



ΕΛΛΗΝΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ  
ΕΡΓΑΣΙΑΣ

## Περιεχόμενα

|   |    |
|---|----|
| <b>Ιστορική αναγκαιότητα</b> .....  | 3  |
| <b>Ίδρυση</b> .....   | 4  |
| <b>Σκοπός</b> .....   | 4  |
| <b>Πόροι</b> .....  | 5  |
| <b>Δομή</b> .....   | 5  |
| <i>Κέντρο Εφαρμοσμένης Έρευνας</i> .....  | 5  |
| <i>Κέντρο Κατάρτισης</i> .....  | 5  |
| <i>Κέντρο Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης</i> .....  | 5  |
| <i>Παραρτήματα</i> .....  | 6  |
| <b>Το έργο του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.</b> .....   | 6  |
| <i>Προγράμματα κατάρτισης-σεμινάρια</i> .....   | 7  |
| <i>Ημερίδες-Διαλέξεις</i> .....   | 8  |
| <i>Έρευνες-Μελέτες</i> .....  | 8  |
| <i>Πληροφόρηση και Τεκμηρίωση</i> .....   | 9  |
| <i>Μεταφράσεις</i> .....  | 10 |
| <i>Εκδόσεις</i> .....   | 10 |
| <i>Περιοδική Έκδοση</i> .....   | 12 |
| <i>Διαδίκτυο</i> .....  | 12 |
| <i>Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα</i> .....   | 12 |
| <i>Ευαισθητοποίηση των Επιχειρήσεων για την προαγωγή της Υγείας και της Ασφάλειας</i> ..... | 13 |
| <b>Διεθνείς Συνεργασίες</b> .....   | 13 |
| <b>Ανακοινώσεις σε διεθνή και ελληνικά συνέδρια</b> .....                                   | 13 |
| <b>Ευρωπαϊκή Εβδομάδα για την Υγιεινή και την Ασφάλεια στην Εργασία</b> .....               | 15 |
| <b>Συμμετοχή στη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης</b> .....                                       | 15 |
| <b>8ο Διεθνές Συνέδριο της Επιτροπής Έρευνας ISSA</b> .....                                 | 16 |
| <b>Το Διοικητικό Συμβούλιο</b> .....  | 16 |
| <b>Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Θεσσαλονίκης</b> .....                             | 16 |
| <b>Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Ιωαννίνων</b> .....                                | 16 |
| <b>Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Τρίπολης</b> .....                                 | 17 |
| <b>Το Προσωπικό του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.</b> .....  | 17 |

Η πρόληψη των επαγγελματικών κινδύνων πρέπει να αποτελεί προτεραιότητα κάθε πολιτισμένης κοινωνίας. Αυτό υποδεικνύεται και από τον υψηλό αριθμό εργαζομένων που πέφτουν θύματα εργατικών ατυχημάτων και επαγγελματικών ασθενειών στους εργασιακούς χώρους.

Σύμφωνα με τις στατιστικές της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας:

- 1,1 εκατομμύρια εργαζόμενοι το χρόνο χάνουν τη ζωή τους εξαιτίας του εργασιακού περιβάλλοντος (δηλαδή περισσότεροι από τους ανθρώπους που χάνουν τη ζωή τους σε τροχαία (999.000), σε πολέμους (502.000), σε περιστατικά βίας (563.000) ή από AIDS (312.000).
- Αυτό σημαίνει ότι συμβαίνουν 3.000 θάνατοι την ημέρα ή 2 το λεπτό.
- 300.000 θάνατοι έχουν αιτία την έκθεση των εργαζομένων σε επικίνδυνες ουσίες.
- Περίπου 250 εκατομμύρια εργατικά ατυχήματα και 160 εκατομμύρια επαγγελματικές ασθένειες καταγράφονται το χρόνο.
- Αυτό σημαίνει ότι συμβαίνουν 685.000 εργατικά ατυχήματα την ημέρα ή 8 το δευτερόλεπτο.
- Υπολογίζεται ότι οι επαγγελματικές ασθένειες έως το έτος 2020 θα διπλασιασθούν.

Οι πολίτες της Ευρωπαϊκής Ένωσης θα πρέπει να απολαμβάνουν τα αγαθά της οικονομικής ανάπτυξης και οι εργαζόμενοι να προστατεύονται από τους επαγγελματικούς κινδύνους. Έτσι, οικονομική ανάπτυξη και σεβασμός στους κανόνες για την υγιεινή και την ασφάλεια των εργαζομένων αποτελούν στόχους καθ' όλη συμβατούς, με οφέλη τόσο για την οικονομία όσο και για τους εργαζόμενους, αλλά και τις ίδιες τις επιχειρήσεις.

Το άρθρο 118Α της Ενιαίας Ευρωπαϊκής Πράξης ορίζει, σαφώς και δεσμευτικά, την υποχρέωση τόσο της Κοινότητας όσο και των Κρατών-Μελών να προωθούν νομικές διατάξεις και να λαμβάνουν τα απαιτούμενα μέτρα για την προστασία των εργαζομένων από τους επαγγελματικούς κινδύνους.

Στη χώρα μας, μέχρι την ψήφιση του Νόμου 1568/1985 και του Προεδρικού Διατάγματος 17/1996, η εργατική νομοθεσία για την Επαγγελματική Υγεία και Ασφάλεια χαρακτηριζόταν από σημαντικές ελλείψεις και ασάφεια προσδιορισμού του πλαισίου του ασφαλούς - για την υγεία των εργαζομένων - εργασιακού περιβάλλοντος.

Αποτέλεσμα της κατάστασης αυτής ήταν η διαμόρφωση ενός εργασιακού περιβάλλοντος χαμηλών προδιαγραφών, με αυξημένες εστίες επαγγελματικού κινδύνου με συνέπεια τη χαμηλή παραγωγικότητα και το τεράστιο κοινωνικό και οικονομικό κόστος για τον εργαζόμενο, την επιχείρηση και τη χώρα.

Στα τέλη της δεκαετίας του 70 κλιμάκιο της Διεθνούς Οργάνωσης Εργασίας διενήργησε με-

### Εργατικά ατυχήματα και θάνατοι της τελευταίας δεκαετίας στην Ελλάδα, που αφορούν τους ασφαλισμένους στο Ι.Κ.Α.

| ΕΤΟΣ | ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ | ΘΑΝΑΤΟΙ |
|------|-----------|---------|
| 1991 | 25.185    | 88      |
| 1992 | 25.063    | 96      |
| 1993 | 23.959    | 99      |
| 1994 | 22.608    | 83      |
| 1995 | 21.540    | 91      |
| 1996 | 21.255    | 77      |
| 1997 | 20.046    | 80      |
| 1998 | 18.615    | 78      |
| 1999 | 17.658    | 117*    |

\* Συμπεριλαμβάνονται 36 θανατηφόρα ατυχήματα από το σεισμό της 7ης Σεπτεμβρίου 1999.

