



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

# e-δησεόγραμμα

ΜΗΝΙΑΙΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.)

## Περιεχόμενα

Τα Νέα του ΕΛΙΝΥΑΕ	2
Νομοθετικά Νέα	7
Εργασιακά & Περιβαλλοντικά Νέα	9
Ευρωπαϊκά Νέα	15
Διεθνή Νέα	16
Χρήσιμες Διασυνδέσεις	17
Προτεινόμενες Εκδόσεις	19
Συνέδρια	21
Βιβλιογραφία	23
Ιστορικό e-ηλεκτρονικό αρχείο	25
Ομάδα εργασίας	26



Το Ινστιτούτο ξεκινάει την παρουσία του στα κοινωνικά δίκτυα.

**Βρείτε μας στο LinkedIn, Twitter & Facebook.**

Συνδεθείτε και εσείς με την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία.

Σύνδεσμοι

1. [LinkedIn](#)
2. [Twitter](#)
3. [Facebook](#)

## ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

### ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

Το κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στην Αθήνα:

#### Υλοποιήσει:

- Σειρά ενδοεπιχειρησιακών σεμιναρίων σε όλη την Ελλάδα, στα Μέλη Επιτροπών Υ&Α του Ομίλου ΟΤΕ ΑΕ τον μήνα Μάρτιο 2016, με θέμα: «Υγιεινή & Ασφάλεια Της Εργασίας», συνολικής διάρκειας οκτώ (8) ωρών έκαστο. Τα σεμινάρια τα παρακολούθησαν περίπου εκατόν πενήντα (150) άτομα.

#### Πρόκειται να υλοποιήσει:

- Σεμινάριο Τεχνικών Ασφάλειας, στις 9/5/16 – 03/06/2016, για επιχειρήσεις Α' κατηγορίας, με θέμα: «Υγεία & Ασφάλεια – Πρόληψη Ατυχημάτων», το οποίο απευθύνεται σε απόφοιτους ΑΕΙ- ΤΕΙ. Η κατάρτιση αφορά 25 άτομα.

#### Υλοποιεί:

- σεμινάρια Τεχνικών Ασφάλειας, για επιχειρήσεις Α' κατηγορίας επικινδυνότητας, με θέμα: «Υγεία & Ασφάλεια – Πρόληψη Ατυχημάτων», τα οποία απευθύνονται σε απόφοιτους ΑΕΙ- ΤΕΙ,
- σεμινάρια για εργοδότες & εργαζόμενους επιχειρήσεων Β' και Γ' κατηγορίας επικινδυνότητας, διάρκειας 35 και 10 ωρών, αντίστοιχα
- «επιμορφωτικά σεμινάρια σε θέματα επαγγελματικής υγείας», διάρκειας 20 ή 30 ωρών, τα οποία απευθύνονται σε ιατρούς όλων των ειδικοτήτων
- σεμινάρια με θέμα «Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας», διάρκειας 20 ωρών, τα οποία απευθύνονται σε Μέλη Επιτροπών Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας
- πρόγραμμα κατάρτισης ΕΦΕΤ, στην Υγιεινή τροφίμων, κατ' εφαρμογή της ΥΑ 14708/10.08.2007, διάρκειας δέκα (10) ωρών, στις εγκαταστάσεις του ΚΕΚ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε..
- στο πλαίσιο της ΚΥΑ 15616/398, σεμινάρια βασικής εκπαίδευσης και επανεκπαίδευσης εργατοτεχνικού και επιστημονικού προσωπικού απασχολούμενου σε εργασίες με αμιάντο ή αμιαντούχα υλικά. Τα σεμινάρια διεξάγονται στις εγκαταστάσεις του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. και εγκρίνονται από την αρμόδια Δ/ση του Υπουργείου Εργασίας, ενώ στους εκπαιδευομένους χορηγείται πιστοποιητικό παρακολούθησης βάσει σχετικής Υπουργικής Έγκρισης.

Αναλυτικότερα διενεργούνται:

#### Α. Σεμινάρια Βασικής εκπαίδευσης

Τα συγκεκριμένα σεμινάρια έχουν διάρκεια είκοσι (20) ώρες και απευθύνονται σε εργαζόμενους που δεν έχουν παρακολουθήσει εντός της τελευταίας τριετίας αντίστοιχο πρόγραμμα του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. Πρακτικά πρόκειται για επαγγελματίες που δεν είναι ήδη ενταγμένοι στο μητρώο εκπαιδευθέντων του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε για σεμινάρια αμιάντου και είναι δύο κατηγοριών:

**Κατηγορία 1α: Εργατοτεχνικό προσωπικό :** περιλαμβάνονται 10 ώρες θεωρίας και 10 ώρες πρακτικής άσκησης.

**Κατηγορία 1β: Επιστημονικό προσωπικό :** περιλαμβάνονται, 15 ώρες θεωρίας και 5 ώρες πρακτικής άσκησης.

Το θεματολόγιο ορίζεται βάσει της ΚΥΑ 15616/398.

## **B. Σεμινάριο Επανεκπαίδευσης**

Το συγκεκριμένο σεμινάριο έχει διάρκεια επτά (7) ώρες (5 ώρες θεωρίας και 2 ώρες πρακτικής) και απευθύνεται σε πρόσωπα που έχουν ήδη παρακολουθήσει εντός της τελευταίας τριετίας αντίστοιχο πρόγραμμα βασικής εκπαίδευσης του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

- Κατόπιν εκδήλωσης ενδιαφέροντος υλοποιούνται **ενδοεπιχειρησιακά σεμινάρια** (τα οποία απευθύνονται σε επιχειρήσεις).

**Τέλος**, το ΚΕΚ του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε στην Αθήνα, υλοποιεί, κατόπιν αιτήσεως, **εξειδικευμένα σεμινάρια μικρής διάρκειας**, με θέματα:

- «**Χρήση Ανυψωτικών Μηχανημάτων-Περονοφόρα**» (ενδεικτικά θέματα εισηγήσεων: νομοθεσία, έλεγχοι ανυψωτικών μηχανημάτων, περονοφόρα, χειρισμός και ασφάλεια περονοφόρων κ.λπ.)
- «**Πρώτες Βοήθειες**» (ενδεικτικά θέματα εισηγήσεων: βασική υποστήριξη ζωής, αυτόματη εξωτερική απινίδωση, κατάγματα, τραυματισμοί κεφαλής κ.λπ.)
- «**Εργονομία**» (ενδεικτικά θέματα εισηγήσεων: χειρωνακτική διακίνηση φορτίων, μέθοδοι εκτίμησης κινδύνων, εργονομικοί παράγοντες κ.λπ.)
- «**Γραπτή Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου**»,
- «**Πυροπροστασία-Πυρασφάλεια**»,
- «**ΣΑΥ - ΦΑΥ**».

*Αιτήσεις συμμετοχής* γίνονται δεκτές καθημερινά είτε στα γραφεία του ΚΕΚ (Λιοσίων 143 και Θειρσίου 6, Πλατεία Αττικής), είτε ηλεκτρονικά μέσω της ιστοσελίδας <http://www.elinyae.gr>

**Πληροφορίες:** τηλ.: 210 8200111, 210 8200136, φαξ: 210 8200103 και μέσω της ιστοσελίδας <http://www.elinyae.gr>

**ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

Το ΚΕΚ, Παράρτημα Θεσσαλονίκης υλοποίησε σεμινάριο εκπαίδευσης εμπλεκομένων με εργασίες αμιάντου και αμιαντούχων υλικών το διάστημα 16-18 Μαρτίου σε συνεργασία με τις επιχειρήσεις ΑΛΚΤΗΡ και ΘΑΛΗΣ. Στο πλαίσιο της πρακτικής άσκησης του σεμιναρίου, πραγματοποιήθηκε εικονική αποξήλωση αμιάντου σε υπό κλίμακα εργοτάξιο που στήθηκε για αυτό το σκοπό.

Επίσης από τις 21 Μαρτίου και μέχρι τις 27 Απριλίου υλοποιείται σεμινάριο Τεχνικών Ασφάλειας 100 ωρών για απόφοιτους ΑΕΙ και ΤΕΙ. Το πρόγραμμα παρακολουθούν δεκαέξι (16) μηχανικοί και στο πλαίσιο της πρακτικής άσκησης υλοποιούνται τρεις εκπαιδευτικές επισκέψεις του τμήματος σε TITAN A.E., HB BODY, ΔΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ A.E. και KLEEMANN HEΛΛΑΣ A.E..

Τέλος το ΚΕΚ, προγραμματίζει να υλοποιήσει τα παρακάτω:

- Βραχυχρόνιο εξειδικευμένο σεμινάριο «Εκτίμηση Επαγγελματικού Κινδύνου» διάρκειας 10 ωρών στις 16 και 18 Μαΐου. Αιτήσεις γίνονται δεκτές μέχρι και την Τετάρτη 11 Μαΐου. Λεπτομέρειες μπορεί να βρει κανείς στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου ή να επικοινωνήσει με τη Γραμματεία του σεμιναρίου στη Θεσσαλονίκη.
- Σεμινάρια Β' και Γ' κατηγορίας διάρκειας 35 και 10 ωρών αντίστοιχα, μόλις εκδοθεί η εγκύκλιος υλοποίησης του νέου έτους. Αιτήσεις γίνονται δεκτές συνεχώς, ώστε να δημιουργηθούν τμήματα για άμεση αίτηση έγκρισης στο Υπουργείο.
- Σεμινάριο Τεχνικών Ασφάλειας 100 ωρών για απόφοιτους ΑΕΙ και ΤΕΙ. Αιτήσεις γίνονται δεκτές καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.
- Σεμινάρια Υγιεινής και Ασφάλειας Τροφίμων του ΕΦΕΤ διάρκειας 10 ωρών. Αιτήσεις γίνονται δεκτές καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Αιτήσεις συμμετοχής ανοιχτές μη δεσμευτικές γίνονται καθημερινά δεκτές από τις 9.00-16.00 στα γραφεία του ΚΕΚ ΕΛΙΝΥΑΕ Θεσσαλονίκης (26<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 90, Περιοχή Σφαγεία, Porto Center, Γ1 κτίριο, 1<sup>ος</sup> όροφος) ή μέσω της ιστοσελίδας του ΕΛΙΝΥΑΕ <http://www.elinyae.gr>

Πληροφορίες: κα Τσαμπάζη Σοφία, κα Αργυρίου Κέλλυ

Τηλ.: 2310 50 10 50 - 2310 50 10 51

Φαξ. 2310 50 10 55

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Το Παράρτημα υλοποίησε:

Στις 7&9/3/2016 σεμινάριο επιμόρφωσης προσωπικού επιχειρήσεων επισιτιστικών επαγγελμάτων σε θέματα Υγιεινής και Ασφάλειας τροφίμων (ΕΦΕΤ) το οποίο παρακολούθησαν 13 άτομα.

