαγγελματικών κινδύνων στον κλάδο των εμπορικών καταστημάτων και προτάσεις για προληπτικά μέτρα, καθώς επίσης και στατιστική ανάλυση αποτελεσμάτων από αυτοψίες σε επιχειρήσεις του κλάδου σχετικά με την εφαρμογή μέτρων προστασίας της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων.

Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του Υποέργου 3, της Πράξης «Υποστήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων για την εκπόνηση εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου», που υλοποίησε το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού 2007 – 2013 – Προσανατολισμός στον άνθρωπο».

### Έτος δημοσίευσης: 2015

Σχετικά κείμενα: [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2015\), Κλαδική αναφορά για τα Εμπορικά Καταστήματα](#)

## Επαγγελματικές ασθένειες:

Η μελέτη αφορά στις μεθόδους καταγραφής των επαγγελματικών ασθενειών.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Μέθοδοι καταγραφής επαγγελματικών ασθενειών](#)

## Επαγγελματικός καρκίνος

Ο επαγγελματικός καρκίνος αποτέλεσε ιστορικά το ανεπιθύμητο συνοδευτικό της τεχνολογικής έκρηξης που γνώρισε ο πλανήτης μας κατά τις τελευταίες δεκαετίες. Λόγω του τεράστιου πλήθους χημικών ουσιών και παρασκευασμάτων που χρησιμοποιούνται σήμερα, τόσο στους χώρους παραγωγής όσο και στους χώρους προσφοράς υπηρεσιών, ο άνθρωπος είναι υποχρεωμένος να συμβιώσει με παράγοντες των οποίων η βλαπτική δράση είναι ελάχιστα γνωστή, ακόμη και στους επιστήμονες.

Το ΕΛΙΝΥΑΕ στην προσπάθειά του να διαφωτίσει τον επαγγελματικό κόσμο για τους κινδύνους, που εγκυμονεί η χρήση χημικών ουσιών, συχνά καρκινογόνων, υποστήριξε σχετικές δύο μελέτες. Η πρώτη είχε κύριο στόχο τη συλλογή πληροφοριών για τις τοξικές επιδράσεις μιας σειράς χημικών ουσιών που χρησιμοποιούνται ευρέως καθώς και των αντίστοιχων μέτρων προφύλαξης. Η δεύτερη αφορούσε την ανάπτυξη μεθόδων βιολογικής παρακολούθησης των εργαζομένων με έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες και τους μηχανισμούς ανάπτυξης επαγγελματικών καρκίνων.

*Οι μελέτες πραγματοποιήθηκαν στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

## Έτος δημοσίευσης: 2007

### Σχετικά κείμενα:

- [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Μελέτη πρόληψης επαγγελματικών καρκίνων](#)
- [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Ανάπτυξη νέων μεθόδων βιολογικής παρακολούθησης των εργαζομένων με έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες. Μηχανισμοί ανάπτυξης επαγγελματικών καρκίνων](#)

## Επίδραση αναδιάρθρωσης στην υγεία και ασφάλεια

Η αναδιάρθρωση των επιχειρήσεων και οργανισμών, δηλ. η εφαρμογή σημαντικών αλλαγών στη δομή και λειτουργία τους, εφαρμόζεται ευρέως τα τελευταία χρόνια στην Ευρωπαϊκή Ένωση και διεθνώς. Στο Δημόσιο τομέα, η αναδιάρθρωση στη χώρα μας ξεκίνησε από την Τοπική Αυτοδιοίκηση με εφαρμογή του προγράμματος «Καλλικράτης». Στο πλαίσιο της ανάγκης διερεύνησης των επιπτώσεων της αναδιάρθρωσης στην υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων, το ΕΛΙΝΥΑΕ πραγματοποίησε σχετική έρευνα πεδίου. Η έρευνα πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με το Φινλανδικό Ινστιτούτο για την Επαγγελματική Υγεία (FIOH), το Βέλγικο Ινστιτούτο Ασφάλειας και Υγείας (PREVENT) και το Ελεύθερο Πανεπιστήμιο των Βρυξελλών (ULB).