λήτη στη χώρα μας και εξέδωσε την έκθεση ΡΙΑCT στην οποία επισήμανε την ανάγκη λήψης μέτρων υποδομής στον τομέα της Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας, καθώς και την ανάγκη δημιουργίας ενός Ινστιτούτου για την Επαγγελματική Υγεία και Ασφάλεια, ενώ τα επόμενα χρόνια η αναγκαιότητα αυτή συνέχισε να αναφέρεται από όλους τους φορείς.

## Ίδρυση

Η ίδρυση του Ελληνικού Ινστιτούτου Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.) με τη διεπιστημονική του σύνθεση, ήρθε να καλύψει σε εθνικό επίπεδο το μεγάλο κενό στην επιστημονική και τεχνική υποδομή για τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας και πρόληψης των επαγγελματικών κινδύνων. Σημαντικό στοιχείο προοπτικής αποτελεί η συνεργασία και η συναίνεση εργοδοτών και εργαζομένων στην ίδρυσή του καθώς και η εμπιστοσύνη και υποστήριξή τους προς αυτό.

Μικτή επιτροπή εμπειρογνομόνων της Γενικής Συνομοσπονδίας Εργατών Ελλάδος (Γ.Σ.Ε.Ε.) του Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών (Σ.Ε.Β.) της Γενικής Συνομοσπονδίας Επαγγελματιών Βιοτεχνών και Εμπόρων Ελλάδος (Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε.) και της Ένωσης Εμπορικών Συλλόγων Ελλάδος (Ε.Ε.Σ.Ε.) κατέθεσε πόρισμα τον Ιούλιο του 1991 με τα βασικά έγγραφα για την ίδρυση του Ελληνικού Ινστιτούτου Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας. Ακολούθως συντάχθηκε το Καταστατικό του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. το οποίο την 25η Ιουνίου 1992 κατατέθηκε στο Πρωτοδικείο Αθηνών και συστήθηκε Αστική Εταιρεία μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα.

## Σκοπός

Σύμφωνα με το Καταστατικό του, σκοπός του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. είναι:

- Ο εντοπισμός, η καταγραφή, η επεξεργασία, η ανάλυση και η έρευνα των βλαπτικών παραγόντων ή καταστάσεων του εργασιακού περιβάλλοντος και των επιπτώσεών τους στην Υγεία, την Υγιεινή και την Ασφάλεια των εργαζομένων.
- Η επεξεργασία ρυθμίσεων, κανονισμών και σχετικής νομοθεσίας.
- Η παρακολούθηση των διεθνών εξελίξεων και εμπειριών, η προώθηση της τεκμηρίωσης των σχετικών ζητημάτων.
- Η προώθηση της πληροφόρησης ενημέρωσης και εκπαίδευσης των μερών στα θέματα Υγιεινής και Ασφάλειας των εργαζομένων.
- Η συνεισφορά στη διερεύνηση και αντιμετώπιση των προβλημάτων που προκύπτουν από την αλληλεπίδραση εργασιακού και ευρύτερου περιβάλλοντος καθώς και από τους γενικότερους όρους διαβίωσης και εργασίας.
- Η μελέτη πιθανών επιπτώσεων στην Υγεία των εργαζομένων λόγω της εφαρμογής νέας τεχνολογίας και μεθόδων πρόληψης του επαγγελματικού κινδύνου.
- Η παροχή υπηρεσιών Εμπειρογνώμονα σε θέματα Υγιεινής και Ασφάλειας των εργαζομένων αν ζητηθεί από ένα εκ των μερών (εργοδότες-εργαζόμενοι).

Οι βασικές πηγές χρηματοδότησης του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. είναι οι πόροι που προέρχονται από το Λογαριασμό Απασχόλησης και Επαγγελματικής Κατάρτισης (Λ.Α.Ε.Κ.) -όπως αυτοί είχαν προσδιορισθεί στο κείμενο της Εθνικής Γενικής Συλλογικής Σύμβασης Εργασίας (Ε.Γ.Σ.Σ.Ε.) του 1991-92 και από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Άλλοι πόροι προέρχονται από ποσά που εισπράττονται από εκείνους που προσφεύγουν στις υπηρεσίες του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., από δωρεές, δημοσιεύσεις εκδηλώσεις, εκδόσεις κλπ, από ευρωπαϊκά προγράμματα στα οποία συμμετέχει το Ινστιτούτο, από την εκμετάλλευση περιουσιακών του στοιχείων, από ενισχύσεις, ειδικές εισφορές και χρηματοδοτήσεις από δημόσιες ή ιδιωτικές επιχειρήσεις, φορείς ή ιδιώτες, οργανισμούς εσωτερικού ή εξωτερικού.

Το ΕΛΙΝΥΑΕ αποτελείται από τρία Κέντρα:

### **Κέντρο Εφαρμοσμένης Έρευνας**

Το Κέντρο Εφαρμοσμένης Έρευνας αναπτύσσει ερευνητική δραστηριότητα με σκοπό τον εντοπισμό, την καταγραφή, την επεξεργασία, την ανάλυση και την έρευνα των βλαπτικών παραγόντων ή και καταστάσεων του εργασιακού και του ευρύτερου περιβάλλοντος και των επιπτώσεών τους στην Υγεία την Υγιεινή και την Ασφάλεια των εργαζομένων, προάγοντας έτσι την Υγεία εκεί όπου ζουν και εργάζονται άνθρωποι. Το Κέντρο Εφαρμοσμένης Έρευνας παρέχει υπηρεσίες εμπειρογνώμονα σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας των εργαζομένων. Ειδικότερα, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. κατόπιν εγγράφων αιτήσεων από Επιτροπές Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας, συνδικαλιστικές οργανώσεις εργαζομένων και εργοδοτών όπως και επιχειρήσεις, παρέχει συμβουλευτικές υπηρεσίες εμπειρογνώμονα σε θέματα Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας. Με την ολοκλήρωση του έργου συντάσσεται έκθεση από τον εμπειρογνώμονα η οποία υποβάλλεται στο ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. και ακολούθως κοινοποιείται και προς τα δύο μέρη.

### **Κέντρο Κατάρτισης**

Το Κέντρο Κατάρτισης είναι το μόνο πιστοποιημένο Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΚΕΚ) σε θέματα Υγείας & Ασφάλειας στην Ελλάδα. Υλοποιεί προγράμματα-σεμινάρια κατάρτισης που απευθύνονται σε Τεχνικούς Ασφάλειας, Ιατρούς Εργασίας, μέλη Επιτροπών Υγιεινής και Ασφάλειας Εργασίας, καθώς και ενδοεπιχειρησιακά. Ταυτόχρονα, μέσω ημερίδων και άλλων εκδηλώσεων συμβάλλει στη διάδοση των αποτελεσμάτων των ερευνών του Ινστιτούτου προάγοντας έτσι τη γνώση σε θέματα Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας.

### **Κέντρο Πληροφόρησης Τεκμηρίωσης**

Το Κέντρο Πληροφόρησης Τεκμηρίωσης συγκεντρώνει επεξεργάζεται και διαδίδει κάθε χρήσιμη πληροφορία που αφορά την Επαγγελματική Υγεία και Ασφάλεια.