Επίσης συνεχίζει να δέχεται αιτήσεις για την υλοποίηση σεμιναρίων εργοδοτών επιχειρήσεων Β' και Γ' κατηγορίας επικινδυνότητας (35 και 10 ωρών αντίστοιχα) καθώς και αιτήματα για μετρήσεις βλαπτικών παραγόντων σε εγκαταστάσεις επιχειρήσεων και για ενδοεπιχειρησιακά σεμινάρια, καθημερινά στα γραφεία του ΚΕΚ ΕΛΙΝΥΑΕ Ιωαννίνων (Καπλάνη 7, 1<sup>ος</sup> όροφος, τηλ επικοινωνίας 2651083290, φαξ 2651083294) ή μέσω της ιστοσελίδας του ΕΛΙΝΥΑΕ <http://www.elinyae.gr>.

## ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΒΟΛΟΥ

Στο πλαίσιο της συνεργασίας του Παραρτήματος Θεσσαλίας του ΕΛΙΝΥΑΕ με τους φορείς και τις επιχειρήσεις της περιφέρειας και κατόπιν αιτήματός τους, πραγματοποιήθηκαν αξιολογήσεις του εργασιακού περιβάλλοντος σε επιχειρήσεις και οργανισμούς της περιοχής. Οι αξιολογήσεις περιελάμβαναν μετρήσεις του επιπέδου βλαπτικών για την υγεία παραγόντων όπως θορύβου, φωτισμού, βαρέων μετάλλων, αιωρούμενης σκόνης και διαφόρων χημικών παραγόντων.



Η συμμετοχή σε εκδηλώσεις που προωθούν τα ζητήματα υγείας και ασφάλειας της εργασίας αποτελεί προτεραιότητα για το ΕΛΙΝΥΑΕ. Το Παράρτημα Βόλου συμμετείχε στις ημερίδες που διοργάνωσε η 3Μ σε Βόλο και Λαμία με στόχο την ενημέρωση σε σχέση με την χρήση μέσων ατομικής προστασίας.



Τέλος στις εγκαταστάσεις του Παραρτήματος πραγματοποιήθηκε επιμορφωτικό σεμινάριο σε μέλη των επιτροπών υγιεινής και ασφάλειας της Cosmote όπου το επιστημονικό προσωπικό παρουσίασε διάφορα θέματα που άπτονται της λειτουργίας των επιτροπών αλλά και των κινδύνων που ανακύπτουν κατά την εργασία.

Υπενθυμίζεται ότι γίνονται δεκτές αιτήσεις ενδιαφέροντος για συμμετοχή στο σεμινάριο τεχνικών ασφαλείας 100 ωρών Α κατηγορίας το οποίο θα υλοποιηθεί στις εγκαταστάσεις του Ινστιτούτου στο Βόλο. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο 24210-91670 (κος Νάρης και κα Μουρελάτου).

απευθύνονται στο 24210-91670 (κος Νάρης και κα Μουρελάτου).



### Τα νέα της Βιβλιοθήκης ΕΛΙΝΥΑΕ

Στα πλαίσια εξυπηρέτησης και πληροφόρησης του κοινού σε θέματα υγείας και ασφάλειας της εργασίας η **βιβλιοθήκη** του ΕΛΙΝΥΑΕ από τις αρχές του 2016 δέχτηκε αιτήματα για πληροφοριακό υλικό που αφορούσε τα παρακάτω θέματα :

- Οργάνωση στη χειρωνακτική και οδική μεταφορά φορτίων.
  - Οργάνωση εργασίας και γραπτή εκτίμηση του επαγγελματικού κινδύνου.
  - Υγιεινή και ασφάλεια στη βιομηχανία τροφίμων.
  - Μέσα ατομικής προστασίας σε εργασία μέσα σε ψυγεία.
  - Πληροφορίες για θέματα ΥΑΕ στην παραγωγή προϊόντων τσιμέντου.
  - ΥΑΕ σε συσκευαστήρια.
- ΥΑΕ σε ψυγεία.
  - Καρκίνος και εργασία.
  - Διαταραχές ύπνου σε νοσηλευτικό προσωπικό.
  - Πτώσεις.
  - Κίνδυνοι – Μέτρα πρόληψης και προστασία σε απορριμματοφόρα.
  - Υγεία και ασφάλεια της εργασίας για ΑΜΕΑ.
  - Ο άνθρωπος παράγοντα στο εργατικό ατύχημα.
  - Γραπτή εκτίμηση του επαγγελματικού κινδύνου.
- ◆ *Διαβίβαση τόμου και αφίσας κατευθυντηρίων οδηγιών διαχείρισης μείζονων παραγόντων επαγγελματικού κινδύνου στην Π.Φ.Υ – Μέταλλα*

Στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Επιστημονικός σχεδιασμός και επιστημονική υποστήριξη για την έκδοση κατευθυντηρίων οδηγιών κατά την επαγγελματική έκθεση σε μεταλλικά στοιχεία» που εντάσσεται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη ανθρώπινου δυναμικού 2007-2013» η Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας παραχώρησε στη Βιβλιοθήκη του ΕΛΙΝΥΑΕ 250 αντίγραφα του τόμου και 250 αντίγραφα της αφίσας «Κατευθυντηρίων οδηγιών διαχείρισης μείζονων παραγόντων επαγγελματικού κινδύνου στην Π.Φ.Υ. – Μέταλλα για ενημέρωσή μας και για διάθεση σε κάθε ενδιαφερόμενο συνεργάτη μας

**Τηλ. Επικοινωνίας Βιβλιοθήκης ΕΛΙΝΥΑΕ : 210 8200151-152**



## ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ ΝΕΑ

**Εγκ. 1773/2016** (ΦΕΚ --/7/3.2016) Ρόλοι και αρμοδιότητες των φορέων – σύμφωνα με το ισχύον θεσμικό πλαίσιο – που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση και τη διαχείριση συνεπειών από συμβάντα/ατυχήματα κατά την οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων

**Σχετικά άρθρα για τα εξής θέματα :**

- **Οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων :** (ενότητα Α)
- **Προληπτικά μέτρα μείωσης και διαχείρισης της επικινδυνότητας :** (μέρος πρώτο)
- **Νομοθετικές υποχρεώσεις αρμόδιων αρχών για την ασφαλή οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων σύμφωνα με τη συμφωνία ADR :** (§1.1)
- **Μέτρα μείωσης και διαχείρισης της επικινδυνότητας κατα την οδική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων :** (§1.2)
- **Αντιμετώπιση ατυχημάτων και συμβάντων :** (μέρος δεύτερο)
- **Επικίνδυνα υλικά εμπλεκόμενα σε συμβάντα/ατυχήματα κατά τις οδικές μεταφορές :** (§ 2.1)
- **Κατηγορίες περιστατικών :** (§ 2.2)
- **Ενέργειες οδηγών σε περίπτωση ατυχήματος ή επείγουσας κατάστασης :** (§ 2.3)
- **Απόκριση εμπλεκόμενων φορέων σε περίπτωση μεγάλου ατυχήματος ή συμβάντος :** (§ 2.4)
- **Αρχική ειδοποίηση :** (§ 2.4.1)
- **Πυροσβεστικό Σώμα :** (§ 2.4.1.1)
- **Ελληνική Αστυνομία/ Λιμενικό Σώμα-Ελληνική Ακτοφυλακή (κατά τόπο αρμοδιότητας) :** (§ 2.4.1.2)
- **Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας :** (§ 2.4.1.3)
- **Αποκεντρωμένες Διοικήσεις :** (άρθ. §2.4.1.4)
- **Περιφέρειες :** (§ 2.4.1.5)
- **Δήμοι :** (§ 2.4.1.6)
- **Κινητοποίηση δυνάμεων-αρχική εκτίμηση της κατάστασης :** (§ 2.4.2)
- **Πυροσβεστικό Σώμα :** (§ 2.4.2.1)
- **Ελληνική Αστυνομία-Λιμενικό Σώμα/Ελληνική Ακτοφυλακή (κατά τόπο αρμοδιότητας) :** (§ 2.4.2.2)
- **ΕΚΑΒ :** (§ 2.4.2.3)
- **Φορείς λειτουργίας και συντήρησης ολοκληρωμένων τμημάτων μεγάλων αυτοκινητοδρόμων (εταιρίες παραχώρησης/ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.) :** (§ 2.4.2.4)
- **Ανάπτυξη δυνάμεων-Επέμβαση :** (§ 2.4.3)
- **Υλοποιούμενες δράσεις στο πλαίσιο της Ανάπτυξης Δυνάμεων-Επέμβασης :** (§ 2.4.3.1)
- **Επιμέρους δράσεις καταστολής του περιστατικού, περιορισμού/εξάλειψης της πιθανότητας εκδήλωσης πυρκαγιάς και επακόλουθης έκρηξης και μείωσης των περιβαλλοντικών συνεπειών του συμβάντος :** (§ 2.4.3.2)
- **Δειγματοληψίες αέρα, εδάφους, υδάτων :** (§ 2.4.3.3)
- **Εκτίμηση ποιότητας ατμοσφαιρικού αέρα :** (§2.4.3.3.Α)
- **Έλεγχος ποιότητας υδάτων πλην πόσιμων :** (§2.4.3.3.Β)
- **Έλεγχος ποιότητας πόσιμου ύδατος :** (§2.4.3.3.Γ)
- **Εξυγίανση και περιβαλλοντική αποκατάσταση του χώρου του συμβάντος :** (§2.4.3.3.Δ)
- **Απομάκρυνση ακινητοποιημένου βυτιοφόρου οχήματος από το οδόστρωμα :** (§2.4.3.4)
- **Αποκατάσταση βλαβών του οδοστρώματος και των στοιχείων ασφαλείας της οδού (στηθαία, νησίδες ασφαλείας, σήμανση κ.ο.κ.) :** (§2.4.3.5)