*Η μελέτη συγχρηματοδοτήθηκε από πόρους της ΕΕ μέσω του προγράμματος PROGRESS «Αναδιάρθρωση, Υγεία και Ευελιξία».*

## Έτος δημοσίευσης: 2012

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2012\), Μελέτη για την επίδραση της αναδιάρθρωσης "Καλλικράτης" στην υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων στην Τοπική Αυτοδιοίκηση](#)

## **Επισκόπηση των συστημάτων ασφάλισης επαγγελματικού κίνδυνου στην Ευρώπη – Προκλήσεις για την Ελλάδα**

Η μελέτη κάνει μια επισκόπηση των συστημάτων ασφάλισης επαγγελματικού κινδύνου στις χώρες της Ευρώπης, κατηγοριοποιημένα βάσει των βασικών χαρακτηριστικών τους, ενώ παράλληλα αναφέρεται στις προκλήσεις που υπάρχουν στη χώρα μας. Για την καταγραφή των συστημάτων ασφάλισης επαγγελματικού κινδύνου στην Ευρώπη, έγινε βιβλιογραφική ανασκόπηση από μελέτες του EU-OSHA, άλλων βιβλιογραφικών αναφορών και μελέτη του Ευρωπαϊκού Συστήματος Πληροφόρησης για την Κοινωνική Προστασία (Mutual Information System on Social Protection (MISSOC)). Γίνεται αναφορά στο Β.Δ. 473/1961 «Περί εισφοράς επαγγελματικού κινδύνου», που ισχύει στη χώρα μας. Τα πορίσματα παρουσιάστηκαν στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την ΥΑΕ που διοργάνωσε το ΕΛΙΝΥΑΕ το 2019.

### **Έτος δημοσίευσης: 2019**

**Σχετικά κείμενα:** Επισκόπηση των συστημάτων ασφάλισης επαγγελματικού κίνδυνου στην Ευρώπη – Προκλήσεις για την Ελλάδα, Πρακτικά [2ου Πανελληνίου Συνεδρίου για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία, 18-19/11/2019, Αθήνα, Διοργάνωση: ΕΛΙΝΥΑΕ](#)

## **Έργα οδοποιίας**

Τα τελευταία χρόνια στην Ελλάδα κατασκευάστηκαν -και συνεχίζουν ακόμη να κατασκευάζονται- νέοι μεγάλοι οδικοί άξονες ή διευρύνονται ήδη υπάρχοντες. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Εκτίμηση και πρόληψη επαγγελματικού κινδύνου σε έργα οδοποιίας](#)

## **Εργαζόμενοι σε υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης**

Το ΕΛΙΝΥΑΕ συμμετείχε σε έρευνα σχετικά με την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων σε υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης στα πλαίσια του θεματικού Κέντρου TC OSH του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για την Υγεία και Ασφάλεια στην Εργασία («ERO P09-04 Accidents and emergencies»).

**Έτος δημοσίευσης: 2011**

**Σχετικά κείμενα:** [EU-OSHA \(2011\), Emergency services: occupational safety and health risks](#)

## **Εργαζόμενοι με σχέση εργασίας ορισμένου χρόνου ή με σχέση πρόσκαιρης εργασίας στην Ελλάδα**

Το ΕΛΙΝΥΑΕ συμμετείχε σε ευρωπαϊκό πρόγραμμα για την ανάλυση και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων της πρακτικής εφαρμογής της εθνικής νομοθεσίας για θέματα υγείας και ασφάλειας της εργασίας σχετικά με την οδηγία 91/383/ΕΟΚ «για τη συμπλήρωση των μέτρων που αποσκοπούν στο να προάγουν τη βελτίωση της ασφάλειας και της υγείας κατά την εργασία των εργαζομένων με σχέση εργασίας ορισμένου χρόνου ή με σχέση πρόσκαιρης εργασίας». Το πρόγραμμα υλοποιήθηκε την περίοδο 2006 - 2007. Συντονιστής του προγράμματος ήταν ο οργανισμός Labour Asociados, S.L.L. από την Ισπανία και συμμετείχαν ερευνητικά ινστιτούτα σε θέματα ΥΑΕ καθώς και σε εργασιακά θέματα από όλη την Ευρώπη. Η μεθοδολογία του προγράμματος περιλάμβανε τη μελέτη για την εναρμόνιση της κοινοτικής νομοθεσίας στην Ελλάδα και τη μελέτη πεδίου και την ανάλυση δεδομένων. Το ΕΛΙΝΥΑΕ συνέταξε τη σχετική αναφορά αξιολόγησης για την Ελλάδα. Τα βασικά συμπεράσματα παρουσιάστηκαν στο Διεθνές Συνέδριο WOS 2008 που πραγματοποιήθηκε στην Κρήτη και συνδιοργανώθηκε από το ΕΛΙΝΥΑΕ

