

3^ο ΕΠΑ.Λ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

ΣΧΟΛ. ΕΤΟΣ 2015-16

PROJECT ΤΟΥ Α΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ ΤΗΣ Α΄ ΤΑΞΗΣ

ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



Υπεύθυνος Καθηγητής: Δημήτριος Κοντοστέργιος ΠΕ.13

ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2015

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόλογος.....	2
Η ομάδα μας.....	3
Εισαγωγή.....	4
Τα αίτια των εργατικών ατυχημάτων.....	5
Συνέπειες των εργατικών ατυχημάτων.	6
Υποχρεώσεις του εργοδότη	7
Δικαιώματα των εργαζόμενων.....	7
Η ακτινογραφία των εργατικών ατυχημάτων στην Ελλάδα.....	8
Εργατικά ατυχήματα στην ΕΕ.....	12
Πρόληψη εργατικών ατυχημάτων.....	13
Δραστηριότητα.....	17
Βιβλιογραφία.....	18

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Η παρούσα εργασία επικεντρώνεται σε θέμα αγωγής υγείας, με σκοπό την ενημέρωση και προαγωγή της σωματικής, ψυχικής και κοινωνικής υγείας των μαθητών.

Συγκεκριμένα επιχειρείται η ανάδειξη των αιτιών, των συνεπειών και των τρόπων πρόληψης των ατυχημάτων στο χώρο εργασίας, καθώς και η δημιουργία ενός πιο ασφαλούς εργασιακού περιβάλλοντος μέσα από την αποτελεσματική διαχείρισή του. Στη συγκεκριμένη εργασία θα προσπαθήσουμε να δώσουμε απαντήσεις στα παρακάτω ερωτήματα:

Ποια είναι η έννοια του εργατικού ατυχήματος;

Ποιες προϋποθέσεις απαιτούνται για να χαρακτηριστεί ένα ατύχημα ως εργατικό;

Ποια η ευθύνη και ποιες οι υποχρεώσεις του εργοδότη σε περίπτωση εργατικού ατυχήματος;

Ποια είναι τα δικαιώματα του εργαζόμενου σε περίπτωση εργατικού ατυχήματος;

Ποια τα αίτια και ποιες οι συνέπειες των εργατικών ατυχημάτων;

Στατιστικές μελέτες εργατικών ατυχημάτων στην Ελλάδα και την Ε.Ε

Ποιους τρόπους πρόληψης των εργατικών ατυχημάτων πρέπει να αναπτύξουμε στο χώρο της εργασίας;

Η επιλογή του θέματος έγινε διότι τα εργατικά ατυχήματα, έχουν αρνητικές συνέπειες στην σωματική και ψυχική υγεία του εργαζόμενου και προβάλλει επιτακτικό το αίτημα της πλήρους ενημέρωσης, χωρίς ακρότητες και αφορισμούς αν θέλουμε να έχουμε θετικά αποτελέσματα.

Το παραπάνω θέμα συνδυάζει πληροφορίες που θα αντληθούν από το Δίκαιο, τη Χημεία, Οικονομία, Αγωγή Υγείας κ.ά

Τα αναμενόμενα οφέλη που θα προκύψουν είναι:

να ενημερωθούν και να πληροφορηθούν οι μαθητές/ριες για τα εργατικά ατυχήματα (αίτια , συνέπειες, πρόληψη, τρόποι διαχείρισης),

να ευαισθητοποιηθούν και να συνειδητοποιήσουν οι μαθητές/ριες τη σημασία της σωματικής και ψυχικής υγείας στους χώρους εργασίας,

να ενεργοποιηθούν οι μαθητές/ριες με την βιωματική προσέγγιση και να ανταλλάξουν απόψεις-ιδέες σχετικά με προσωπικές τους εμπειρίες,

να προτείνουν λύσεις για τη σωστή διαχείριση του χώρου εργασίας,

να λειτουργήσουν οι μαθητές/ριες ως πολλαπλασιαστές στη σχολική κοινότητα, οικογένεια, τοπική κοινωνία με γενικότερες και μακροπρόθεσμες προοπτικές.