- Λήξη Συμβάντος : (§2.4.4)
- Αποκατάσταση/εκτίμηση και καταγραφή ζημιών : (μέρος τρίτο)
- Αποκατάσταση : (§3.1)
- Περιβαλλοντικές μετρήσεις, αναλύσεις και λήψη μέτρων : (§3.1.1)
- Αποκατάσταση βλαβών δικτύων κοινής ωφέλειας : (§3.1.2)
- Εξυγίανση-απορρύπανση του χώρου του συμβάντος : (§3.1.3)
- Εκτίμηση και καταγραφή ζημιών : (§ 3.2)
- Αναφορά συμβάντος από το σύμβουλο ασφαλούς μεταφοράς (Σ.Α.Μ.Ε.Ε.) της επιχείρησης (υποτήματα 1.8.3.6 και 1.8.5 της ADR) : (§ 3.2.1)
- Αναφορά συμβάντος αρμόδιας Πυροσβεστικής Αρχής (υπ' αριθ. 70667 οικ. Φ.702.1/05.12.2012 Εγκύκλιος Διαταγή 20B' ΑΠΣ) : (§ 3.2.2)
- Πραγματογνώμονας ασφαλιστικής εταιρίας : (§ 3.2.3)
- Σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων : (ενότητα Β)
- Προληπτικά μέτρα μείωσης και διαχείρισης της επικινδυνότητας : (μέρος 1ο)
- Νομοθετικές υποχρεώσεις αρμόδιων αρχών για την ασφαλή σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων σύμφωνα με τον κανονισμό RID : (§1.1)
- Μέτρα μείωσης και διαχείρισης της επικινδυνότητας κατά τη σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων : (§1.2)
- Αντιμετώπιση ατυχημάτων και συμβάντων : (μέρος 2ο)
- Αποκατάσταση/ εκτίμηση και καταγραφή ζημιών : (μέρος 3ο)
- Ενημέρωση του κοινού σε περίπτωση ατυχήματος κατά την οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων : (ενότητα Γ)
- Δράσεις πολιτικής προστασίας σε επίπεδο δήμου, περιφέρειας και αποκεντρωμένης διοίκησης, σε περίπτωση μεγάλου ατυχήματος/συμβάντος κατά την οδική και σιδηροδρομική μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων : (ενότητα Δ)
- Δήμοι : (§1.1)
- Περιφέρειες : (§1.2)
- Αποκεντρωμένες Διοικήσεις : (§1.3)

Πλήρη Κείμενα

[Εγκ. 1773\\_2016](#) (Μέγεθος: 3164 Kb)



# ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΝΕΑ



## ΣΕΠΕ: Νομοθετικά κενά "ακυρώνουν" τα πρόστιμα

Ισχυρό είναι το ενδεχόμενο να βγουν παράνομα τα πρόστιμα που επιβάλλει το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ), λόγω νομοθετικών κενών και παραλείψεων.

Ήδη στη Λάρισα, το Πρωτοδικείο, μετά από προσφυγή του εργοδότη, έκρινε ως ανίσχυρη τη διάταξη που προβλέπει την επιβολή προστίμου ύψους 10.550 ευρώ για αδήλωτη εργασία. Το πρόστιμο είχε επιβληθεί σε αναψυκτήριο στην πρωτεύουσα του

Θεσσαλικού κάμπου, επειδή ύστερα από έλεγχο που διενεργήθηκε βρέθηκε μία σερβιτόρα να εργάζεται αδήλωτη. Σύμφωνα με το «Έθνος», η υπουργική απόφαση που έχει εκδοθεί από το καλοκαίρι του 2013 και είχε ως συνέπεια από τον Σεπτέμβριο του ίδιου έτους, να ξεκινήσει η επιβολή του παραπάνω τσουχτερού προστίμου, έχει κενά τα οποία οι παραβάτες – εργοδότες, μπορούν να εκμεταλλευτούν, προσβάλλοντας τα πρόστιμα στα αρμόδια δικαστήρια, με στόχο την ουσιαστική ακύρωσή τους. Στην περίπτωση της Λάρισας φαίνεται ότι κρίθηκε πως ο νόμος δεν δίνει την απαραίτητη εξουσιοδότηση, ώστε να θεσπιστεί με υπουργική απόφαση ένα σύστημα αντικειμενικής επιβολής προστίμου.

<http://www.dikaiologitika.gr/eidhseis/ergasiaka/100355/sepe-nomothetika-kena-akyrionoun-ta-prostima>

### Ελεγχοι για αδήλωτη εργασία

	15 ΣΕΠ. 2013 - 30 ΝΟΕ. 2015	ΝΟΕ. 2015	ΙΑΝ. - ΝΟΕ. 2015
Αριθμός επιχειρήσεων	65.503	3.328	31.348
Αριθμός επιχειρήσεων με οδλήλωτους εργαζομένους	9.577	491	5.173
Ποσοστό παραβητικών επιχειρήσεων	14,62%	14,75%	16,5%
Αριθμός εργαζομένων	308.066	14.233	132.874
Αριθμός οδλήλωτων εργαζομένων	16.376	819	9.293
Ποσοστό οδλήλωτων εργαζομένων σε σχέση με το σύνολο των εργαζομένων	5,32%	5,75%	6,99%



## Η αδήλωτη εργασία εντοπίζεται αλλά δεν τιμωρείται

Μόλις ένα στα πέντε πρόστιμα που επιβάλλονται από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας (ΣΕΠΕ) καταβάλλονται, με αποτέλεσμα το φαινόμενο, το οποίο δρα υπονομευτικά σε εργαζομένους, ασφαλιστικά ταμεία και υγιείς επιχειρήσεις, να προσλαμβάνει ολοένα και πιο ανησυχητικές διαστάσεις. Τα τελευταία στοιχεία του συστήματος «Άρτεμις» του υπουργείου Εργασίας είναι αποκαλυπτικά καθώς δείχνουν πως, παρά το γεγονός

ότι οι έλεγχοι είναι δειγματοληπτικοί και κατά συνέπεια δεν αποτυπώνουν το μέγεθος του προβλήματος, μέσα σε 11 μήνες (Ιανουάριος - Νοέμβριος 2015) επιβλήθηκαν 97,8 εκατ. ευρώ πρόστιμα μόνο για ανασφάλιστη εργασία. Από αυτά, εκτιμάται ότι πληρώθηκε μόλις το 20%, περίπου 19,5 εκατ. ευρώ, και μάλιστα με έκπτωση 30% (για επιτόπιες πληρωμές). Στα ταμεία του Δημοσίου, δηλαδή, μίσηκαν περίπου 15 εκατ. ευρώ. Μάλιστα, την ώρα που η αδήλωτη και ανασφάλιστη εργασία λειτουργεί στην Ελλάδα της κρίσης ως μια δευτερεύουσα, εξίσου ισχυρή και πλήρως ανταγωνιστική αγορά εργασίας, το ΣΕΠΕ, όπως αποκάλυψε η «Κ», εξετάζει το ενδεχόμενο να μειώσει δραματικά τα πρόστιμα από 10.550 ευρώ ανά ανασφάλιστο, υπό προϋποθέσεις, σε 3.500 ευρώ. Στην πρόταση αντιδρούν οι θεσμοί, καθώς θεωρούν πως οι Ελληνες εργοδότες επιλέγουν την αδήλωτη εργασία, παρά τα πρόστιμα και τις κυρώσεις, επειδή σε βάθος χρόνου αυτή η επιλογή τους κοστίζει φθηνότερα, λόγω των αραιών ελέγχων και του μικρού πρακτικά κινδύνου τιμωρίας. Για τον λόγο αυτό δε, προτείνουν διπλασιασμό των προστίμων.

Οι ειδικοί κρούουν τον κώδωνα του κινδύνου, εκτιμώντας ότι η πραγματική ανασφάλιστη και αδήλωτη εργασία

ξεπερνά το 25%. Απλώς, το τελευταίο διάστημα παρουσιάζεται μειωμένη η καταγεγραμμένη αδήλωτη εργασία στο 16,5% για το ενδεκάμηνο Ιανουαρίου - Νοεμβρίου του 2015, εξαιτίας της αλματώδους αύξησης της μερικής και εκ περιτροπής απασχόλησης, καθώς πολλές επιχειρήσεις, προκειμένου να αποφύγουν τα πρόστιμα, προβαίνουν μεν στη δήλωση των εργαζομένων, αλλά δεν δηλώνουν τις πραγματικές ώρες εργασίας και, συνακολούθως, τις καταβλητέες αποδοχές, με σοβαρότατες συνέπειες και στα οικονομικά των ασφαλιστικών ταμείων. Εκτιμάται ότι, κάθε χρόνο, μόνο το ΙΚΑ χάνει περί τα 5 δισ. ευρώ από την ανασφάλιστη εργασία.