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** The impact of national legislation of safety and health at work regarding workers with a fixed-duration employment relationship or a temporary employment relationship - A national study. 4th International Conference of WorkingOnSafety.Net (WOS2008), Crete, Greece, 2008 (Conference Proceedings)

## Εργοτάξια

Το ΕΛΙΝΥΑΕ πραγματοποίησε έρευνα στα πλαίσια ευρωπαϊκού προγράμματος που προκήρυξε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την εκτίμηση της εφαρμογής των οδηγιών 92/58/ΕΟΚ και 95/57/ΕΟΚ (σήμανση υγείας και ασφάλειας στους χώρους εργασίας, υγεία και ασφάλεια στα προσωρινά και κινητά εργοτάξια, αντίστοιχα). Συντονιστής του προγράμματος ήταν η Eurogip (Groupement de l' Institution Prévention de la Sécurité sociale pour l' Europe) και συμμετείχαν ερευνητικά ινστιτούτα από τις 15 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η έρευνα περιλάμβανε συνεντεύξεις με εμπλεκόμενους φορείς καθώς και αξιολόγηση της εφαρμογής της νομοθεσίας με επιτόπιες επισκέψεις σε μια σειρά εργοταξίων.

### **Έτος δημοσίευσης: 2004**

**Σχετικά κείμενα:** Εκτίμηση της εφαρμογής της νομοθεσίας για την υγεία και ασφάλεια στα εργοτάξια – 8 χρόνια μετά τη θέσπιση του ΠΔ 305/1996, [Υγιεινή & Ασφάλεια της Εργασίας, 2004, τ. 19, σ. 10-14](#)

## Ζωική παραγωγή

Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο της ζωικής παραγωγής, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφάλειας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Διερεύνηση των επαγγελματικών ασθενειών σε εργαζόμενους στον τομέα ζωικής παραγωγής](#)

## **Η ηλικιακή δομή της απασχόλησης ανά οικονομική δραστηριότητα και επάγγελμα**

Η απασχόληση των εργαζομένων σε μεγαλύτερες ηλικίες αναδεικνύει σημαντικές προκλήσεις στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία (ΥΑΕ). Σκοπός της μελέτης είναι η διερεύνηση της σχέσης της ηλικίας των απασχολούμενων, ανά κλάδο οικονομικής δραστηριότητας και ανά επάγγελμα (σύμφωνα με τις βασικές ταξινομήσεις που εφαρμόζονται στην Eurostat) ώστε να αποτυπωθεί διαχρονικά η ηλικιακή δομή της απασχόλησης και να τεθούν προτεραιότητες σχετικά με την (ΥΑΕ). Κύρια πηγή δεδομένων αποτελεί η Έρευνα Εργατικού Δυναμικού της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής η οποία καλύπτει ολόκληρη τη χώρα από το 1981 ως σήμερα. Αξιοποιήθηκαν επίσης βιβλιογραφικά δεδομένα σχετικά με την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων και τη γήρανση του πληθυσμού. Τα πορίσματα παρουσιάστηκαν στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την ΥΑΕ που διοργάνωσε το ΕΛΙΝΥΑΕ το 2019.

### **Έτος δημοσίευσης: 2019**

**Σχετικά κείμενα:** Η ηλικιακή δομή της απασχόλησης ανά οικονομική δραστηριότητα και επάγγελμα, Πρακτικά [2ου Πανελλήνιου Συνεδρίου για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία, 18-19/11/2019, Αθήνα, Διοργάνωση: ΕΛΙΝΥΑΕ](#)

## **Κλωστοϋφαντουργία**

Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο της κλωστοϋφαντουργίας, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφάλειας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Κλωστοϋφαντουργία](#)