Η ΟΜΑΔΑ ΜΑΣ

Α΄ ΥΠΟΟΜΑΔΑ

**ΤΖΑΦΑΪ
ΛΕΟΝΑΡΝΤΟ**

**ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗΣ
ΣΤΕΦΑΝΟΣ**

Β΄ ΥΠΟΟΜΑΔΑ

**ΣΙΝΤΟΥ
ΓΕΩΡΓΙΑ**

**ΚΩΣΤΑΓΙΑΝΝΗ
ΑΓΓΕΛΙΚΗ**

**ΓΚΑΡΟΖΗ
ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ**

**ΣΙΩΖΟΣ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**

**ΚΩΣΤΑΝΑΣΙΟΥ
ΜΑΡΙΑ ΕΛΕΝΗ**

**ΘΕΟΔΩΡΗ
ΔΗΜΗΤΡΑ**

Γ΄ ΥΠΟΟΜΑΔΑ

**ΛΑΤΣΗΣ
ΘΕΟΔΩΡΟΣ**

**ΜΗΤΣΟΠΟΥΛΟΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

**ΓΚΟΝΤΕΒΑΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ**

**ΣΟΥΛΑΪ
ΝΤΕΝΤΑΝ**



ΕΙΣΑΓΩΓΗ



Από την εμφάνισή του ο άνθρωπος χρησιμοποίησε την εργασία του σαν μέσο επιβίωσης. Στην πρωτόγονη ζωή, η εργασία ήταν απλά μέσο για την εξασφάλιση της ζωής. Σήμερα με την πολιτιστική ανάπτυξη και την εξέλιξη της κοινωνίας, μπορούμε να ισχυριστούμε ότι η εργασία αποσκοπεί στην ιδέα της ανθρώπινης ύπαρξης.

Ωστόσο, ανεξάρτητα από την κοινωνική χρησιμότητα και τη γενικότερη αξία της

εργασίας, ανέκαθεν ο εργαζόμενος -άνθρωπος υφίσταται συχνές προσβολές στην υγεία του εξαιτίας της άσκησης των ποικίλων επαγγελματικών του δραστηριοτήτων. Η νομοθεσία περί εργατικών ατυχημάτων αποσκοπεί στο να προστατεύσει τον εργαζόμενο από τέτοιες προσβολές της υγείας και της σωματικής ακεραιότητάς του .

Η ΕΝΝΟΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

Εργατικό ατύχημα είναι το βίαιο γεγονός, το οποίο συμβαίνει στον εργαζόμενο κατά την εκτέλεση της εργασίας του ή με αφορμή αυτή, και προκαλεί σε αυτόν ανικανότητα να εργασθεί πάνω από 4 ημέρες ή και απώλεια ζωής. Στην έννοια του εργατικού ατυχήματος περιλαμβάνεται κάθε (πρόσκαιρη ή διαρκής) ανικανότητα του μισθωτού για εργασία και φυσικά, ο θάνατος. Με το εργατικό ατύχημα εξομοιώνεται και η επαγγελματική ασθένεια (δηλ. η ασθένεια που συχνά πλήττει ορισμένες κατηγορίες εργαζομένων, λόγω της βαριάς συνήθως φύσεώς της).

ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ

Από τον ορισμό, που διατυπώθηκε παραπάνω για το εργατικό ατύχημα, προκύπτουν και οι προϋποθέσεις, που πρέπει να συντρέξουν, για να θεωρηθεί ότι τελέσθηκε εργατικό ατύχημα. Δηλαδή:

1)Βίαιο συμβάν . Βίαιο γεγονός, σημαίνει, να υπάρχει έκτακτη και αιφνίδια επίδραση εξωτερικού παράγοντα, που δεν έχει σχέση με την οργανική κατάσταση του εργαζόμενου. Η επίδραση αυτή μπορεί να έχει σαν αιτία την επιβάρυνση των όρων εργασίας κάτω από απρόβλεπτες και έκτακτες συνθήκες. Συνεπώς, απλή ασθένεια δεν συνιστά καταρχήν εργατικό ατύχημα, εκτός αν προήλθε κατά την εκτέλεση της εργασίας κάτω από εξαιρετικές και ασυνήθιστες συνθήκες.

2)Το συμβάν να έγινε: α)κατά την εκτέλεση της εργασίας του ή β)με αφορμή αυτή (λ.χ. μεταφορά εργατών στον τόπο της εργασίας).

3)Να υπάρχει αιτιώδης συνάφεια (σύνδεσμος, σχέση συνεπαγωγής) μεταξύ του βίαιου γεγονότος και της εργασίας, δηλ. να μην ήταν δυνατό να επέλθει το βίαιο γεγονός εάν δεν απασχολούταν ο εργαζόμενος στη συγκεκριμένη εργασία.

4)Να προκλήθηκε στον εργαζόμενο ανικανότητα για εργασία διάρκειας περισσότερο από τέσσερις ημέρες. Κάθε ατύχημα, για το οποίο δεν συνέτρεξαν οι παραπάνω προϋποθέσεις , χαρακτηρίζεται ως εξωεργατικό ατύχημα.

Συνεπώς προϋπάρχουσα ασθένεια, η οποία εκδηλώνεται ή επιδεινώνεται κατά την εκτέλεση της εργασίας κάτω από κανονικές συνθήκες δεν αποτελεί εργατικό ατύχημα. Αν όμως η ασθένεια προήλθε κατά την εκτέλεση της εργασίας κάτω από εξαιρετικές και ασυνήθιστες συνθήκες χαρακτηρίζεται ως εργατικό ατύχημα.

Από τη νομολογία έχει κριθεί ότι υπέρμετρη προσπάθεια του εργαζόμενου που προκάλεσε θάνατο ή ανικανότητα για εργασία είναι εργατικό ατύχημα.

- Έτσι, οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, που προκλήθηκε από ασυνήθιστους όρους εργασίας και δυσμενείς συνθήκες κρίθηκε από τα Δικαστήρια ότι αποτελεί εργατικό ατύχημα.
- Εργατικό ατύχημα έχει κριθεί επίσης οτιδήποτε αποτελεί επιδείνωση προϋπάρχουσας ασθένειας, που προκλήθηκε από υπέρμετρη προσπάθεια που κατέβαλε ο εργαζόμενος κατά την εκτέλεση της εργασίας του κάτω από εξαιρετικά δυσμενείς συνθήκες.
- Ακόμα σαν εργατικό ατύχημα έχει χαρακτηριστεί εκείνο που συνέβη εξαιτίας ανάθεσης βαρέας εργασίας σε μη αποθεραπευθέντα εργαζόμενο.

Οι σχετικές με τα εργατικά ατυχήματα διατάξεις καλύπτουν τρεις περιπτώσεις ατυχημάτων:



Κατά την εκτέλεση της εργασίας Εκείνα που συμβαίνουν κατά την εκτέλεση της εργασίας σαν άμεση συνέπεια αυτής (τραυματισμός του εργαζομένου από μηχάνημα, πτώση κατά την εκτέλεση της εργασίας κλπ).

Με αφορμή την εργασία Εκείνα που συμβαίνουν με αφορμή την εργασία, δηλαδή εκτός του τόπου και του χρόνου εργασίας, με την προϋπόθεση να έχουν έστω και έμμεση σχέση με την εργασία.