### Έλεγχοι

Σύμφωνα με τα στοιχεία που προκύπτουν από τους δειγματοληπτικούς ελέγχους που πραγματοποίησαν οι επιθεωρητές Εργασίας του ΣΕΠΕ και η Ειδική Υπηρεσία Ελέγχου του ΙΚΑ, και τα οποία παρουσιάζονται από το επιχειρησιακό σχέδιο «Αρτεμις» του υπουργείου Εργασίας, η αδήλωτη εργασία τον Νοέμβριο του 2015 εκτιμάται στο 14,7%.

Συγκεκριμένα, ελέγχθηκαν μέσα σε ένα μήνα 3.328 επιχειρήσεις εκ των οποίων οι 491 απασχολούσαν αδήλωτους εργαζομένους. Σε σύνολο 14.233 εργαζόμενων στις επιχειρήσεις που διενεργήθηκαν έλεγχοι, εντοπίστηκαν 819 αδήλωτοι εργαζόμενοι (ποσοστό 5,75%), με τα πρόστιμα που επιβλήθηκαν κατά τον Νοέμβριο του 2015 να ανέρχονται σε 8.705.994 ευρώ. Οι περισσότεροι από τους αδήλωτους εργαζομένους (510) εντοπίστηκαν σε δραστηριότητες που αφορούν υπηρεσίες εστίασης. Μάλιστα, ενώ ο μέσος όρος της ανασφάλιστης εργασίας πανελλαδικά ήταν στο 14,41%, στην Κρήτη έφτασε στο 23,07% και στη Στερεά Ελλάδα στο 17,84%.

Από την 1η Ιανουαρίου 2015 έως και την 30ή Νοεμβρίου 2015, διενεργήθηκαν έλεγχοι σε συνολικά 31.348 επιχειρήσεις, από τις οποίες βρέθηκαν οι 5.173 (ποσοστό 16,50%) να απασχολούν αδήλωτους εργαζομένους.

Στις επιχειρήσεις αυτές απασχολούνταν 132.874 εργαζόμενοι, από τους οποίους οι αδήλωτοι ήταν 9.293 (ποσοστό 6,99%). Τα πρόστιμα που επιβλήθηκαν το ίδιο χρονικό διάστημα ανέρχονται σε 97.847.111 ευρώ.

Από τις 15 Σεπτεμβρίου 2013, όταν και τέθηκε σε εφαρμογή το πρόστιμο των 10.550 ευρώ ανά ανασφάλιστο εργαζόμενο, έως και τον Νοέμβριο 2015, είχαν διενεργηθεί έλεγχοι σε 65.503 επιχειρήσεις όλων των κλάδων οικονομικής δραστηριότητας. Από αυτές, βρέθηκαν 9.577 επιχειρήσεις (ποσοστό 14,62%) να απασχολούν αδήλωτους εργαζομένους.

Συνολικά, στις επιχειρήσεις αυτές εργάζονταν 308.066 εργαζόμενοι, από τους οποίους οι 16.376 ήταν αδήλωτοι (ποσοστό 5,32%) με τα πρόστιμα που επιβλήθηκαν σε αυτούς τους 26 μήνες να φτάνουν στα 171.656.820 ευρώ.

Οι έλεγχοι που πραγματοποιούνται εστιάζονται σε κλάδους με υψηλά ποσοστά αδήλωτης εργασίας, όπως επισιτιστικά επαγγέλματα (εστιατόρια-ταβέρνες, αίθουσες δεξιώσεων, μεζεδοπωλεία, καφετέριες - μπαρ, κέντρα διασκέδασης), βιοτεχνικά πάρκα, κομμωτήρια, πρατήρια βενζίνης, μεταφορικές επιχειρήσεις, καθαριότητα, υπηρεσίες ασφαλείας και επιχειρήσεις φασόν.

### ΡΟΥΛΑ ΣΑΛΟΥΡΟΥ

<http://www.kathimerini.gr/851709/article/oikonomia/ellhnikh-oikonomia/h-adhlwth-ergasia-entopizetai-alla-den-timwreitai>

### Καζακστάν: «Όχι» στα κινητά τηλέφωνα εν ώρα εργασίας

Σύμφωνα με το κυβερνητικό έγγραφο που επικαλείται το Γαλλικό Πρακτορείο Ειδήσεων η απαγόρευση θα ξεκινήσει μέσα στις επόμενες ημέρες μιας και έχουν παρατηρηθεί στο παρελθόν πολλές περιπτώσεις διαρροής εμπιστευτικών πληροφοριών μέσω της εφαρμογής WhatsApp.

Το Καζακστάν θεσμοθετεί νέο νόμο από την 24η Μαρτίου με το οποίο θα απαγορεύει τη χρήση κινητών τηλεφώνων σε αστυνομικούς και δημοσίους υπαλλήλους εν ώρα υπηρεσίας.

Οι νομοθέτες θεσπίζουν τον συγκεκριμένο νόμο με στόχο να αποτρέψουν την διαρροή εμπιστευτικών πληροφοριών και ως έπειτα από το σκάνδαλο με τη φωτογραφία νεκρού που κυκλοφόρησε στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης.

Σύμφωνα με το κυβερνητικό έγγραφο που επικαλείται το Γαλλικό Πρακτορείο Ειδήσεων η απαγόρευση θα ξεκινήσει μέσα στις επόμενες ημέρες μιας και έχουν παρατηρηθεί στο παρελθόν πολλές περιπτώσεις διαρροής εμπιστευτικών πληροφοριών μέσω της εφαρμογής WhatsApp.

Κρατικός υπάλληλος από το Καζακστάν δήλωσε ότι οι εργαζόμενοι ενημερώθηκαν ότι κατά την είσοδό τους στον εργασιακό χώρο θα υποβάλλονται σε έρευνα για τα κινητά τους τηλέφωνα.

Η κυβέρνηση από πλευράς της δεν έχει σχολιάσει το έγγραφο που διέρρευσε αλλά ο υπουργός Εσωτερικών της χώρας, Καλμουκχανμπέτ Κασίμοβ, δήλωσε ότι στην αστυνομία έχει ήδη ανεπίσημα εφαρμοστεί το μέτρο αυτό.

Πηγή: <http://www.skai.gr/news/lifestyle/article/310120/kazakstan-ohi-sta-kinita-tilefona-en-ora-ergasias-/#ixzz43dQ77sA6>

<http://www.skai.gr/news/lifestyle/article/310120/kazakstan-ohi-sta-kinita-tilefona-en-ora-ergasias-/>

### Εργατικό ατύχημα στους Αμπελόκηπους Ιωαννίνων



Σήμερα (29-03-2016) και ώρα 12.00, έλαβε χώρα εργατικό ατύχημα στην περιοχή των Αμπελοκήπων στα Ιωάννινα, με αποτέλεσμα το σοβαρό τραυματισμό ενός 38χρονου ημεδαπού και δύο υπηκόων Αλβανίας, ηλικίας 39 και 41 ετών.



Ειδικότερα, οι τρεις εργαζόμενοι, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης εργασιών σε κολώνα της Δ.Ε.Η., τραυματίστηκαν σοβαρά και μεταφέρθηκαν στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων, όπου και νοσηλεύονται.

Συνελήφθησαν ο υπεύθυνος εργοδηγός και ο χειριστής μηχανήματος - γερανού ενώ αναζητούνται ο υπεύθυνος μηχανικός της κατασκευαστικής αναδόχου εταιρείας και ο υπεύθυνος της υπεργολήπτριας εταιρείας.

Προανάκριση για τα ακριβή αίτια του δυστυχήματος διενεργεί το Αστυνομικό Τμήμα Ιωαννίνων.

*Επίσης, ελέγχεται κατά πόσο είχε γίνει διακοπή του ηλεκτρικού ρεύματος και αν αυτό ήταν απαραίτητο έως ότου ολοκληρωθούν οι εργασίες. Τέλος, λόγω του ατυχήματος προκλήθηκε διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος σε μεγάλο μέρος της πόλης για 30' περίπου*

[http://giannena-view.blogspot.gr/2016/03/blog-post\\_465.html](http://giannena-view.blogspot.gr/2016/03/blog-post_465.html)

<http://www.ert.gr/ioannina-ergatiko-atichima-stous-ampelokipous/>

## **Αποφάσεις Αρείου Πάγου: Εργαζόμενοι θα αποζημιώνουν τους εργοδότες για εργατικό ατύχημα**

### **Ανατροπή**

Δύο αμφιλεγόμενες νομικά αποφάσεις του Αρείου Πάγου δημιουργούν νέα δεδομένα στο χάρτη των εργατικών δικαιωμάτων, ανατρέποντας τα νομικά κεκτημένα των ιδιωτικών υπαλλήλων. Πρόκειται για αποφάσεις που αφορούν την συνυπαιτιότητα του εργαζομένου σε εργατικό ατύχημα, ανοίγοντας το δρόμο στους εργοδότες να διεκδικούν αποζημίωση από τους εργαζομένους, αλλά και τη συνυπαιτιότητα του εργαζομένου σε εργατικά δυστυχήματα.

Με την πρώτη απόφαση, ο Άρειος Πάγος **δίνει τη δυνατότητα στους εργοδότες να διεκδικούν πλήρη αποζημίωση από τους εργαζομένους** τους για ζημιές που μπορούν να συμβούν εν ώρα εργασίας, αν αποδειχθεί πως αυτές προκλήθηκαν από λάθος τους ίδιου του εργαζομένου.

Ειδικότερα, ο Άρειος Πάγος εξετάζοντας **υπόθεση του 2011 σχετικά με οδηγό μεγάλης νταλίκας που έχασε τον έλεγχο του οχήματος και προσέκρουσε στο μεταλλικό κιγκλίδωμα** με αποτέλεσμα να καταστραφεί το φορτίο (γαλακτομικά) αλλά και η νταλικά που τυλίχτηκε στις φλόγες.