## **Κομμωτήρια**

Η μελέτη περιλαμβάνει καταγραφή των βασικών επαγγελματικών κινδύνων στον κλάδο των κομμωτηρίων και προτάσεις για προληπτικά μέτρα, καθώς επίσης και στατιστική ανάλυση αποτελεσμάτων από αυτοψίες σε επιχειρήσεις του κλάδου σχετικά με την εφαρμογή μέτρων προστασίας της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του Υποέργου 3, της Πράξης «Υποστήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων για την εκπόνηση εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου», που υλοποίησε το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού 2007 – 2013 – Προσανατολισμός στον άνθρωπο».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2015**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2015\), Κλαδική αναφορά για τα Κομμωτήρια](#)

## **Κόστος εργατικών ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών**

Η μελέτη στόχο έχει να προτείνει ένα μοντέλο μικροοικονομικής ανάλυσης των συνθηκών υγείας και ασφάλειας στην εργασία. Χρησιμοποιώντας τη μέθοδο αυτή οι επιχειρήσεις θα μπορέσουν να προτείνουν μέτρα προστασίας της υγείας από τον επαγγελματικό κίνδυνο βελτιώνοντας ταυτόχρονα την ανταγωνιστικότητά τους.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Μικροοικονομική ανάλυση των συνθηκών υγείας και ασφάλειας στην εργασία. Εκτίμηση κόστους εργατικών ατυχημάτων και ασθενειών](#)

## Λιμενικές Υπηρεσίες

Στη χώρα μας η θάλασσα αποτελούσε πάντα πηγή πλούτου. Η Ελλάδα διαθέτει μεγάλα λιμάνια και μάλιστα από τα μεγαλύτερα εμπορικά λιμάνια της Μεσογείου. Εκτός από τη μεταφορά επιβατών, στα ελληνικά λιμάνια γίνεται κυρίως μεταφορά εμπορευμάτων. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου στις Λιμενικές Υπηρεσίες](#)

## Μεταφορά και διανομή Φυσικού Αερίου

Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον τομέα της μεταφοράς και διανομής φυσικού αερίου, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον τομέα μεταφοράς και διανομής Φυσικού Αερίου](#)

## Μεταφορές (Αστικές Μεταφορές)

Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο των αστικών μεταφορών (ιδιαίτερα στα μεγάλα πολεοδομικά κέντρα), προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψής του για τους τεχνικούς ασφαλείας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Εκτίμηση και πρόληψη των επαγγελματικών κινδύνων στις αστικές μεταφορές](#)

## Μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων

Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων σε δραστηριότητες μεταφοράς επικίνδυνων εμπορευμάτων και περιλαμβάνει τις σχετικές προβλέψεις των κανονισμών με σκοπό την πρόληψη ατυχημάτων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων](#)

## Ναυπηγοεπισκευαστική Ζώνη - Αμμοβολιστές, Καθαριστές, Βαφείς

Η μελέτη αφορά στις συνθήκες εργασίας στον κλάδο των Αμμοβολιστών, Καθαριστών και Βαφών της Ναυπηγοεπισκευαστικής Ζώνης Περάματος. Εκπονήθηκε σε συνεργασία με το Τμήμα Ιατρικής της Εργασίας ΝΓΝ Ελευσίνας ΘΡΙΑΣΙΟ.

### Έτος δημοσίευσης: 2003

**Σχετικά κείμενα:** Συνθήκες εργασίας στον κλάδο των Αμμοβολιστών, Καθαριστών και Βαφών της Ναυπηγοεπισκευαστικής Ζώνης Περάματος, [Υγιεινή & Ασφάλεια της Εργασίας, 2003, τ. 14, σ. 5-8](#)

## Νοσοκομεία

Τα νοσοκομεία αποτελούν χώρους εργασίας με πολλαπλούς κινδύνους για τους εργαζόμενους και τους ασθενείς. Το ΕΛΙΝΥΑΕ έχει εκπονήσει μελέτες για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στους χώρους των νοσοκομείων, στις οποίες καταγράφονται οι κίνδυνοι για του εργαζόμενους και προτείνονται μέτρα πρόληψης.

Οι μελέτες πραγματοποιήθηκαν στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».