Έχει κριθεί από τα Δικαστήρια ότι αποτελούν εργατικά ατυχήματα και εκείνα που συμβαίνουν κατά την μετάβαση στην εργασία, ή κατά την ενέργεια μιας πράξης προς το συμφέρον του εργοδότη, ακόμα και χωρίς την εντολή του, ή κατά την διάρκεια της μεσημβρινής διακοπής στον τόπο της εργασίας κατά την προσέλευση ή αναχώρηση και για χρονικό διάστημα μιας ώρας αντίστοιχα.

Από επαγγελματική ασθένεια Εκείνα που οφείλονται σε επαγγελματική ασθένεια. Επαγγελματικές ασθένειες είναι αυτές που οφείλονται στις επιδράσεις των συνθηκών εργασίας, όπως αναλυτικά αναφέρονται στον Κανονισμό Ασθένειας του ΙΚΑ. Ευρύτερα, όμως, και κάθε επιδείνωση προϋπάρχουσας ασθένειας που συνέβη λόγω εξακολούθησης της αυτής εργασίας αποτελεί επίσης εργατικό ατύχημα.

ΑΙΤΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ

Τα εργατικά ατυχήματα οφείλονται σε αιτίες που εντοπίζονται **α) στον ίδιο τον εργαζόμενο (80% των ατυχημάτων) β) στο περιβάλλον εργασίας & τα μέσα παραγωγής (15% των ατυχημάτων) γ) σε απρόβλεπτα γεγονότα.**

Στα αίτια που εντοπίζονται στον εργαζόμενο περιλαμβάνονται:

- Η ηλικία

- Η απειρία ή η άγνοια του εργαζόμενου
- Η διανοητική ικανότητα του εργαζόμενου
- Η κόπωση
- Συναισθηματικοί και παθολογικοί παράγοντες
- Κακές συνήθειες των εργαζομένων (υπερβάλλον ζήλος κατά την εργασία ή μοιρολατρική προσέγγιση-"αν είναι να συμβεί θα συμβεί").

Στα αίτια που εντοπίζονται στο περιβάλλον εργασίας και στα μέσα παραγωγής περιλαμβάνονται:

- Κακός φωτισμός, αερισμός και θέρμανση
- Κακή κατάσταση δαπέδων & κλιμάκων
- Κακό στοίβαγμα και διακίνηση των υλικών
- Ακαταστασία του χώρου εργασίας & έλλειψη καθαριότητας
- Ελαττωματικά εργαλεία & μηχανήματα-μηχανήματα χωρίς προφυλακτήρες.

ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ

Οι συνέπειες των εργατικών ατυχημάτων διακρίνονται σε άμεσες και έμμεσες:

ΑΜΕΣΕΣ	• Έξοδα και δαπάνες Α' βοηθειών • νοσοκομειακή και ιατροφαρμακευτική περίθαλψη • επιδοτήσεις και αποζημιώσεις • συντάξεις • πρόωρος θάνατος
ΕΜΜΕΣΕΣ	• οικονομική αποζημίωση του θύματος • χαμένες εργатоώρες • χρόνος απασχόλησης για τη διερεύνηση των αιτίων • ζημιά σε μηχανήματα, υλικά, εγκαταστάσεις • κόστος αντικατάστασης θύματος από άλλο εργαζόμενο • καθυστέρηση ή σταμάτημα παραγωγής • κακό ψυχολογικό κλίμα στην επιχείρηση • ανθρώπινος πόνος του θύματος & της οικογένειάς του • ψυχολογικά προβλήματα θύματος (φοβία-μετατραυματική εκδικητική συμπεριφορά • κόστος αποκατάστασης-επανένταξης • μείωση απόδοσης ή ανάγκη αλλαγής θέσης • κακή εικόνα προς τα έξω