λεια. Αναπτύσσει και λειτουργεί βιβλιοθήκη, παρέχει υπηρεσίες τεκμηρίωσης και πληροφόρησης, επιμελείται και διακινεί τις εκδόσεις του Ινστιτούτου, υποστηρίζει τον κόμβο του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο διαδίκτυο και το Ινστιτούτο σε θέματα πληροφορικής. Συμμετέχει στο διεθνές δίκτυο του Κέντρου Πληροφόρησης για την Επαγγελματική Υγεία και Ασφάλεια του Διεθνούς Γραφείου Εργασίας (ILO), ως συνεργαζόμενο κέντρο (ILO-CIS National and Collaborating Centres).

## Παραρτήματα

Σκοπός των Παραρτημάτων είναι η αποδοτικότερη κάλυψη όλης της επικράτειας με τη διάχυση της πληροφόρησης, την προώθηση της κατάρτισης και της έρευνας, την υποστήριξη εργαζομένων και εργοδοτών σε θέματα Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας καθώς και την προώθηση της συνεργασίας μεταξύ των αρμοδίων τοπικών φορέων. Τα περιφερειακά παραρτήματα εντάσσονται στη συνολική δομή οργάνωσης και λειτουργίας του Ινστιτούτου.

Σήμερα λειτουργούν τρία Παραρτήματα: στη Θεσσαλονίκη, τα Ιωάννινα και την Τρίπολη.

### Παράρτημα Θεσσαλονίκης

Ιδρύθηκε το 1999 στη Θεσσαλονίκη, με σκοπό τον προσδιορισμό αναγκών της Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας στις βιομηχανικές και βιοτεχνικές επιχειρήσεις της Μακεδονίας και Θράκης και στη συνέχεια την ολοκληρωμένη αντιμετώπισή τους. Η ίδρυσή του αποτελεί πρόκληση για διαβαλκανική συνεργασία με στόχο την ανταλλαγή εμπειριών και πληροφοριών για την προστασία της Υγείας και Ασφάλειας των εργαζομένων.

### Παράρτημα Ιωαννίνων

Ιδρύθηκε το 2000 στα Ιωάννινα. Σκοπός της δημιουργίας του είναι η κάλυψη των αναγκών για την Υγιεινή και την Ασφάλεια στην ευρύτερη περιφέρεια της Ηπείρου. Περιφέρεια όπου συντελούνται μεγάλες αναπτυξιακές παρεμβάσεις στις υποδομές (Εγνατία και Ιόνια οδός, σιδηρόδρομος).

### Παράρτημα Τρίπολης

Ιδρύθηκε το 2001 στην Τρίπολη και καλείται να παίξει σημαντικό ρόλο στην ευρύτερη περιφέρεια της Πελοποννήσου. Η έντονη βιομηχανική δραστηριότητα σε πόλεις της περιοχής δημιουργούν την ανάγκη προώθησης της Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας.

Όλα τα Παραρτήματα έχουν την ίδια δομή, δηλαδή αποτελούνται από τα τρία κέντρα: Εφαρμοσμένης Έρευνας, Κατάρτισης και Τεκμηρίωσης - Πληροφόρησης, αναπτύσσουν παρόμοιες δραστηριότητες και παρέχουν τις ανάλογες υπηρεσίες.

## Το έργο του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

Την εποχή της ίδρυσής του, το πρώτο μέλημα του τακτικού Διοικητικού Συμβουλίου - αναμένοντας την ενεργοποίηση του μηχανισμού χρηματοδότησης - ήταν η εξασφάλιση των αναγκαίων οικονομικών πόρων για την έναρξη της λειτουργίας του, στόχος που επιτεύχθηκε με την αξιοποίηση Κοινοτικών Πόρων του Λειτουργικού Προγράμματος «Τεχνική Βοήθεια» του Ευρωπαϊκού Κοινοτικού Ταμείου.

Αποτέλεσμα ήταν η δημιουργία μίας πρώτης βασικής επιστημονικής και διοικητικής ομάδας, ο εξοπλισμός και η εγκατάστασή του σε γραφεία, τον Οκτώβριο του 1993.

Το 1995 σημαντική εξέλιξη αποτέλεσε η συμμετοχή του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Βιομηχανίας του Δεύτερου Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης (Β΄ ΚΠΣ), Υποπρόγραμμα 3, Μέτρο 3.3., Δράση 3.3.1. με τίτλο ενέργειας «Ενίσχυση του Ελληνικού Ινστιτούτου Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας», απ' όπου χρηματοδοτήθηκε με το ποσό των 2.744.790.000 δρχ. για την ανάπτυξη:

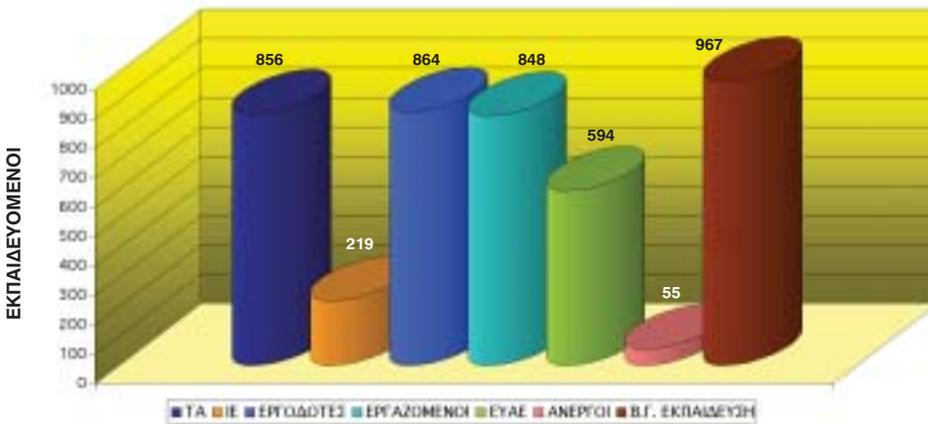
- Κτιρίων και Υποδομής
- Κέντρου Εφαρμοσμένης Έρευνας
- Κέντρου Κατάρτισης
- Κέντρου Τεκμηρίωσης και Πληροφόρησης

Οι κυριότερες δραστηριότητές του είναι:

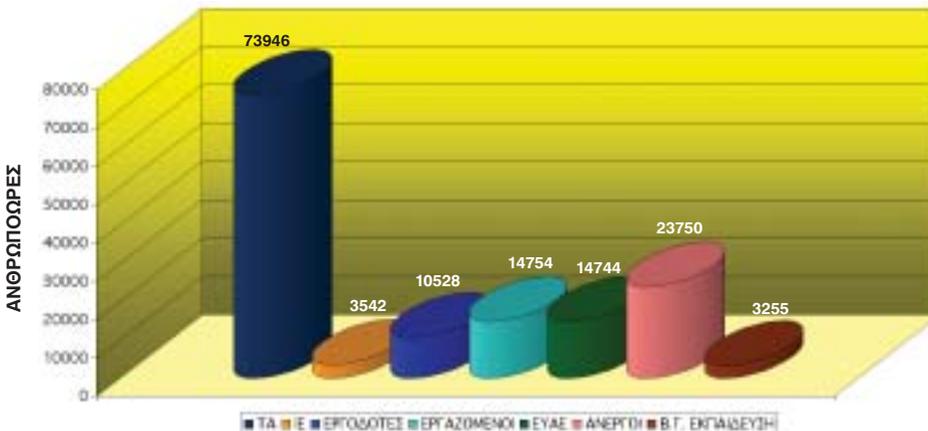
### Προγράμματα κατάρτισης - Σεμινάρια

Στην Αθήνα και τα Παραρτήματα κατά τα έτη 1994-2002 εκπαιδεύτηκαν από το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. σε προγράμματα κατάρτισης και σεμινάρια 4.403 άτομα και οι ανθρωπώρες κατάρτισης ανέρχονται σε 144.519. Στα παρακάτω διαγράμματα φαίνονται οι εκπαιδευόμενοι ανά κατηγορία, τεχνικοί ασφάλειας (ΤΑ), ιατροί εργασίας (ΙΕ), μέλη Επιτροπών Υγιεινής και Ασφάλειας Εργασίας (ΕΥΑΕ) κλπ. καθώς και οι αντίστοιχες ανθρωπώρες κατάρτισης:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΩΝ



ΑΝΘΡΩΠΩΡΕΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΩΝ



Στα σεμινάρια και τα προγράμματα κατάρτισης συμμετείχαν εκπρόσωποι επιχειρήσεων του Ιδιωτικού και του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα, νοσοκομείων, δήμων, ΔΕΚΟ, τραπεζών, υπουργείων, πανεπιστημίων, υπηρεσιών του Στρατού, βιομηχανιών τροφίμων, από χημικές βιομηχανίες, βιομηχανίες χάρτου, τεχνικές εταιρίες, μεταλλουργικές βιομηχανίες, βιομηχανίες ξύλου, εμπορικά, ξενοδοχεία, εστιατόρια κλπ.

Σε σεμινάρια για Ιατρούς Εργασίας, εισηγητές ήταν διακεκριμένοι επιστήμονες από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Ιδρύματα. Σ' αυτό το πλαίσιο ο κος W. Coenen αντιπρόεδρος του Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften (HVBG) μίλησε με θέμα «Η στρατηγική πρόληψης επαγγελματικών ασθενειών και επαγγελματικού κινδύνου».

## Ημερίδες-Διαλέξεις

Σκοπός των ημερίδων που υλοποιεί το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. είναι η ενημέρωση - πληροφόρηση των εργοδοτών και των εργαζομένων σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας.

Στη διάρκεια της λειτουργίας του, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. έχει υλοποιήσει ημερίδες με θέματα σχετικά με την Υγιεινή και Ασφάλεια των εργαζομένων, σε 23 πόλεις της Ελλάδας, σε συνεργασία με τα αντίστοιχα εργατοϋπαλληλικά κέντρα.

Ημερίδες οργανώθηκαν και στα κεντρικά γραφεία του με τα εξής θέματα:

*«Παρεμβάσεις για την πρόληψη της χρήσης ναρκωτικών ουσιών στους χώρους εργασίας»*, με συμμετοχή στελεχών του ΟΚΑΝΑ και εκπροσώπων του ευρωπαϊκού προγράμματος «Ευρυδίκη».

*«Μεθοδολογία για τον προσδιορισμό και την πρόληψη των μυοσκελετικών παθήσεων που σχετίζονται με την εργασία»*, με ομιλήτρια την κα Kristina Kemmlert PT, PhD Industrial Ergonomics, Senior Officer στο Εθνικό Συμβούλιο Επαγγελματικής Υγείας στη Στοκχόλμη.

*«Τα πρότυπα παροχής υπηρεσιών υγείας στα πλοία. Πρόταση για διεθνή ρύθμιση»*, με ομιλητή τον Πρόεδρο του AMERICAN BOARD OF HEALTHCARE LAW AND MEDICINE, κο Thomas A. Gionis, M.D., M.B.A.

Επίσης το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. συμμετείχε με εισηγήσεις σε μια σειρά ημερίδων που διοργάνωσαν άλλοι φορείς όπως εργατικά κέντρα, ομοσπονδίες, συνομοσπονδίες, επιμελητήρια.

## Έρευνες - Μελέτες

Το Κέντρο Εφαρμοσμένης Έρευνας, σε συνεργασία με τα υπόλοιπα Κέντρα των Παραρτημάτων, εκπόνησαν κατά τη διάρκεια των ετών λειτουργίας του Ινστιτούτου σειρά μελετών και ερευνών. Βασικός στόχος ήταν η κατά το δυνατόν πληρέστερη αποτύπωση της κατάστασης της Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας στη χώρα μας. Ο κύριος όγκος των μελετών εκπονήθηκε από το ερευνητικό δυναμικό του Ινστιτούτου ενώ έρευνες υλοποιήθηκαν με τη συνεργασία Πανεπιστημίων και Ερευνητικών Ιδρυμάτων: ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Πανεπιστήμιο Πατρών και Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών.

Οι μελέτες καλύπτουν ένα μεγάλο εύρος επαγγελματικών δραστηριοτήτων. Ενδεικτικά αναφέρονται οι εξής μελέτες:

- «Μελέτη των Συνθηκών Εργασίας και Υγείας στον Κλάδο των Αμμοβολιστών -Καθαριστών- Βαφών της Ναυπηγοεπισκευαστικής ζώνης», σε συνεργασία

με το Τμήμα Ιατρικής της Εργασίας του Π.Ν.Γ.Ν. Ελευσίνας και την Πανελλήνια Ένωση Αμμοβολιστών - Καθαριστών - Βαφένων.

- «Προαγωγή της Υγείας και Ασφάλειας στα έργα αναστήλωσης μνημείων Ακροπόλεως» σε συνεργασία με την Υ.Σ.Μ.Α (Υπηρεσία Συντήρησης Μνημείων Ακροπόλεως).
- «Εκτίμηση των βλαπτικών παραγόντων σε ταχυδρομικές εργασίες. Πιλοτική μελέτη για την προαγωγή της εργασιακής υγείας στις εγκαταστάσεις των ΕΛΤΑ στην Καισαριανή» σε συνεργασία με την Υπηρεσία Υγείας και Ασφάλειας των ΕΛΤΑ.
- «Η πολιτική των κινήτρων για τη βελτίωση της Υγιεινής και της Ασφάλειας στις επιχειρήσεις, θεωρητική προσέγγιση και εμπειρική εφαρμογή».
- «Μελέτη για την Υγεία και Ασφάλεια στον κλάδο Τύπου και Χάρτου».
- «Ανάπτυξη εργαλείων στήριξης αποφάσεων για την πρόληψη των Βιομηχανικών Ατυχημάτων Μεγάλης Έκτασης (BAME)».
- «Συστήματα Καταγραφής Επαγγελματικού Καρκίνου».
- «Νεφροτοξικές βλάβες στον εργασιακό χώρο και διάγνυσή τους».
- «Αιτιολογία Μυελοδυσπλαστικών Συνδρόμων».
- «Οι επιπτώσεις των δονήσεων στην Υγεία των εργαζομένων».