### Έτος δημοσίευσης: 2007

#### Σχετικά κείμενα:

- [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Υγεία και ασφάλεια στους χώρους των νοσοκομείων](#)
- [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Ελληνική και διεθνής εμπειρία εργατικών ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών των εργαζομένων στα νοσοκομεία. Οδηγός για την εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου](#)

## **Ξενοδοχεία**

Στην Ελλάδα ο τουρισμός αποτελεί σοβαρότατη πηγή εσόδων για πλατιά στρώματα του πληθυσμού. Τα ξενοδοχεία αποτελούν το νευραλγικότερο ίσως σημείο στην αλυσίδα των σχετικών δραστηριοτήτων. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων σε μια ξενοδοχειακή μονάδα και να προσφέρει οδηγίες ασφαλούς εργασίας, ανάλογα με τη φύση των καθηκόντων της κάθε θέσης.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Εκτίμηση και πρόληψη των επαγγελματικών κινδύνων στον κλάδο των ξενοδοχείων](#)

## **Ξυλουργεία - Επιπλοποιεία**

Η μελέτη περιλαμβάνει καταγραφή των βασικών επαγγελματικών κινδύνων στον κλάδο των ξυλουργείων και προτάσεις για προληπτικά μέτρα, καθώς επίσης και στατιστική ανάλυση αποτελεσμάτων από αυτοψίες σε επιχειρήσεις του κλάδου σχετικά με την εφαρμογή μέτρων προστασίας της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του Υποέργου 3, της Πράξης «Υποστήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων για την εκπόνηση εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου», που υλοποίησε το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού 2007 – 2013 – Προσανατολισμός στον άνθρωπο».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2015**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2015\), Κλαδική αναφορά για τα Ξυλουργεία και τα Επιπλοποιεία](#)

## Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης (ΟΤΑ)

Οι εργαζόμενοι στους ΟΤΑ και ειδικότερα αυτοί που εργάζονται στον τομέα καθαριότητας και πρασίνου, είναι εκτεθειμένοι σε μια σειρά από φυσικούς, χημικούς και βιολογικούς βλαπτικούς παράγοντες και κινδύνους για την ασφάλεια. Το ΕΛΙΝΥΑΕ έχει εκπονήσει μελέτη για τον κλάδο και σειρά δράσεων υποστήριξης για την πρόληψη (ανάπτυξη μεθοδολογικού εργαλείου εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου, στοχευμένη πληροφόρηση και εκπαίδευση κ.ά.) σε δήμους της χώρας μας. Τα πορίσματα παρουσιάστηκαν στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την ΥΑΕ που διοργάνωσε το ΕΛΙΝΥΑΕ το 2019.

### Έτος δημοσίευσης: 2019

**Σχετικά κείμενα:** Προτεραιότητες για τη βελτίωση των συνθηκών Υγείας και Ασφάλειας των εργαζομένων στους ΟΤΑ, Πρακτικά [2ου Πανελληνίου Συνεδρίου για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία, 18-19/11/2019, Αθήνα, Διοργάνωση: ΕΛΙΝΥΑΕ](#)

## Ορυχεία – Μεταλλεία

Η μελέτη αυτή καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων σε ορυχεία και μεταλλεία. Φιλοδοξεί να συντελέσει στη βελτίωση της ασφάλειας και υγείας στον κλάδο, καθώς και γενικότερα στην υγιή ανάπτυξη της ελληνικής εξορυκτικής βιομηχανίας.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

### Έτος δημοσίευσης: 2007

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Ορυχεία - Μεταλλεία](#)

## **Παρουσίαση των αποτελεσμάτων επιπέδου θορύβου και αιωρούμενων σωματιδίων από δειγματοληψίες πεδίου του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. σε επιχειρήσεις της Βόρειας Ελλάδας (2005-2019)**