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

- Ο εργοδότης έχει την υποχρέωση σε περίπτωση εργατικού ατυχήματος να το αναγγείλει μέσα σε 24 ώρες (για ατυχήματα στις οικοδομές και τεχνικά έργα) ή 48 ώρες για τα υπόλοιπα, στις αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Εργασίας (Τοπική Επιθεώρηση Εργασίας), στο Ι.Κ.Α. και στο Αστυνομικό Τμήμα της περιοχής.
- Να τηρεί ειδικό βιβλίο ατυχημάτων στο οποίο να αναγράφονται η περιγραφή και τα αίτια του ατυχήματος.
- Να τηρεί κατάλογο των εργατικών ατυχημάτων που είχαν ως συνέπεια για τον εργαζόμενο ανικανότητα εργασίας μεγαλύτερη των τεσσάρων εργάσιμων ημερών.
- Να τηρεί ειδικό βιβλίο καταχώρησης των μετρήσεων και των αποτελεσμάτων ελέγχου του εργασιακού περιβάλλοντος και ιατρικών εξετάσεων.
- Να εφαρμόζει τις υποδείξεις των τεχνικών και υγειονομικών επιθεωρητών εργασίας και γενικά να διευκολύνει το έργο τους, μέσα στην επιχείρηση κατά τους ελέγχους.

ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, οι παροχές του εργαζόμενου σε περίπτωση ατυχήματος διαφέρουν ανάλογα με το εάν είναι ασφαλισμένος στο ΙΚΑ ή όχι.



Έτσι ο εργαζόμενος δικαιούται:

Ιατροφαρμακευτική και Νοσοκομειακή περίθαλψη

Εάν ο εργαζόμενος δεν είναι ασφαλισμένος στο ΙΚΑ, τα έξοδα ιατροφαρμακευτικής και νοσοκομειακής περίθαλψης υποχρεώνεται να τα πληρώσει ο εργοδότης. Εάν ο εργαζόμενος είναι

ασφαλισμένος στο ΙΚΑ, ο εργοδότης απαλλάσσεται από τα έξοδα αυτά και ο εργαζόμενος καλύπτεται από το ΙΚΑ για τις παροχές αυτές.

Εφάπαξ αποζημίωση όταν δεν είναι ασφαλισμένος στο ΙΚΑ

Οι μη ασφαλισμένοι στο ΙΚΑ δικαιούνται εφάπαξ αποζημίωση από τον εργοδότη, η οποία κυμαίνεται, ανάλογα με τον βαθμό ανικανότητας για εργασία (πλήρης διαρκής ανικανότητα, μερική διαρκής, πλήρης πρόσκαιρη, μερική πρόσκαιρη, θάνατος). Σήμερα πλέον περισσότερο εφαρμόζονται οι διατάξεις για αποζημίωση λόγω ηθικής βλάβης ή ψυχικής οδύνης. Οι παραπάνω αξιώσεις παραγράφονται μετά από παρέλευση 3 ετών από το ατύχημα.

1. **Αποζημίωση για ηθική βλάβη ή ψυχική οδύνη**

Όλοι οι εργαζόμενοι ανεξάρτητα αν είναι ασφαλισμένοι ή όχι στο ΙΚΑ, εφόσον υποστούν εργατικό ατύχημα που οφείλεται σε δόλο ή αμέλεια του εργοδότη ή των προσώπων του ή αν υπάρχει παράβαση των διατάξεων για τους όρους υγιεινής και ασφάλειας, δικαιούνται χρηματική αποζημίωση για ηθική βλάβη. Σε περίπτωση θανάτου η αποζημίωση επιδικάζεται στα μέλη της οικογένειας (ψυχική οδύνη). Το ποσό της αποζημίωσης εξαρτάται από το βαθμό της βλάβης και ρυθμίζεται από το δικαστήριο.

Οι αξιώσεις αυτές παραγράφονται 5 χρόνια μετά το ατύχημα.

Ο εργοδότης επίσης υποχρεούται στην περίπτωση αυτή να καταβάλει στο ΙΚΑ κάθε δαπάνη από τη χορήγηση ασφαλιστικών παροχών στον παθόντα ασφαλισμένο.