## **Τεκμηρίωση και Πληροφόρηση**

Με μόνιμη διαδικασία εμπλουτισμού του υλικού και των πηγών πληροφόρησής του, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. παρέχει έγκυρες πληροφορίες σε θέματα νομοθεσίας - νομολογίας, βιβλιογραφικών αναφορών και άλλων δημοσιεύσεων, θέματα καλών πρακτικών στο χώρο της ΥΑΕ, μελετών, στατιστικών, εκδηλώσεων, ημερίδων, συνεδρίων, σεμιναρίων σε εθνικό και διεθνές επίπεδο.

Η βιβλιοθήκη του διαθέτει σχεδόν 5.000 τίτλους βιβλίων, 300 τίτλους περιοδικών εκδόσεων και μια ειδική συλλογή αποδελητωμένων άρθρων περιοδικών εκδόσεων και φυλλαδίων. Διαθέτει επίσης ηλεκτρονικές βάσεις δεδομένων σχετικές με θέματα ΥΑΕ (NIOSH/TIC, HSE/LINE, CIS-DOC, MHIDAS, MEDLINE και τη βάση MSDS με τα πληροφοριακά δελτία ασφάλειας χημικών ουσιών). Η βιβλιοθήκη διαθέτει και πληροφοριακό τμήμα με εγκυκλοπαίδειες, λεξικά, βιβλιογραφίες, οδηγούς και άλλο πληροφοριακό υλικό. Η πρόσβαση σε εθνικές και διεθνείς διασυνδέσεις μέσω διαδικτύου δίνει τη δυνατότητα στους χρήστες να αναζητούν και να ανακτούν σημαντικές πληροφορίες από παρόμοια Ινστιτούτα και Κέντρα Πληροφόρησης.

Για την οργάνωση, επεξεργασία και διάθεση του υλικού της η βιβλιοθήκη χρησιμοποιεί βιβλιοθηκονομικά πρότυπα και πλήρες αυτοματοποιημένο σύστημα βιβλιοθηκονομικής επεξεργασίας ( ABEKT 5.5 του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης)

Ο on-line κατάλογος της βιβλιοθήκης (opac) είναι διαθέσιμος μέσα από την ιστοσελίδα του Ινστιτούτου στη διεύθυνση <http://www.elinyae.gr/Opac/zConnectELL.html>

Το γραφείο πληροφόρησης και η βιβλιοθήκη παρέχει πληροφόρηση σε αιτήματα χρηστών που γίνονται μεσω τηλεφώνου, fax, e-mail ή κατά τη διάρκεια προσωπικών επισκέψεων.

Συμμετέχει στο Εθνικό Δίκτυο Επιστημονικών Βιβλιοθηκών (ΕΡΜΗΣ) για τη διακίνηση άρθρων περιοδικών εκδόσεων.

## Μεταφράσεις

- «Ασφάλεια και υγεία στις κατασκευές- Κώδικας Πρακτικής του Διεθνούς Γραφείου Εργασίας» με πρωτότυπο τίτλο «Safety and health in construction. An ILO Code of Practice»
- «1996 Οριακές τιμές (TLVs) Χημικών Ουσιών και Φυσικών Παραγόντων και Δείκτες Βιολογικής Έκθεσης (BEIs)» της Αμερικανικής Εταιρίας Κυβερνητικών Υγιεινολόγων Βιομηχανίας, με πρωτότυπο τίτλο «1996 Threshold Limit Values [TLVs] for Chemical Substances and Physical Agents and Biological Exposure Indices [BEIs]»
- «Η Ευρώπη καταπονείται - Μία έκθεση για τις πρωτοβουλίες των εργατικών συνδικάτων στην καταπολέμηση των μυοσκελετικών παθήσεων στο χώρο εργασίας» του Rory O' Neill, έκδοση του Τεχνικού Γραφείου για Θέματα Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας των Ευρωπαϊκών Συνδικάτων (TUTB), με πρωτότυπο τίτλο «Europe under strain: a report on trade union initiatives to combat workplace musculoskeletal disorders
- «Οι Ασθένειες των εργατών» του Bernardino Ramazzini, με πρωτότυπο τίτλο «De morbis artificum diatriba»



## Εκδόσεις

1. Στατιστικές Εργατικών Ατυχημάτων στην Ελλάδα
2. Ανάλυση Επικινδυνότητας στη Βιομηχανία
3. Πρότυπα Εκπαιδευτικά Προγράμματα για Τεχνικούς Ασφάλειας
4. Μεθοδολογικός οδηγός για την εκτίμηση και πρόληψη του επαγγελματικού κινδύνου
5. Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο για την Υγεία και την Ασφάλεια της Εργασίας
6. Έρευνα των Συστημάτων Πληροφοριών στον Τομέα της Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας
7. Προστασία του Περιβάλλοντος από τη Βιομηχανική Δραστηριότητα - Πρόληψη Βιομηχανικών Ατυχημάτων Μεγάλης Έκτασης
8. Η τυποποίηση σε θέματα Υγιεινής και Ασφάλειας των Εργαζομένων
9. Περιγραφική επιδημιολογία των εργατικών ατυχημάτων στον ελληνικό πληθυσμό (1956-94)
10. Βιομηχανικά Ατυχήματα Μεγάλης Έκτασης: Μεθοδολογικός και πληροφοριακός οδηγός

11. Αγωγή υγείας και περιβάλλοντος - Το βιβλίο του μαθητή
12. Αγωγή υγείας και περιβάλλοντος - Το βιβλίο του εκπαιδευτικού
13. Έκτακτες καταστάσεις κινδύνων στην κατασκευή Υπόγειων Τεχνικών Έργων
14. Ασφάλεια στη χρήση εκρηκτικών υλών στα Τ.Ε. - Επιφανειακές υπόγειες και υποβρύχιες εκρήξεις
15. Ατομικό Βιβλιάριο Επαγγελματικού Κινδύνου
16. Μόλυβδος και εργασία
17. Υγιεινή και Ασφάλεια των εργαζομένων στον κλάδο επεξεργασίας του κρέατος
18. Συνέργεια (Υπο)συστημάτων κοινωνικής πολιτικής: Το παράδειγμα των συνθηκών εργασίας
19. Θερμική καταπόνηση των εργαζομένων κατά το θέρος
20. Βιομηχανικά Αέρια σε Φιάλες (Μέτρα Ασφάλειας κατά τη χρήση τους)
21. Βιομηχανικοί Διαλύτες - Μέτρα για την Ασφάλεια και την Υγεία των εργαζομένων
22. Θόρυβος, αυτός ο άγνωστος
23. Επιτροπές υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας
24. Οδηγός για τις υποχρεώσεις των εργοδοτών



## Περιοδική Έκδοση

«Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας». Τριμηνιαίο περιοδικό.