Η υγεία των εργαζομένων σε επιχειρήσεις όλων των κλάδων της οικονομίας βρίσκεται σε άμεση συνάρτηση με το επίπεδο των βλαπτικών παραγόντων που αυτοί εκτίθενται. Το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του, έχει υλοποιήσει μεγάλο αριθμό δειγματοληψιών πεδίου σε επιχειρήσεις ευρέως φάσματος οικονομικής δραστηριότητας. Από το μεγάλο εύρος των πιθανών βλαπτικών παραγόντων, οι συνηθέστεροι και αυτοί για τους οποίους πραγματοποιούνται οι περισσότερες εκτιμήσεις του επιπέδου τους, είναι ο θόρυβος και τα αιωρούμενα σωματίδια. Στη μελέτη παρουσιάζονται και αναλύονται δεδομένα που αφορούν τους δύο αυτούς παράγοντες και προέρχονται από επιχειρήσεις της βόρειας Ελλάδας. Η ανάλυση αυτή αφορά παραμέτρους όπως ο κλάδος οικονομικής δραστηριότητας, το μέγεθος της επιχείρησης, το επίπεδο της συγκέντρωσης αιωρούμενων σωματιδίων και η στάθμη του θορύβου. Γίνεται κατηγοριοποίηση των τιμών που έχουν προκύψει και σύγκριση τους με τα θεσπισμένα νομοθετικά όρια. Τα στοιχεία αυτά καθώς και τα εξαγόμενα συμπεράσματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως μια πρώτη ένδειξη σχετικά με τις επικρατούσες συνθήκες στις επιχειρήσεις της βόρειας Ελλάδας.

Τα πορίσματα παρουσιάστηκαν στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την ΥΑΕ που διοργάνωσε το ΕΛΙΝΥΑΕ το 2019.

### **Έτος δημοσίευσης: 2019**

**Σχετικά κείμενα:** Παρουσίαση των αποτελεσμάτων επιπέδου θορύβου και αιωρούμενων σωματιδίων από δειγματοληψίες πεδίου του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. σε επιχειρήσεις της Βόρειας Ελλάδας (2005-2019), Πρακτικά [2ου Πανελλήνιου Συνεδρίου για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία, 18-19/11/2019, Αθήνα, Διοργάνωση: ΕΛΙΝΥΑΕ](#)

## **Προκλήσεις για την υγεία και ασφάλεια της εργασίας στην εποχή της 4ης βιομηχανικής επανάστασης: Ελληνικά δεδομένα**

Η χώρα μας βρίσκεται σε ψηφιακή μετάβαση, ιδιαίτερα σε ορισμένους κλάδους. Στη μελέτη γίνεται βιβλιογραφική επισκόπηση της επίδρασης της ψηφιοποίησης της εργασίας στην υγεία και ασφάλεια της εργασίας (ΥΑΕ). Παρατίθενται ενδεικτικά στοιχεία της ελληνικής πραγματικότητας, εμβαθύνοντας σε επιλεγμένα case studies σε διάφορους κλάδους. Επιλέχθηκαν δειγματοληπτικά case studies επιχειρήσεων, από τους κλάδους ψηφιακού μετασχηματισμού (υπηρεσίες, καταναλωτικά αγαθά, Logistics). Στη συνέχεια πραγματοποιήθηκε ποιοτική μελέτη με τη μέθοδο των συνεντεύξεων στις επιχειρήσεις με διαφορετικά επίπεδα και μορφές ψηφιοποίησης. Οι συνεντεύξεις διενεργήθηκαν με υπεύθυνους ανθρώπινου δυναμικού, τεχνικούς ασφαλείας και γιατρούς εργασίας και εκπροσώπους των εργαζομένων. Τα πορίσματα παρουσιάστηκαν στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την ΥΑΕ που διοργάνωσε το ΕΛΙΝΥΑΕ το 2019.

### **Έτος δημοσίευσης: 2019**

**Σχετικά κείμενα:** Προκλήσεις για την υγεία και ασφάλεια της εργασίας στην εποχή της 4ης βιομηχανικής επανάστασης: Ελληνικά δεδομένα, Πρακτικά [2ου Πανελλήνιου Συνεδρίου για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία, 18-19/11/2019, Αθήνα, Διοργάνωση: ΕΛΙΝΥΑΕ](#)

## **Σεισμικός κίνδυνος**

Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους κατά τη διάρκεια ενός σεισμού σε εργοστασιακούς χώρους και προτείνει συγκεκριμένα μέτρα πρόληψης αυτών των κινδύνων. Αποτελεί ένα σημαντικό εργαλείο για τους τεχνικούς ασφαλείας και τους επαγγελματίες μελετητές για τα σχετικά ζητήματα της προστασίας από τον σεισμικό κίνδυνο σε χώρους εργασίας.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφαλείας στην εργασία».*

### **Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Ανάπτυξη οδηγιών για την ασφαλέστερη αντιμετώπιση σεισμικών κινδύνων σε εργοστασιακούς χώρους](#)