2. **Αποδοχές - Επίδομα ασθενείας**

Ο εργαζόμενος δικαιούται επίσης κατά το διάστημα της ανικανότητας επίδομα ασθενείας από το ΙΚΑ και το υπόλοιπο του μισθού του από τον εργοδότη για διάστημα 15 ημερών, εάν έχει υπηρεσία μικρότερη του έτους ή 1 μηνός για υπηρεσία πάνω από έτος.

Η ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ



Την ακτινογραφία των εργατικών ατυχημάτων στην Ελλάδα αποτυπώνει επτασέλιδο έγγραφο που διαβίβασε στη Βουλή ο υπουργός Εργασίας Πάνος Σκουρλέτης. Πρόκειται για στοιχεία που έχει αντλήσει το υπουργείο από το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας, το **ΙΚΑ** και την **ΕΛΣΤΑΤ** και αφορούν την **περίοδο 2010-2014**.

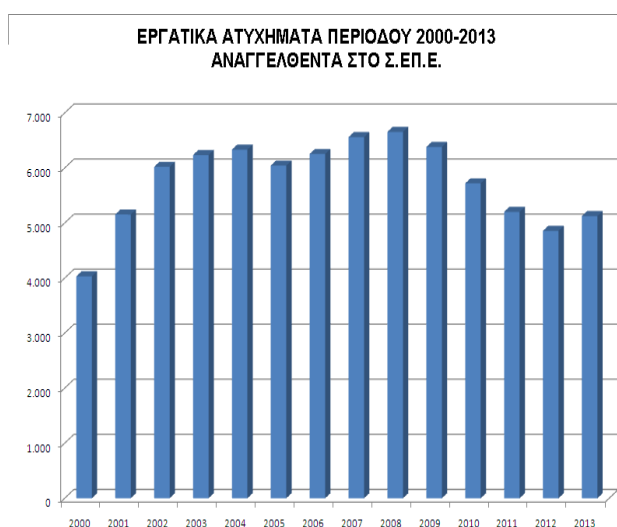
Τα στοιχεία δείχνουν ότι ο αριθμός των εργατικών ατυχημάτων μειώνεται την τελευταία δεκαπενταετία στην Ελλάδα όπως και σε όλες σχεδόν τις χώρες της ΕΕ. Η αριθμητική αυτή πορεία μπορεί να αποδοθεί στο σταδιακά αναβαθμιζόμενο θεσμικό πλαίσιο για την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία. Ωστόσο, ειδικά για την περίπτωση της Ελλάδας, το υπουργείο εκτιμά ότι η μείωση οφείλεται και στη μεγάλη κάμψη της οικονομικής δραστηριότητας κατά τα τελευταία έτη σε όλους τους τομείς, προπάντων στις κατασκευές και στην επακόλουθη μεγάλη μείωση της απασχόλησης.

Από την ανάλυση των στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα ανά τομέα οικονομικής δραστηριότητας, τα μεγαλύτερα ποσοστά αφορούν την μεταποίηση, το χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσικλετών, ο κλάδος των κατασκευών και ο κλάδος μεταφοράς και αποθήκευσης. Υψηλό είναι το ποσοστό των ατυχημάτων τροχαίας αιτιολογίας. Πρέπει πάντως να επισημανθεί ότι το ίδιο το υπουργείο εκτιμά πως και αυτή η εικόνα είναι ελλιπής καθώς είναι σχεδόν πλήρης η έλλειψη στοιχείων για τα εργατικά ατυχήματα στον πρωτογενή τομέα, επειδή πολλά ατυχήματα αυτοαπασχολούμενων δεν καταγράφονται και επειδή η οικονομική κρίση αύξησε το ποσοστό της ανασφάλιστης εργασίας.