Το περιστατικό συνέβη στον αυτοκινητόδρομο Μπολόνια - Ανγκόνα στην Ιταλία. Η νταλικά ιδιοκτησίας ελληνικής εταιρείας κινούνταν με ταχύτητα 90 χιλιομέτρων την ώρα όταν ξέφυγε από την πορεία του και συγκρούστηκε στο μεταλλικό κιγκλίδωμα. Το φορτίο και το μεγαλύτερο μέρος της νταλίκας καταστράφηκαν, ενώ ο οδηγός πρόλαβε να βγει ζωντανός από το φλεγόμενο όχημα.

Η υπόθεση πήγε στα δικαστήρια και τελικά έφτασε στον Άρειο Πάγο, **ο οποίος υιοθέτησε την απόφαση του Εφετείου, κρίνοντας πως ο οδηγός της νταλίκας δεν εκτέλεσε την εργασία του με επιμέλεια ως όφειλε και για αυτό ευθύνεται για τη ζημιά που προκάλεσε στον εργοδότη του**. Το ποσοστό συνυπαιτιότητάς του στο ατύχημα αναγνωρίστηκε στο 99% και ως εκ τούτου ο εργοδότης μπορεί να αξιώσει αποζημίωση από τον υπάλληλό του.

Όπως αναφέρεται στην απόφαση: **«Υπαίτιος του ατυχήματος και των συνεπειών που προκλήθηκαν από αυτό είναι ο οδηγός του οχήματος**, καθόσον αυτός παρότι έμπειρος και ικανός ασχολούμενος επαγγελματικά με την οδήγηση φορτηγών, επέδειξε αμέλεια κατά την εκτέλεση ελιγμού προς τα αριστερά και δεν συγκράτησε το όχημα που οδηγούσε, κατά τρόπο ώστε αυτό να παραμείνει κινούμενο εντός της αριστερής λωρίδας κυκλοφορίας, αλλά έχασε τον έλεγχο αυτού, τον οποίο δεν ανέκτησε, με τις περαιτέρω συνέπειες...».

Κατά πλειοψηφία **οι ανώτατοι δικαστικοί λειτουργοί απέρριψαν τον ισχυρισμό του οδηγού, που υποστήριξε πως ο ίδιος δεν φέρει ευθύνη για αυτό που συνέβη και πως η ζημιά θα πρέπει να βαρύνει αποκλειστικά τον εργοδότη και όχι τον ίδιο** «ως εμπίπτουσα στη σφαίρα του επιχειρηματικού κινδύνου». Το βασικό επιχείρημα του οδηγού ήταν πως τα λάστιχα που είχαν τοποθετηθεί στην νταλικά ήταν προβληματικά και για αυτό έχασε τον έλεγχο του οχήματος.

Ένα μέλος του δικαστηρίου, που μειοψήφησε, **στήριξε τον οδηγό υπογραμμίζοντας πως δεν μπορεί να υπάρξει απόλυτη συνυπαιτιότητα του εργαζομένου σε ένα εργατικό ατύχημα καθώς «ο εργοδότης με την αντιπαροχή του αμείβει την εργασία και όχι την ανάληψη κινδύνου**». «Ο μισθός που λαμβάνει ο εργαζόμενος δεν αντισταθμίζει τους κινδύνους ζημιών στους οποίους αυτός εκτίθεται κατά την εκτέλεση της εργασίας του, μέσα σε συνθήκες ή καταστάσεις πίεσης τις οποίες αποκλειστικά διαμορφώνει και επηρεάζει ο εργοδότης. Ακόμη και για τον πιο επιμελή και ευσυνείδητο εργαζόμενο ενδέχεται να καταστεί αναπόφευκτη μια στιγμιαία χαλάρωση της προσοχής με εντελώς δυσανάλογες συνέπειες», σημείωσε.

**Αντιδράσεις έχει προκαλέσει και δεύτερη απόφαση του Αρείου Πάγου**, με την οποία αναγνωρίζεται υψηλό



ποσοστό συνυπαιτιότητας σε έναν **41χρονο οδηγό νταλίκας για το θάνατό του εν ώρα εργασίας**. Ο οδηγός βυτιοφόρου έχασε τη ζωή του σε αυτοκινητικό δυστύχημα ενώ εκτελούσε το δρομολόγιο από το Ζάκρο Καρδίτσας στον Ταύρο Αττικής μεταφέροντας γάλα. Το όχημα ξέφυγε από την πορεία του και έπεσε στον γκρεμό με αποτέλεσμα ο οδηγός να βρει τραγικό θάνατο. **Οι γονείς και τα αδέρφια του 41χρονου προσέφυγαν στη Δικαιοσύνη διεκδικώντας αποζημίωση και υποστηρίζοντας πως ο θάνατός του οφείλεται σε υπαιτιότητα του εργοδότη**. Όπως υποστήριξαν, η εταιρεία τον ανάγκαζε να εκτελεί συνεχή δρομολόγια πέρα του νόμιμου ωραρίου εργασίας, επί οκτώ ώρες κάθε μέρα, χωρίς ξεκούραση.

Μάλιστα στην προσφυγή τους σημείωναν πως ο 41χρονος φοβούμενος μη χάσει τη δουλειά του εργαζόταν νυχθημερόν.

**Η εργοδοσία, μέσω των νομικών της εκπροσώπων, ισχυρίστηκε πως ο θάνατος του οδηγού οφείλεται σε μεγάλο βαθμό στον ίδιο καθώς δεν φορούσε ζώνη ασφαλείας**, κάτι που ενδεχομένως να του έσωζε τη ζωή. Αυτή η παράλειψη, σύμφωνα με τους δικηγόρους της εταιρείας, θεμελιώνει συνυπαιτιότητα του θανόντος κατά 40% και η αποζημίωση που θα επιδικάσει το δικαστήριο στους συγγενείς του θα πρέπει να είναι σε άμεση συνάφεια με το γεγονός αυτό.

Με δεδομένο πως στο αίμα του 41χρονου δεν ανιχνεύθηκε αλκοόλ ή κάποια άλλη ουσία, οι εφέτες έκαναν εν μέρει δεκτό τον ισχυρισμό της οικογένειας του 41χρονου, κρίνοντας πως η εταιρεία ευθύνεται για το θάνατό του σε ποσοστό 60% επειδή τον ανάγκαζε να εργάζεται κατά παράβαση του ωραρίου, ενώ σε ποσοστό 40% ευθύνεται ο ίδιος καθώς δεν φορούσε ζώνη όπως όφειλε. Άρα βάσει της απόφασης του Εφετείου η εταιρεία θα πρέπει να αποζημιώσει την οικογένεια σε ποσοστό 60%.

Ωστόσο ο Άρειος Πάγος ανέτρεψε εν μέρει την απόφαση του Εφετείου, διαπιστώνοντας όπως αναφέρεται, πως υπήρξαν **κενά και αντιφάσεις στην αιτιολόγησή της**. Σύμφωνα με τον Άρειο Πάγο το Εφετείο στην απόφασή του δεν παραθέτει στοιχεία που να δικαιολογούν την κόπωση του θανόντος, γεγονός που θα ενίσχυε τον ισχυρισμό της εξάντλησης και των μειωμένων αντανακλαστικών του.

Ο Άρειος Πάγος στην απόφασή του σημειώνει πως **ο 41χρονος πράγματι εργάστηκε καθ' υπέρβαση του νόμιμου ωραρίου εργασίας του, ωστόσο μόνο κατά**

**3,5 ώρες και μόνο κατά την ημέρα που έλαβε χώρα το δυστύχημα**. Σύμφωνα με το ανώτατο δικαστήριο από αυτό «δεν επάγεται, κατά τα διδάγματα της κοινής πείρας, λόγω και της ολιγόωρης απασχόλησης του θανόντος κατά τις δύο προηγούμενες ημέρες του δυστυχήματος αλλά και της μη απασχόλησής του τέσσερις ημέρες πριν τον θάνατό του, τέτοιο αποτέλεσμα». Έτσι ο Άρειος Πάγος επέστρεψε την υπόθεση στο Εφετείο για νέα κρίση.

<http://tvxs.gr/news/ellada/apofaseis-areiou-pagoy-ergazomenoi-tha-apozimionovn-ergodotes-gia-ergatiko-atyxima>

## **Εργαζόμενος έπεσε από απορριματοφόρο στην Κρήτη**

Μεταφέρθηκε στο νοσοκομείο με σοβαρά τραύματα στο κεφάλι.

Εργατικό ατύχημα σημειώθηκε σήμερα το πρωί στο Ηράκλειο Κρήτης όταν ένας εργαζόμενος στην υπηρεσία καθαριότητας του δήμου έπεσε από το απορριματοφόρο, ενώ αυτό βρισκόταν εν κινήσει στην περιοχή του Πανεπιστημίου.

Ο 40χρονος εργαζόμενος μεταφέρθηκε άμεσα με ασθενοφόρο του ΕΚΑΒ στο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο του Ηρακλείου με σοβαρά τραύματα στο κεφάλι.

9/3/2016

<http://www.newsbeast.gr/greece/arthro/2164165/ergazomenos-epese-apo-aporrimmatoforo-stin-kriti>

---

## **Ιατρός εργασίας στον ΕΔΣΝΑ**

Η Διοίκηση του ΕΔΣΝΑ, ξεπερνώντας γραφειοκρατικές διαδικασίες, κάλυψε την επί σειρά ετών κενή θέση του γιατρού εργασίας. Στη συνέχεια, σε συνεργασία μαζί του, συντάχθηκε μελέτη με τις απαραίτητες ιατρικές εξετάσεις, στις οποίες πρέπει να υποβληθούν οι εργαζόμενοι. Με την απόφασή της αυτή, η Εκτελεστική Επιτροπή του ΕΔΣΝΑ ανταποκρίθηκε σε ένα πάγιο αίτημα των εργαζομένων σχετικά με την εξασφάλιση της υγιεινής και της ασφάλειάς τους.