## Σήμανση υγείας και ασφάλειας

Το ΕΛΙΝΥΑΕ πραγματοποίησε έρευνα στα πλαίσια ευρωπαϊκού προγράμματος που προκήρυξε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για την εκτίμηση της εφαρμογής των οδηγιών 92/58/ΕΟΚ και 95/57/ΕΟΚ (σήμανση υγείας και ασφάλειας στους χώρους εργασίας, υγεία και ασφάλεια στα προσωρινά και κινητά εργοτάξια, αντίστοιχα). Συντονιστής του προγράμματος ήταν η Eurogip (Groupement de l' Institution Prévention de la Sécurité sociale pour l' Europe) και συμμετείχαν ερευνητικά ινστιτούτα από τις 15 χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η έρευνα περιλάμβανε συνεντεύξεις με εμπλεκόμενους φορείς καθώς και αξιολόγηση της εφαρμογής της νομοθεσίας με επιτόπιες επισκέψεις σε μια σειρά εργοταξίων.

### **Έτος δημοσίευσης: 2004**

**Σχετικά κείμενα:** Ευρωπαϊκό πρόγραμμα για την εκτίμηση της εφαρμογής της νομοθεσίας για τη σήμανση υγείας και ασφάλειας στους χώρους εργασίας, [Υγιεινή & Ασφάλεια της Εργασίας, 2004, τ. 19, σ. 19-23](#)

## Συμμετοχή εργαζομένων στη διαχείριση θεμάτων υγείας και ασφάλειας στην εργασία

Το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. συμμετείχε σε σύμπραξη για την υλοποίηση ερευνητικού ευρωπαϊκού προγράμματος που αφορούσε τη συμμετοχή των εργαζομένων στη διαχείριση των θεμάτων υγείας και ασφάλειας της εργασίας. Το πρόγραμμα προκήρυξε ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός για την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία (EU-OSHA) και στόχευε στην υποστήριξη της μελέτης ESENER 2 με ποιοτικά στοιχεία από χώρες της Ευρώπης. Η μελέτη βασίστηκε σε διεξοδικές συνεντεύξεις σε 143 διαφορετικές επιχειρήσεις από επτά κράτη μέλη της ΕΕ: Βέλγιο, Εσθονία, Ελλάδα, Κάτω Χώρες, Ισπανία, Σουηδία και Ηνωμένο Βασίλειο. Η αναφορά για τη χώρα μας, που εκπόνησε το ΕΛΙΝΥΑΕ, σχετικά με τη συμμετοχή των εργαζομένων στη διαχείριση της ΥΑΕ αναρτήθηκε στην ιστοσελίδα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για την Ασφάλεια και την Υγεία στην Εργασία και είναι διαθέσιμη σε ελληνική και αγγλική έκδοση.

### **Έτος δημοσίευσης: 2017**

**Σχετικά κείμενα:** [EU-OSHA \(2017\), Country report - GREECE: Worker participation in the management of occupational safety and health — qualitative evidence from ESENER-2](#)

## **Συνεργεία επισκευής – συντήρησης οχημάτων**

Η μελέτη περιλαμβάνει καταγραφή των βασικών επαγγελματικών κινδύνων στον κλάδο των συνεργείων επισκευής – συντήρησης οχημάτων και προτάσεις για προληπτικά μέτρα, καθώς επίσης και στατιστική ανάλυση αποτελεσμάτων από αυτοψίες σε επιχειρήσεις του κλάδου σχετικά με την εφαρμογή μέτρων προστασίας της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του Υποέργου 3, της Πράξης «Υποστήριξη μικρομεσαίων επιχειρήσεων για την εκπόνηση εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου», που υλοποίησε το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο πλαίσιο του επιχειρησιακού προγράμματος «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού 2007 – 2013 – Προσανατολισμός στον άνθρωπο».*

**Έτος δημοσίευσης: 2015**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2015\), Κλαδική αναφορά για τα συνεργεία επισκευής – συντήρησης οχημάτων](#)

## **Σχιστήρια – Λατομεία Μαρμάρου**

Τα λατομεία μαρμάρου ήταν από την απώτατη αρχαιότητα η πηγή που τροφοδότησε με υλικό τον πολιτισμό αυτού του τόπου, από τα κυκλαδικά ειδώλια μέχρι το παναθηναϊκό στάδιο των πρώτων Ολυμπιακών Αγώνων της σύγχρονης εποχής. Η παρούσα μελέτη στόχο έχει την εκτίμηση του επαγγελματικού κινδύνου στον κλάδο προτείνοντας συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα για την αποφυγή των διαφόρων κινδύνων.

**Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου σε σχιστήρια και λατομεία μαρμάρου](#)

## Ταχυδρομικές υπηρεσίες

Σε μυθικές εποχές υπήρξε ο Ερμής, στην προβιομηχανική εποχή υπήρχαν οι αγγελιοφόροι και τα περιστέρια. Όμως, στο πέρασμα από τις αγροτικές στις βιομηχανικές και τις αστικές κοινωνίες δημιουργήθηκε ο θεσμός του ταχυδρομείου. Και παρότι σήμερα το παγκόσμιο ηλεκτρονικό δίκτυο επιτρέπει την ταχύτατη ανταλλαγή πληροφοριών, τα ταχυδρομεία συνεχώς διευρύνουν το φάσμα των υπηρεσιών που παρέχουν. Οι στόχοι για ταχύτητα και αξιοπιστία επιβάλλουν τρόπους και ρυθμούς εργασίας που είναι δυνατό να επιβαρύνουν την υγεία των εργαζομένων σε διάφορα σημεία του κλάδου. Η παρούσα μελέτη στόχο έχει να αναλύσει τους παράγοντες που επηρεάζουν τη σωματική και την ψυχική υγεία των εργαζομένων και να προτείνει διαδικασίες πρόληψής τους.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Εκτίμηση και πρόληψη των επαγγελματικών κινδύνων στις ταχυδρομικές υπηρεσίες](#)

## Τηλεπικοινωνίες - Τηλεφωνικά κέντρα

Στη χώρα μας λειτουργεί σημαντικός αριθμός εταιρειών τηλεπικοινωνιών και υπάρχουν δραστηριότητες που περιλαμβάνουν εργασία σε τηλεφωνικά κέντρα. Η μελέτη καταγράφει τους κινδύνους για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο, προτείνει μια μεθοδολογία εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου και αποτελεί εργαλείο πρόληψης του για τους τεχνικούς ασφάλειας, τους γιατρούς εργασίας και γενικότερα όλους τους εργαζόμενους του κλάδου.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2008**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2008\), Εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου στις τηλεπικοινωνίες - Τηλεφωνικά κέντρα](#)

## Υγεία και ασφάλεια στις εργασίες αποκατάστασης των μνημείων της Ακρόπολης

Η μελέτη αφορά στην διερεύνηση των κινδύνων για την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων κατά τις εργασίες αποκατάστασης των μνημείων της Ακρόπολης. Τα πορίσματα της μελέτης δημοσιεύτηκαν ως καλή πρακτική σε έργο του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για την Ασφάλεια και την Υγεία στην Εργασία (EU-OSHA).

**Έτος δημοσίευσης: 2004**

**Σχετικά κείμενα:** [EU-OSHA \(2004\), Achieving better safety and health in construction, Health and safety at the restoration works of the Acropolis monuments \(Greece\), p. 85 – 90](#)

## **Χημικοί βλαπτικοί παράγοντες**

Η μελέτη αφορά στην ανάπτυξη νέων μεθόδων βιολογικής παρακολούθησης των εργαζομένων με έκθεση σε χημικούς βλαπτικούς παράγοντες.

*Η μελέτη πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» (Ε.Π.ΑΝ.), Μέτρο: 1.1. «Βιομηχανικές, Τεχνολογικές και Επιχειρηματικές Υποδομές», Δράση: 1.1.5. «Ενίσχυση της υποδομής του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.», Πράξη 1.1.5.2. «Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και διάδοσή τους στον τομέα της υγείας και ασφάλειας στην εργασία».*

**Έτος δημοσίευσης: 2007**

**Σχετικά κείμενα:** [ΕΛΙΝΥΑΕ \(2007\), Ανάπτυξη νέων μεθόδων βιολογικής παρακολούθησης των εργαζομένων με έκθεση σε χημικούς βλαπτικούς παράγοντες](#)