Αποτελεί σημαντική πληροφοριακή πηγή και μια από τις ελάχιστες περιοδικές εκδόσεις για την υγιεινή και την ασφάλεια στην εργασία στον ελληνικό χώρο.



## Διαδίκτυο

Το Ινστιτούτο διαθέτει ιστοσελίδα στο διαδίκτυο στη διεύθυνση <http://www.elinyae.gr>.

Από τη δημιουργία της μέχρι σήμερα οι επισκέψεις έχουν ξεπεράσει τις 50.000.

## Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα

- Health and Safety Promotion in the European Union (HSPPro-EU) για τη δημιουργία διευρωπαϊκού πληροφορήσης μέσω του Internet σε θέματα Επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας
- Κοινοτική Πρωτοβουλία ADAPT πρόταση για τη δημιουργία μητρώου Τεχνικών Ασφάλειας και Ιατρών Εργασίας μελών Επιτροπών Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας και εκπροσώπων των εργαζομένων.
- Κοινοτική Πρωτοβουλία NOW για τη δημιουργία νέων επαγγελματικών ευκαιριών για γυναίκες επιστήμονες μέσω της πληροφόρησης εκπαίδευσης και επαγγελματικής προώθησης στα θέματα διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας Περιβάλλοντος και Ποιότητας.
- Κοινοτική Πρωτοβουλία Health Education Life Protection (HELPE) για την ανίχνευση του επιπέδου ευαισθητοποίησης και ενημέρωσης των εργαζομένων σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας καθώς και των πρακτικών και των μεθόδων πληροφόρησης και κατάρτισης που ακολουθούνται.
- «Έρευνα στην Εργασία και Υγεία-Καλές Πρακτικές».
- "Prevention Programmes for Occupational Accidents in the Member States of the E.U.", σε συνεργασία με την EUROGIP και την Α.Ε τσιμεντοβιομηχανία TITAN.
- "Workplace Health Promotion in the Public Administration Sector. Models of Good Practice". Ανάδοχος του κοινοτικού προγράμματος: Federal Association of Company Health Insurance (BKK Bundesverband), European Information Center. Το πρόγραμμα υλοποιήθηκε σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Κοινωνικής και Προληπτικής Ιατρικής.

## Ευαισθητοποίηση των επιχειρήσεων για την προαγωγή της Υγείας και της Ασφάλειας.

Το Ινστιτούτο σχεδίασε και υλοποίησε για πρώτη φορά πρόγραμμα με τίτλο «ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ 2000 - Καλές πρακτικές στους εργασιακούς χώρους». Το πρόγραμμα αυτό είχε ευρεία απήχηση τόσο στον κόσμο των επιχειρήσεων όσο και στις κορυφαίες εργοδοτικές και εργατικές οργανώσεις των κοινωνικών εταίρων.

Στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας του 2001 με τίτλο «Επιτυχία σημαίνει κανένα ατύχημα» το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. οργάνωσε βράβευση επιχειρήσεων οι οποίες προήγαγαν την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία, τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας με στόχο τη μείωση των εργατικών ατυχημάτων.

## Διεθνείς συνεργασίες

Στα πλαίσια διεύρυνσης των σχέσεών του με στόχο τόσο τη διεθνή αναγνώρισή του όσο και την απόκτηση ευρωπαϊκής τεχνογνωσίας, τα τελευταία χρόνια το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. ανέπτυξε συνεργασία με τα εξής αντίστοιχα Ινστιτούτα του εξωτερικού:

1. Groupement de l' Institution Prevention de la Sécurité Sociale pour l' Europe (EUROGIP), France.
2. Institut National de recherche et de sécurité (INRS), France.
3. National Institute for Working Life, Sweden.
4. Berufsgenossenschaften (BHA), Germany
5. Hauptverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften (HVBG), Germany

## Ανακοινώσεις σε διεθνή και ελληνικά συνέδρια

### 1. **XVI<sup>th</sup> World Congress on Safety and Health at Work** **2002 May 26-31, Vienna, Austria Center, Austria**

**“Human plasma glutathione peroxidase in urine samples of workers exposed to nephrotoxic substances vs. patients with renal diseases and normal individuals”**

V. Makropoulos<sup>1</sup>, E. Livaniou<sup>2</sup>, I. Stefanidis<sup>2</sup>, L. Leondiadis<sup>2</sup>, C. Zikos<sup>2</sup>, I. Vassiliadou<sup>2</sup>, A. Stroulia<sup>3</sup>, G. P. Evangelatos<sup>2</sup>, D.S. Ithakissios<sup>4</sup>.

<sup>1</sup>Hellenic Institute for Occupational Health and Safety (ELINYAE)

<sup>2</sup>Immunopeptide Chemistry Lab., NCSR “Demokritos”

<sup>3</sup>Nephrology Div., School of Medicine, Univ. of Thessalia

<sup>4</sup>Pharm. Technology Lab., Pharmacy Dept., Univ. of Patras; Greece

**“Detection of genetic susceptibility to clastogenic effects of genotoxic agents: a potential tool for occupational cancer prevention”**

G. I. Terzoudi<sup>1</sup>, K. Manola<sup>1</sup>, V. Makropoulos<sup>2</sup> and G. E. Pantelias<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Health Physics & Environmental Hygiene, National Centre for Scientific Research "Demokritos", Athens, Greece

<sup>2</sup>Hellenic Institute for Occupational Health and Safety (EL.IN.Y.A.E.), Athens, Greece.

**"Enzymatic polymorphism and susceptibility to cancer: The role of glutathione S transferase theta-1 gene defect in myelodysplasia"**

<sup>1</sup>C. Sambani<sup>2</sup>, C. Stavropoulou<sup>1</sup>, H. Rigana<sup>1</sup>, G. Pantelias<sup>2</sup>, V. Makropoulos.

<sup>1</sup>Laboratory of Health Physics & Environmental Hygiene, NCSR "Demokritos", Athens

<sup>2</sup>Hellenic Institute for Occupational Health and Safety (EL.IN.Y.A.E.), Athens, Greece.

**"Modulatory effects of widely used agricultural chemicals on the production of Interleukin-2 (IL-2)"**

Anastasia Apostolidou<sup>1</sup>, Platon Peristeris<sup>1</sup>, Gabriel Pantelias<sup>1</sup>, and Vasilios Makropoulos<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Laboratory of Health Physics & Environmental Hygiene, NCSR "Demokritos"

<sup>2</sup>Hellenic Institute for Occupational Health and Safety (EL.IN.Y.A.E.)

**2. 11th International Symposium on "Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region"  
2001 October 6 - 10, Limassol, Cyprus**

**"In vitro evaluation of the potential hazardous effects of widely used agricultural chemicals on the expression of the tumour suppressor gene p53"**

A. Apostolidou<sup>1</sup>, P. Peristeris<sup>1</sup>, G. Terzoudi<sup>1</sup>, G. Pantelias<sup>1</sup>, and V. Makropoulos<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Laboratory of Health Physics & Environmental Hygiene, NCSR "Demokritos"

<sup>2</sup>Hellenic Institute for Occupational Health and Safety (EL.IN.Y.A.E.)