Η διαδικασία διενέργειας των εξετάσεων ξεκινά άμεσα, και συγκεκριμένα, αύριο Τρίτη 8 Μαρτίου 2016, θα πραγματοποιηθεί αιμοληψία του προσωπικού του ΕΔΣΝΑ στο χώρο του ΣΜΑ Σχιστού από το αρμόδιο συνεργείο (μεταξύ 05:45 – 18:00), με την παρουσία και υπό το συντονισμό του γιατρού εργασίας.

Περιφέρεια Αττικής

[http://www.patt.gov.gr/site/index.php?option=com\\_content&view=article&id=18198:iatros-ergasias-ston-edsna&catid=344:2013-07-15-09-37-01&Itemid=379](http://www.patt.gov.gr/site/index.php?option=com_content&view=article&id=18198:iatros-ergasias-ston-edsna&catid=344:2013-07-15-09-37-01&Itemid=379)

---

## **Η θέση των ερευνητριών στην Ελλάδα σύμφωνα με έκθεση της UNESCO**

### **Ανάγκη να στηρίζουμε τις νέες ερευνήτριες**

Η έκθεση με τίτλο “UNESCO Science Report - Towards 2030” περιλαμβάνει πολύ χρήσιμα στοιχεία για τη γυναικεία παρουσία στο χώρο των επιστημών, τα οποία αναδεικνύουν για άλλη μία φορά το έλλειμμα αναφορικά με την ισόρροπη συμμετοχή των δύο φύλων.

Διαβάστε το δελτίο τύπου της Γενικής Γραμματείας Ισότητας :

[http://www.isotita.gr/var/uploads/DELTIA%20TYPOU/2016/DT\\_10-02-2016\\_Statistika%20Stoixeia%20Ellinides%20Erevnitries.pdf](http://www.isotita.gr/var/uploads/DELTIA%20TYPOU/2016/DT_10-02-2016_Statistika%20Stoixeia%20Ellinides%20Erevnitries.pdf)



## ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΝΕΑ



### Οι εταίροι προετοιμάζονται για την εκστρατεία «Ασφαλείς και Υγιείς Χώροι Εργασίας για όλες τις ηλικίες» για την περίοδο 2016-2017

Στην τελική ευθεία για την επίσημη έναρξη της εκστρατείας 2016-2017 για ασφαλείς και υγιείς χώρους εργασίας, θα πραγματοποιηθεί συνάντηση των ευρωπαϊών εταίρων του EU-OSHA στις 16 Μαρτίου 2016 στις Βρυξέλλες για την ανταλλαγή απόψεων μεταξύ ενεργών και πιθανών εταίρων της εκστρατείας, όπως, π.χ., επιχειρήσεων, κοινωνικών εταίρων, επαγγελματιών του τομέα ΕΑΥ και εταίρων μέσων μαζικής ενημέρωσης.

Η συνάντηση παρέχει μια ευκαιρία για τη διερεύνηση της διαδικασίας σύναψης εταιρικών σχέσεων στο πλαίσιο της εκστρατείας 2016-2017, τη δικτύωση και την ανταλλαγή εμπειριών.

Στην εκδήλωση θα εξεταστούν οι τρόποι συνδρομής κορυφαίων ευρωπαϊκών επιχειρήσεων και οργανώσεων εργαζομένων και εργοδοτών στην εκστρατεία, καθώς και η υποστήριξη σημαντικών φορέων λήψης αποφάσεων σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

[Βλ. το πρόγραμμα της εκδήλωσης](#)

[Αντίστροφη μέτρηση για την εκστρατεία Ασφαλείς και Υγιείς Χώροι Εργασίας για όλες τις ηλικίες](#)



### Νέες ενότητες στον δικτυακό τόπο σχετικά με τη συνεργασία του EU-OSHA με τα θεσμικά όργανα της ΕΕ και άλλους οργανισμούς της ΕΕ

Ο EU-OSHA συνεργάζεται στενά με τα θεσμικά όργανα της ΕΕ καθώς και με άλλους οργανισμούς της ΕΕ σε διάφορα σχέδια και εκδηλώσεις.

Επισκεφθείτε τις νέες ενότητες στον δικτυακό μας τόπο για να μάθετε περισσότερα σχετικά με την ενεργή συνεργασία μας με τα [θεσμικά όργανα της ΕΕ](#), άλλους [οργανισμούς της ΕΕ](#) και την εταιρική σχέση με το [Δίκτυο Enterprise Europe Network \(EEN\)](#).

**Η συνομοσπονδία ευρωπαϊκών συνδικάτων (ETUC) σε συνεργασία με την Ευρωπαϊκή Ένωση ξεκίνησε μια εκστρατεία για τον επαγγελματικό καρκίνο.**

Δημοσιοποιεί 50 τουλάχιστον χημικές ουσίες που ευθύνονται για την πρόκληση καρκίνου στον χώρο της εργασίας και προτείνει αλλαγές στις οριακές τιμές των ουσιών σε σχέση με την έκθεση των εργαζομένων σε ευρωπαϊκό επίπεδο (Φορμαλδεΰδη, κρυσταλλικό πυρίτιο, κάδμιο και ενώσεις του, χρώμιο και ενώσεις του, τριχλωροαιθυλένιο κλπ.)

Για περισσότερες πληροφορίες :

[Infographic "Stop cancer at work"](#)

[Report on substances that should have binding occupational exposure limits](#)

Read EU-OSHA's recent report on [Exposure to carcinogens and work-related cancer: a review of assessment methods](#) (summary available in several languages).

<https://osha.europa.eu/el/oshnews/eu-etuc-campaign-against-workplace-cancer>

---

**Οι περιλήψεις των πρακτικών του σεμιναρίου για τον σχετιζόμενο καρκίνο με την εργασία, διαθέσιμες στις γλώσσες των κρατών μελών ΕΕ.**

Λόγω του αυξανόμενου ενδιαφέροντος που εκδηλώθηκε για το σεμινάριο, με θέμα τον καρκίνο που σχετίζεται με την εργασία και διοργανώθηκε στο Βερολίνο το 2012, οι περιλήψεις των πρακτικών μεταφράστηκαν στις γλώσσες των κρατών μελών και είναι διαθέσιμες με τις ακόλουθες ηλεκτρονικές συνδέσεις.

[Czech](#), [Greek](#), [Spanish](#), [French](#), [Croatian](#), [Lithuanian](#), [Hungarian](#), [Polish](#), [Portuguese](#), [Dutch](#), [Romanian](#) and [Slovakian](#).

[https://osha.europa.eu/el/oshnews/conclusions-workshop-carcinogens-and-work-related-cancer?pk\\_campaign=032016](https://osha.europa.eu/el/oshnews/conclusions-workshop-carcinogens-and-work-related-cancer?pk_campaign=032016)

## ΔΙΕΘΝΗ ΝΕΑ



**Σε όλες τις εργαζόμενες γυναίκες ευχόμαστε κάθε ευτυχία για την Παγκόσμια Ημέρα της Γυναίκας!**

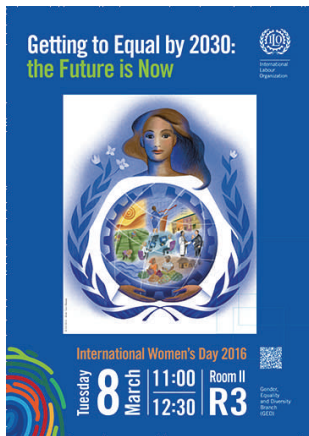
Η 8η Μαρτίου, η οποία αρχικά αποκαλείτο Παγκόσμια Ημέρα της Εργαζόμενης Γυναίκας, εορτάζεται για πάνω από 100 χρόνια με σκοπό την αναγνώριση του ρόλου των γυναικών και της συμβολής τους στην κοινωνία.

Οι γυναίκες αποτελούν το 45% του ενεργού πληθυσμού της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Ωστόσο, πολλοί χώροι εργασίας εξακολουθούν να είναι σχεδιασμένοι με βάση τις ανάγκες των ανδρών εργαζομένων. Είναι απαραίτητη η εφαρμογή μιας «ευαίσθητης ως προς το φύλο» προσέγγισης στα θέματα της ΕΑΥ προκειμένου να καταστεί ο εργασιακός βίος των γυναικών, πιο υγιής, ασφαλής και παραγωγικός.

[Βλ. τα άρθρα OSHWiki σχετικά με το θέμα](#)

[Πληροφορίες σε μορφή γραφικού σχετικά με τη σεξουαλική παρενόχληση στον χώρο εργασίας](#)

[Διαβάστε περισσότερα σχετικά με τις γυναίκες και την υγεία στην εργασία](#)



## ILO - International Women's Day 2016

*Let's work together to achieve genuine gender equality and women's empowerment in the world of work. Decent work for women brings decent lives for all."*

*ILO Director-General Guy Ryder*

High-level panel discussion "Getting to Equal by 2030: The Future is Now"

Στο Διεθνές Γραφείο Εργασίας (ILO) στη Γενεύη, μια υψηλού επιπέδου, τριμερής επιτροπή συζήτησε για το τι πρέπει να γίνει, στα πλαίσια ημερήσιας διάταξης για τη βιώσιμη ανάπτυξη, προκειμένου να προωθηθεί η ισότητα των φύλων και να εξαλειφθούν όλες οι μορφές διάκρισης ενάντια στις γυναίκες στον κόσμο της εργασίας, και να επιτευχθούν πλήρως, η παραγωγική απασχόληση και η αξιοπρεπής εργασία για όλες ως το 2030.

<http://www.ilo.org/gender/Events/international-women-day/2016/lang--en/index.htm>

## ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



### Μηχανές Αναζήτησης Επιστημονικών Άρθρων

Οι δώδεκα καλύτερες μηχανές αναζήτησης επιστημονικών άρθρων

Η διεκπεραίωση μιας ακαδημαϊκής εργασίας οφείλει να είναι επαρκώς εμπειριστατωμένη, βασιζόμενη σε επιστημονικά άρθρα. Για τη συγγραφή οποιουδήποτε έργου, θα χρειαστεί να

αναζητήσετε πληροφορίες και να ανακτήσετε δεδομένα, από πρόσφατα δημοσιευμένες μελέτες και έρευνες.

Το διαρκώς εξελισσόμενο διαδίκτυο, είναι το κατάλληλο εργαλείο για να βρείτε τις κατάλληλες πηγές που θα σας βοηθήσουν στη σύνθεση του δικού σας έργου.

Έχουμε συγκεντρώσει και σας παρουσιάζουμε τις 12 πιο δημοφιλείς και έγκυρες μηχανές αναζήτησης επιστημονικών άρθρων και ηλεκτρονικών αποθετηρίων. Σε ορισμένες από αυτές η πρόσβαση είναι ελεύθερη για τους χρήστες ενώ σε κάποιες άλλες είναι απαραίτητη η είσοδος με κωδικούς.

1. Openarchives.gr (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.openarchives.gr/>)

Ο παραπάνω χώρος δίνει στο χρήστη τη δυνατότητα να πραγματοποιήσει αναζήτηση σε επιστημονικά περιοδικά και αρχεία περιοδικών, διπλωματικές εργασίες, ερευνητικές δημοσιεύσεις, διδακτορικές διατριβές, φωτογραφικό υλικό, κ.ά, που καλύπτουν τους πιο σημαντικούς επιστημονικούς κλάδους.

2. HEAL LINK (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.heal-link.gr/>)

Πρόκειται για το Σύνδεσμο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (Hellenic Academic Libraries Link) που λει-

τουργεί υπό μορφή κοινοπραξίας. Αποτελείται από 22 Α.Ε.Ι., 15 Τ.Ε.Ι., το Πανεπιστήμιο Κύπρου, 21 Ερευνητικά Ιδρύματα, την Ακαδημία Αθηνών και την Εθνική Βιβλιοθήκη της Ελλάδος. Οι χρήστες των μελών του Συνδέσμου μπορούν να έχουν πρόσβαση και να ανακτήσουν πλήρως άρθρα από 13.600 περίπου επιστημονικά περιοδικά, τα οποία δημοσιεύονται στην αγγλική γλώσσα.

3. Συλλογικός κατάλογος ελληνικών ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.unioncatalog.gr/ucportal/>)

Αποτελεί ένα από τα βασικότερα εργαλεία υποδομής και ανάπτυξης υπηρεσιών του Συνδέσμου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών αφού περιλαμβάνει περισσότερες από 3,5 εκ. βιβλιογραφικές εγγραφές.

4. Ανθρωποκοινωνικά (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://library.panteion.gr/humansocial/>)

Έχει αναπτυχθεί από τη Βιβλιοθήκη και Υπηρεσία Πληροφόρησης του Παντείου Πανεπιστημίου στο πλαίσιο του προγράμματος «Εμπλουτισμός και ηλεκτρονική ανάπτυξη της Βιβλιοθήκης του Παντείου Πανεπιστημίου» και παρέχει στο χρήστη πρόσβαση σε πληροφορίες που βρίσκονται στο διαδίκτυο και αφορούν κοινωνικές και ανθρωπιστικές επιστήμες.

5. Google scholar (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://scholar.google.com/>)

Μέσω αυτού ο χρήστης μπορεί να αναζητήσει υλικό ακαδημαϊκού περιεχομένου σε μορφή άρθρων, βιβλίων, επιστημονικών μελετών, εισήγησεων σε συνέδρια κ.α.

6. Scirus (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.scirus.com/>)

Ο συγκεκριμένος ιστότοπος δημιουργήθηκε από τον εκδοτικό οίκο Elsevier και περιέχει επιστημονικό περιεχόμενο όπως τεχνικές αναφορές, άρθρα αλλά και συνδέσμους σε ηλεκτρονικές διευθύνσεις με αντίστοιχο περιεχόμενο.

7. Google book search (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://books.google.com/>)

Μέσω αυτής της μηχανής που έχει αναπτύξει η Google, ο χρήστης μπορεί να κάνει αναζήτηση βιβλίων τα οποία έχει σκανάρει η μηχανή. Η πρόσβαση στα πλήρη κείμενα δεν είναι πάντα ελεύθερη.

8. Librarians' Internet Index (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.lii.org/>)

Πρόκειται για ένα θεματικό κατάλογο που περιλαμβάνει περισσότερες από 6,600 πηγές στο Internet όπως έχουν επιλεγεί από εξειδικευμένους ειδικούς πληροφόρησης και βιβλιοθηκονόμους.

9. PsychINFO (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://search.proquest.com/psycinfo?accountid=31631>)

Η εν λόγω βιβλιογραφική βάση δεδομένων περιέχει πάνω από 3 εκ. εγγραφές έργων (άρθρων, βιβλίων και διατριβών) που έχουν άμεση σχέση με τις επιστήμες της συμπεριφοράς και την ψυχική υγεία.

10. Internet Public Library (IPL) (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.ipl.org/>)

Πρόκειται για ένα δικτυακό θεματικό κατάλογο που περιλαμβάνει δέκα βασικές θεματικές κατηγορίες και ακόμα περισσότερες υποκατηγορίες. Είναι μια πολύ καλή συλλογή πληροφοριακών πηγών και ειδικές σελίδες για παιδιά και νέους.

11. Directory of open access book (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.doabooks.org/>)

Το συγκεκριμένο ευρετήριο λειτουργεί με τη φιλοσοφία της ανοικτής πρόσβασης. Περιλαμβάνει συγγράμματα

υψηλού επιστημονικού επιπέδου που έχουν αξιολογηθεί από ομότιμους. Η υπηρεσία ξεκίνησε να λειτουργεί τον Απρίλιο του 2012 και σήμερα περιλαμβάνει 4258 βιβλία από 139 εκδότες.

12. PubMed (στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>)

Πρόκειται για μια υπηρεσία της Εθνικής Ιατρικής Βιβλιοθήκης των Η.Π.Α. η οποία παρέχει πρόσβαση σε περισσότερες από 12 εκατομμύρια αναφορές του Medline καθώς επίσης και αναφορές σε θέματα φυσικών επιστημών. Επίσης, δίνει τη δυνατότητα συνδέσεων με μεγάλο αριθμό διαδικτυακών τόπων που περιέχουν άρθρα και συναφείς πληροφορίες.

Πηγή : [https://anavasis.gr/blog/anazitisi-epistimonikon-arthron/?utm\\_source=fb&utm\\_medium=ekpaideutika+groups&utm\\_campaign=academic+search#.Vuh59NnIaO0.facebook](https://anavasis.gr/blog/anazitisi-epistimonikon-arthron/?utm_source=fb&utm_medium=ekpaideutika+groups&utm_campaign=academic+search#.Vuh59NnIaO0.facebook)  
[k](#)

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ



### **Violence against women. An EU-wide survey : main results / FRA –European Union Agency for Fundamental Rights**

Ανησυχητικά στοιχεία για τη βία ενάντια στις γυναίκες δείχνει ευρωπαϊκή έρευνα

Μία στις τρεις γυναίκες έχει βιώσει σωματική ή σεξουαλική επίθεση από την ηλικία των 15 ετών.

Η διαπίστωση αυτή έρχεται από την τελευταία μελέτη που έγινε στα 28 κράτη μέλη ΕΕ από τη European Union Agency for Fundamental Rights.

Η μελέτη βασίστηκε σε 42.000 συνεντεύξεις γυναικών που μίλησαν για την εμπειρία τους στη σωματική, ψυχολογική και σεξουαλική βία που τους ασκήθηκε.

Οι γυναίκες που παρουσιάζουν υψηλά ποσοστά κινδύνου παρενόχλησης βρίσκονται σε θέσεις ευθύνης. Σωματική και σεξουαλική βία βρέθηκε να ασκείται σε γυναίκες που ασκούν χρέη manager ή διευθυντή, σε επαγγελματίες (δικηγόροι, γιατροί, αρχιτέκτονες, λογιστές) και γενικότερα σε στελέχη σε θέση ευθύνης.

*Διαβάστε τη μελέτη:*

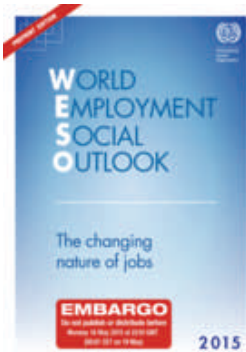
[View publication details](#)

<https://osha.europa.eu/el/oshnews/eu-wide-survey-reveals-worrying-facts-about-violence-against-women>





[Women and the future of work : Beijing + 20 and beyond](http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2015/115B09_72_engl.pdf)  
[http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2015/115B09\\_72\\_engl.pdf](http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2015/115B09_72_engl.pdf)



World employment and social outlook 2015 : changing nature of jobs  
 ILO, Geneva, 2015  
<http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2015/487836.pdf>



The future of jobs : employment, skills and workforce strategy for the fourth industrial revolution



[World Economic Forum.](http://www.ilo.org/public/libdoc/nonigo/2016/490116.pdf)  
 World Economic Forum, Geneva, 2016  
<http://www.ilo.org/public/libdoc/nonigo/2016/490116.pdf>

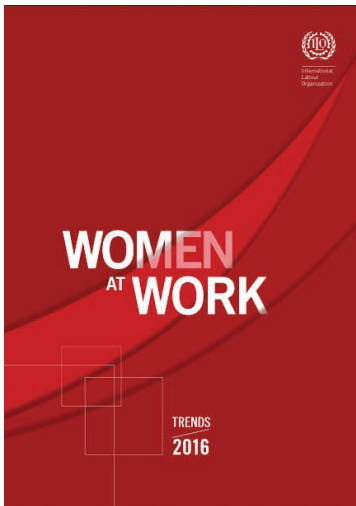
### **Safety and health in for sandstone mine workers**

[International Labour Office.](http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2016/490002.pdf)(Fundamental Principles and Rights at Work Branch.)