**3. Ετήσιο 27ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο  
8-12 Μαΐου 2001, Αθήνα, Ξενοδοχείο Χίλτον**

**"Γονιδιακός Πολυμορφισμός της Τρανσφεράσης της Γλυουταθειόνης T1 (GSTT1) και της Οξειδοοξειδοκτάσης NAD(P)H-Κινόνης (NQO1) σε ασθενείς με Μυελοδυσπλαστικό Σύνδρομο"**

Χ. Σταυροπούλου<sup>1</sup>, Κ. Σαμπάνη<sup>1</sup>, Ε. Ριγανά<sup>1</sup>, Γ. Παντελιάς<sup>1</sup>, Β. Μακρόπουλος<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Υγιοφυσική & Περιβαλλοντική Υγιεινή, ΙΠΤΑ

<sup>2</sup>ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής & Ασφάλειας της Εργασίας

**"Αξιολόγηση της In Vitro δράσης ευρέως χρησιμοποιούμενων φυτοφαρμάκων επί της έκφρασης του ογκοκατασταλτικού γονιδίου p53"**

Α. Αποστολίδου<sup>1</sup>, Π. Περιστερής<sup>1</sup>, Γ. Τερζούδη<sup>1</sup>, Γ. Παντελιάς<sup>1</sup>, Β. Μακρόπουλος<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, Υγιοφυσική & Περιβαλλοντική Υγιεινή, ΙΠΤΑ

<sup>2</sup>ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής & Ασφάλειας της Εργασίας

#### **4. Healthy Workplaces Towards Quality and Innovation - Working Together for a Social and Competitive Europe**

##### **1. 2002 March 8-9, Berlin**

**"Report on the Current Status of Workplace Health Promotion in the Public Administration Sector in Greece."**

##### **2. 2002 June 17-18, Barcelona**

**"Models of Good Practice for Workplace Health Promotion in the Public Administration Sector in Greece: a) Workplace Health Promotion at the Hellenic Post, b) ETHEL Bus Company."**

#### **5. 43rd Annual Meeting of American Society of Hematology.**

**2001 December 7-11, Orange County Convention Center - Orlando, Florida**

##### **"Glutathione S transferase Theta 1 polymorphism in Greek patients with Myelodysplastic Syndrome: Correlation with cytogenetic characteristics"**

Constantina Sambani, Chrysa Stavropoulou, Nora Viniou, Argyris Symeonidis, Agapi Parcharidou, Niki Stavroyianni, Athanasios Galanopoulos, Evi Michalis, Aleka Kouraklis, Konstantinos Stamatopoulos, Paraskeui Roussou, Archontoula Fragou, Theodoros Marinakis, Nikolaos Anagnostopoulos, Maria Papaioannou, Anna Lazaridou, Nikolaos Laoutaris, Chrysanthi Mitsoulis, Agapi Hatzivassili, Georgios Bourikas, Maria Protopapa, Despoina Georgiadou, Garyfalia Kokkini, Helen Rigana, Eleni Plata, Veroniki Komninaka, Panayiotis Zikos, Nikolaos Giannakoulas, Georgios Georgiou, Euaggelos Terpos, Jiannis Christakis, Dimitris Loukopoulos, Nikolas Zoumbos, Gabriel Pantelias, Vassilis Makropoulos.

Laboratory of Cytogenetics, NCSR "Demokritos", Athens, Greece; Greek MDS study group, EL.IN.Y.A.E., Athens, Greece

## **Ευρωπαϊκή Εβδομάδα για την Υγιεινή και την Ασφάλεια στην Εργασία**

Σε συνεργασία με το Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. κάθε χρόνο τον Οκτώβριο, συνδιοργανώνει την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για την Ασφάλεια και την Υγεία στην Εργασία.

## **Συμμετοχή στη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης**

Από το 1999 το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. συμμετέχει με το δικό του περίπτερο στη Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης. Εκτός από τη δωρεάν διανομή των εκδόσεών του, εξειδικευμένο προσωπικό ενημερώνει τους ενδιαφερόμενους για θέματα επαγγελματικής Υγείας και Ασφάλειας. Επίσης οι επισκέπτες έχουν τη δυνατότητα να επισκεφτούν την ιστοσελίδα του.

## 8ο Διεθνές Συνέδριο της Επιτροπής Έρευνας ISSA

Στα πλαίσια της Ελληνικής Προεδρίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση το πρώτο εξάμηνο του 2003, στις 19-21 Μαΐου, το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. σε συνεργασία με το Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων οργανώνει στην Αθήνα το 8ο Διεθνές Συνέδριο της Επιτροπής Έρευνας ISSA (International Social Security Association) με τίτλο «Εργαλεία για την εφαρμογή των ευρωπαϊκών οδηγιών στον τομέα της υγείας στην εργασία. Το παράδειγμα του χημικού κινδύνου».

Το συνέδριο απευθύνεται σε ένα ευρύ κοινό: Ιατρούς εργασίας, ιατρούς επιχειρήσεων, υπεύθυνους υγιεινής και ασφάλειας της εργασίας, τεχνικούς ασφαλείας, πρόσωπα επιφορτισμένα με την εφαρμογή της νομοθεσίας ή συμβούλους επιχειρήσεων στον τομέα της πρόληψης των επαγγελματικών κινδύνων -που δραστηριοποιούνται στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα - εκπροσώπους των κοινωνικών εταίρων και των φορέων κοινωνικής ασφάλισης, ειδικούς στις μετρήσεις φυσικών και χημικών παραγόντων σε εργασιακούς χώρους, ειδικούς της βιολογικής παρακολούθησης και της επιδημιολογίας.



## Το Διοικητικό Συμβούλιο

Η σύνθεση του Διοικητικού Συμβουλίου είναι η εξής:

- |               |  |
|---------------|--|
| Πρόεδρος:     | • <b>Βασίλειος Μακρόπουλος</b>                               |
| Αντιπρόεδροι: | • <b>Γεώργιος Κοντάκης</b> (Γ.Σ.Ε.Ε.)                        |
|               | • <b>Βασίλειος Κορκίδης</b> (Σ.Ε.Β., Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε., Ε.Σ.Ε.Ε.) |
| Μέλη:         | • <b>Ιωάννης Αδαμάκης</b> (Γ.Σ.Ε.Ε.)                         |
|               | • <b>Θεόδωρος Δέδες</b> (Σ.Ε.Β.)                             |
|               | • <b>Νικόλαος Θωμόπουλος</b> (Γ.Σ.Ε.Ε.)                      |
|               | • <b>Γεράσιμος Παπαδόπουλος</b> (Γ.Σ.Ε.Ε.)                   |
|               | • <b>Δημήτριος Τζαβάρας</b> (Σ.Ε.Β.)                         |
|               | • <b>Γεώργιος Χαμπηλομάτης</b> (Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε.)                |

## Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Θεσσαλονίκης

- |           |   |
|-----------|---|
| Πρόεδρος: | • <b>Αποστολίδης Εμμανουήλ</b> (Ε.Σ.Ε.Ε.) |
| Μέλη:     | • <b>Κονιόρδος Νικόλαος</b> (Σ.Ε.Β.)      |

- Μαλαματάς Αριστείδης (Γ.Σ.Ε.Ε.)
- Μαραγκός Άγγελος (Γ.Σ.Ε.Ε.)
- Μιχαδάκης Ορέστης (Γ.Σ.Ε.Ε.)
- Τσέντος Γεώργιος (Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε.)

## Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Ιωαννίνων

- Πρόεδρος: • **Νάστος Δημήτριος** (ΓΣΕΕ)
- Μέλη: • **Μηράγιας Φώτιος** (ΓΣΕΕ)
- **Γρετσίστας Χρήστος** (ΓΣΕΕ)
  - **Τσαμπούρης Ευάγγελος** (ΣΕΒ)
  - **Αθανασίου Θεοχάρης** (ΓΣΕΒΕΕ)
  - **Σίκλας Κωνσταντίνος** (ΕΣΕΕ)

## Η Διοικούσα Επιτροπή του Παραρτήματος Τρίπολης

- Πρόεδρος: • **Σαράντος Αλεξανδρής** (Γ.Σ.Ε.Ε.)
- Αντιπρόεδρος: • **Δημήτριος Λέντζος** (Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε.)
- Μέλη: • **Δημήτριος Αντωνιάδης** (Γ.Σ.Ε.Ε.)
- **Δημήτριος Δούρος** (Γ.Σ.Ε.Ε.)
  - **Γεώργιος Λεμπέκος** (Ε.Σ.Ε.Ε.)
  - **Νικόλαος Μανιάτης** (Σ.Ε.Β.)

## Το προσωπικό του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

### ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Αναλυτής Μηνάς</b> | Γενικός Διευθυντής ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.<br>Διδάκτωρ Οικονομολόγος Οικονομικού<br>Πανεπιστημίου POITIERS της Γαλλίας,<br>D.E.A., Ανωτάτη Βιομηχανική Θεσσαλονίκης |
|-----------------------|--|

### ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Γεωργιάδου Παρασκευή</b>  | Χημικός Μηχανικός   |
| <b>Δαϊκού Αφροδίτη</b>       | Χημικός   |
| <b>Δήμου Αφροδίτη</b>        | Οικονομολόγος   |
| <b>Δοντάς Σπυρίδων</b>       | Διδάκτωρ Χημικός  |
| <b>Δρακόπουλος Βασίλειος</b> | Ιατρός Εργασίας   |
| <b>Δρίβας Σπυρίδων</b>       | Ειδικός Ιατρός Εργασίας   |
| <b>Θωμαδάκη Φανή</b>         | Βιβλιοθηκονόμος   |
| <b>Καταγή Ευαγγελία</b>      | Μαθηματικός   |
| <b>Καψάλη Κωνσταντίνα</b>    | Βιβλιοθηκονόμος   |
| <b>Λεκουρίτης Αλέξιος</b>    | Διπλωματούχος Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και<br>Επιστήμης Λήψης Αποφάσεων (M.Sc.) |
| <b>Λώμη Κωνσταντίνα</b>      | Φυσικοθεραπεύτρια / Εργονόμος   |

**Μπόρα Ιωάννα**  
**Μουρελάτου Ειρήνη**  
**Ραντίν Λορέντζο**

Οικονομολόγος  
Τεχνολόγος Τροφίμων  
Χημικός

---

### **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ**

---

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| <b>Αντώνου Μαριάννα</b>           | Γραμματέας         |
| <b>Δεληγιάννης Δημήτριος</b>      | Γενικών Καθηκόντων |
| <b>Δεμαρτίνου Αγγελική</b>        | Γραμματέας         |
| <b>Ζαρέντη Ελένη</b>              | Γραμματέας         |
| <b>Κόκκινος Χρήστος</b>           | Υπάλληλος Γραφείου |
| <b>Κολλοβοπούλου Ευφροσύνη</b>    | Γραμματέας         |
| <b>Κοντογιώργος Κωνσταντίνος</b>  | Υπάλληλος Γραφείου |
| <b>Κουτσογεωργόπουλος Κων/νος</b> | Λογιστής           |
| <b>Ντάνη Αγγελική</b>             | Γραμματέας         |
| <b>Παπαναστασίου Κων/νος</b>      | Οδηγός             |
| <b>Ποδυζωγοπούλου Βασιλική</b>    | Γραμματέας         |
| <b>Σουλτάνης Χρυσοβαλάντης</b>    | Γενικών Καθηκόντων |
| <b>Τριάντη Μαρίνα</b>             | Γραμματέας         |
| <b>Τσομπανίδου Μαρία</b>          | Οικονομολόγος      |

---

### **Το προσωπικό του Παραρτήματος Θεσσαλονίκης**

---

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| <b>Αργυρίου Καλλιόπη</b>        | Γραμματέας                     |
| <b>Βαγιόκας Νικόλαος</b>        | Χημικός Μηχανικός Msc στην ΥΑΕ |
| <b>Κωνσταντινίδης Δημήτριος</b> | Ηλεκτρολόγος Μηχανικός         |
| <b>Παυριανίδου Δέσποινα</b>     | Γραμματέας                     |
| <b>Τσαμπάζη Σοφία</b>           | Πτυχιούχος Φιλοσοφικής         |
| <b>Τσαλικάκη Άννα</b>           | Γραμματέας                     |

---

### **Το προσωπικό του Παραρτήματος Ιωαννίνων**

---

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| <b>Ζορμπά Κωνσταντίνα</b> | Μηχανικός Μεταλλείων - Μεταλλουργός |
| <b>Στέφου Σταθούλα</b>    | Βιολόγος                            |

---

### **Το προσωπικό του Παραρτήματος Τρίπολης**

---

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>Γκάνα Ιωάννα</b>         | Χημικός    |
| <b>Παπαγεωργίου Γεωργία</b> | Γραμματέας |



**ΕΛΛΗΝΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ  
ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ  
ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

.....  
**ΑΘΗΝΑ**

Λιοσίων 143 & Θειρσίου 6  
Τ.Κ.: 104 45  
Τηλ.: (010) 82 00 100  
Φαξ: (010) 82 00 222  
E-mail: info@elinyae.gr

**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

26ης Οκτωβρίου 90  
Τ.Κ.: 546 28  
Τηλ.: (0310) 501 050  
Φαξ: (0310) 501 055  
E-mail: info.the@elinyae.gr

**ΙΩΑΝΝΙΝΑ**

Καπλάνη 7  
Τ.Κ.: 454 44  
Τηλ.: (06510) 83 290  
Φαξ: (06510) 83 294  
E-mail: info.ioa@elinyae.gr

**ΤΡΙΠΟΛΗ**

Πλατεία Κολλοκοτρώνη 8  
Τ.Κ.: 221 00  
Τηλ.: (0710) 221 100  
Φαξ: (0710) 221 122  
E-mail: info.tri@elinyae.gr

.....

Internet: <http://www.elinyae.gr>