ILO, Geneva, 2016 ,

36 p. <http://www.ilo.org/public/libdoc/ilo/2016/490002.pdf>





### Women at Work Trends 2016

Αυτή η έκθεση παρουσιάζει τα τελευταία δεδομένα του Διεθνούς Γραφείου Εργασίας (ILO) για τη θέση της γυναίκας στην αγορά εργασίας, εξετάζοντας τους παράγοντες και τις πολιτικές που ασκούνται.

*Διαβάστε τη μελέτη:*

[http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/---publ/documents/publication/wcms\\_457317.pdf](http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---dcomm/---publ/documents/publication/wcms_457317.pdf)

## ΣΥΝΕΔΡΙΑ

### 6<sup>ο</sup> Τακτικό Εθνικό Συνέδριο Μετρολογίας



Η Ελληνική Ένωση Εργαστηρίων - HellasLab και το Τμήμα Φαρμακευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ), ανακοινώνουν τη συν-διοργάνωση του **6<sup>ου</sup> Τακτικού Εθνικού Συνεδρίου Μετρολογίας** το οποίο προβλέπεται να πραγματοποιηθεί στις **13 και 14 Μαΐου 2016** στο **Πολεμικό Μουσείο** Αθηνών.

Το συνέδριο αυτό φιλοδοξεί, όπως και οι προηγούμενες διοργανώσεις του, να αποτελέσει πεδίο συνάντησης και γόνιμου προβληματισμού όλων όσων δραστηριοποιούνται στο χώρο της μετρολογίας στην Ελλάδα, λειτουργώντας ως εφαλτήριο για την αναβάθμιση των εθνικών εργαστηριακών και μετρολογικών υποδομών.

Η θεματολογία του 6<sup>ου</sup> Συνεδρίου θα περιλαμβάνει όλους τους τομείς μετρολογικού ενδιαφέροντος, με έμφαση να δίδεται στις μετρήσεις που σχετίζονται με το Φάρμακο και σε συναφή θέματα.

Το επιστημονικό πρόγραμμα περιλαμβάνει προφορικές παρουσιάσεις και ανακοινώσεις (posters). Παράλληλα με τις εργασίες του συνεδρίου θα λειτουργήσει και έκθεση εταιρειών που δραστηριοποιούνται στο χώρο.

**Επικοινωνία με την Οργανωτική Επιτροπή:** [metrologia2016congress\[at\]gmail\[dot\]com](mailto:metrologia2016congress[at]gmail[dot]com)

<http://metrologia2016.pharm.uoa.gr/>



**ICE Health and Safety 2016**  
**Culture, Leadership, Ownership**  
**13 May 2016 - London, United Kingdom [Register now](#)**  
**Institution of Civil Engineers (ICE)**

Το 2015 καταγράφηκαν 76.000 περιπτώσεις επαγγελματικών ασθενειών στη Μεγάλη Βρετανία από το HSE . Ποσοστό άνω του 40% των θανάτων αναφέρονται σε περιπτώσεις επαγγελματικού καρκίνου που καταγράφηκε στο τομέα των εργαζομένων στις κατασκευές και την έκθεσή τους σε αμίαντο, χρώματα , σκόνη πυριτίου κ.λ.π. Στις 13 Μαΐου η Τρίτη ετήσια συνάντηση θα ασχοληθεί με τα θέματα αυτά σχεδιάζοντας μεθόδους πρόληψης για αυτούς του κινδύνους .

Δείτε το πρόγραμμα : [ice-healthandsafety.com](http://ice-healthandsafety.com).

<http://www.ice-conferences.com/health-and-safety-2016/about/>

## ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

### Υγεία και ασφάλεια της εργασίας στη βιομηχανία χρωμάτων

- **Διαλύτες χρωμάτων : κίνδυνοι και μέτρα προστασίας** / Ιωάννης Βουτσινάς, σ.279-295 (Περιέχεται στο τεκμήριο με ΑΡΕ : 1511)
- **Εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου στη βιομηχανία παραγωγής χρωμάτων** / Σ. Δοντάς, ...[κ.ά].- Αθήνα : ΕΛΙΝΥΑΕ, 2007
- **Exposure characteristics of construction painters to organic solvents** / H. Park, H.D. Park, J-K Jang, Safety and health at work, 2016, 7, σ. 63-71 <http://www.e-shaw.net/article/S2093-7911%2815%2900092-X/pdf>
- **Exposure to organic solvents among car painters in Bergen, Norway** / Bente E. Moen, Eli Bjorg Holund, The annals of occupational hygiene, 2000, 44(3), σ. 185-189
- **Health and safety advise for painters and decorators** / CITB-ConstructionSkills Northern Ireland <http://www.citbni.org.uk/CITB/files/82/82e97149-506f-4344-9721-01ba65575fe8.pdf>
- **Inhalation exposure to isocyanates of car body repair shop workers and industrial spray painters** / Anjoeka Pronk, ...[et.al.], The annals of occupational hygiene, 2006, 50(1), σ. 1-14
- **Lead-containing paints and coatings : preventing exposure in the construction industry** / Work Safe BC, 2011  
[http://www.worksafebc.com/publications/health\\_and\\_safety/by\\_topic/assets/pdf/LeadContainingPaintCoatings.pdf?\\_ga=1.266129352.654100724.1461140603](http://www.worksafebc.com/publications/health_and_safety/by_topic/assets/pdf/LeadContainingPaintCoatings.pdf?_ga=1.266129352.654100724.1461140603)
- **Nasal, eye, and skin irritation in dockyard painters** / R. Chen ...[et.al.], Occupational and environmental medicine, 2001, 58(8), σ.542-543
- **Occupational exposure in paint manufacture and painting** / IARC – Summaries and evaluations, 1989, v.47 (σ. 329)  
<http://www.inchem.org/documents/iarc/vol47/47-13.html>
- **Occupational Hazards and Safety Measures Amongst the Paint Factory Workers in Lagos, Nigeria** / O. Awodele, ...[et.al.], Safety and health at work, 2014, 5(2), 106-111 <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4147227/>
- **Occupational risk factors for male bladder cancer : results from a population based case cohort study in the Netherlands** / M.P.A. Zeegers ...[et.al.], Occupational and environmental medicine, 2001, 58 (9), σ.590-596
- **On the use of computational fluid dynamics in the prediction and control of exposure to airborne contaminants - an illustration using spray painting**, The annals of occupational hygiene, 2000, 44(3), σ. 191-202
- **Paint department : health and safety guidelines**, IATSE 891, 2001, 20 σ.  
[http://www.actSAFE.ca/wp-content/uploads/resources/pdf/IATSE\\_paintbulletins.pdf](http://www.actSAFE.ca/wp-content/uploads/resources/pdf/IATSE_paintbulletins.pdf)

- **Painting by spraying**, HSE, 2011, 3 σ.  
<http://www.hse.gov.uk/pubns/guidance/oce3.pdf>
- **Protecting workers exposed to lead-based paint hazards : a report to congress** / Aaron Sussell, ... [et.al.]- Cincinnati, Ohio : U.S. Department of Health and Human Services, 1997 <http://www.cdc.gov/niosh/docs/98-112/pdfs/98-112.pdf>
- **Spray painting & powder coating: code of practice**/ Safe Work Australia, 2015, 48 σ.  
<http://www.safeworkaustralia.gov.au/sites/SWA/about/Publications/Documents/702/spray-paining-powder-coating.pdf>

## ΙΣΤΟΡΙΚΟ e-ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΑΡΧΕΙΟ



**Καθαρίζοντας τον Δαβίδ.** Ένα από τα πιο σημαντικά αγάλματα του κόσμου ετοιμάζεται να δεχθεί τις φροντίδες των συντηρητών. Μια τεράστια σκάλα έχει στηθεί κοντά στον εκπληκτικό Δαβίδ του Μικελάντζελο από τον «Σύλλογο των φίλων της Φλωρεντίας» με σκοπό να προχωρήσουν στον καθαρισμό και την συντήρησή του. Το διάσημο άγαλμα βρίσκεται στην Galleria del'Accademia από το 1873. AFP / ALBERTO PIZZOLI

<http://www.kathimerini.gr/851375/gallery/multimedia/fwtografia/fwtografmata>

### ΦΩΤΟΓΡΑΦΗΜΑΤΑ

[ΑΙΜΙΛΙΑ ΚΑΛΟΓΕΡΑΚΗ](#)

**ΜΗΝΙΑΙΟ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ  
ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ  
ΕΡΓΑΣΙΑΣ (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.)**

Λισίων 143 & Θειοσίου 6  
104 45  
ΑΘΗΝΑ

Τηλ.: 210 8 200 100  
Fax: 210 8 200 222  
Email: [info@elinyae.gr](mailto:info@elinyae.gr)

**[http://  
www.elinyae.gr](http://www.elinyae.gr)**



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

## **ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

**Εκδότης**  
Α. Κομίνης

**Συντακτική Επιτροπή**  
Α. Αδαμάκης, Μ. Αναλυτής, Β. Δρακόπουλος, Φ. Θωμαδάκη, Κ. Καψάλη

**Συλλογή και επιμέλεια υλικού**  
Φ. Θωμαδάκη, Κ. Καψάλη

**Τεχνική επεξεργασία & επιμέλεια έκδοσης**  
Ε. Ζαρέντη, Α. Λεχουρίτης