Οι δύο βασικές πηγές άντλησης στοιχείων είναι το ΣΕΠΕ (τα στοιχεία αφορούν τους εργαζόμενους με σχέση εξαρτημένης εργασίας εν γένει, με εξαίρεση τους εργαζόμενους στα ορυχεία και λατομεία, τους ναυτικούς και το οικιακό προσωπικό) και οι ετήσιες εκθέσεις του ΙΚΑ. Ανάμεσα στις δύο πηγές τα στοιχεία παρουσιάζουν αποκλίσεις και αυτό οφείλεται στο διαφορετικό πλαίσιο αναγγελίας ατυχημάτων. Στην περίπτωση του ΙΚΑ η αναγγελία ατυχημάτων συνδέεται με τη χορήγηση άδειας, την παροχή επιδομάτων ή ακόμη και την πρόωρη συνταξιοδότηση και για το λόγο αυτό το επίπεδο αναγγελίας είναι υψηλότερο από αυτό προς το ΣΕΠΕ. Στην περίπτωση του ΣΕΠΕ η αναγγελία αποτελεί έννομη υποχρέωση του εργοδότη. Παρά ταύτα, το επίπεδο αναγγελίας των θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων στο ΣΕΠΕ είναι υψηλότερο από αυτό του ΙΚΑ, καθώς σε πολλές περιπτώσεις γίνεται γνωστοποίηση περιστατικών θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων και από την αστυνομία, τους οικείους κλπ.

Η γενική εικόνα των εργατικών ατυχημάτων κατά την τελευταία πενταετία στην Ελλάδα με βάση τα στοιχεία του ΣΕΠΕ έχει ως ακολούθως (σ.σ. τα στοιχεία για το 2014 δεν είναι οριστικά, καθώς δεν έχει εκδοθεί ακόμη η Ετήσια Έκθεση Πεπραγμένων του ΣΕΠΕ για το 2014):

Εργατικά ατυχήματα που δηλώθηκαν στο ΣΕΠΕ (σε παρένθεση τα δηλωθέντα στο ΙΚΑ)



2010: 5.721 ατυχήματα (ΙΚΑ 7.707), τα θανατηφόρα ατυχήματα ανήλθαν σε 94

2011: 5.203 ατυχήματα (ΙΚΑ 5.973), τα θανατηφόρα ατυχήματα ανήλθαν σε 70

2012: 4.858 ατυχήματα, τα θανατηφόρα ανήλθαν σε 64

2013: 5.126 ατυχήματα, τα θανατηφόρα ανήλθαν σε 67

2014: 5.497 ατυχήματα, τα

θανατηφόρα ανήλθαν σε 63

Εργατικά ατυχήματα ανά τομέα οικονομικής δραστηριότητας

Τα ατυχήματα ανά τομέα οικονομικής δραστηριότητας κατανέμονται ως ακολούθως (κατανομή πλην παθολογικής και τροχαίας αιτιολογίας ανά τομέα):

-Γεωργία, Δασοκομία και Αλιεία: το 2010 είναι 7, το 2011 είναι 45, το 2012 είναι 71, το 2013 είναι 62 και το 2014 είναι 66

-Ορυχεία και Λατομεία: το 2010 είναι 17, το 2011 είναι 12, το 2012 είναι 9, το 2013 είναι 5 και το 2014 είναι 8



-Μεταποίηση: το 2010 είναι 1.128, το 2011 είναι 1.005, το 2012 είναι 867, το 2013 είναι 803 και το 2014 είναι 793

-Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος, φυσικού αερίου, ατμού και κλιματισμού: το 2010 είναι 117, το 2011 είναι 122, το 2012 είναι 95, το 2013 είναι 109 και το 2014 είναι 99

-Παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείριση αποβλήτων και

δραστηριότητες εξυγίανσης: το 2010 είναι 66, το 2011 είναι 99, το 2012 είναι 101, το 2013 είναι 120 και το 2014 είναι 102

-Κατασκευές: το 2010 είναι 513, το 2011 είναι 391, το 2012 είναι 304, το 2013 είναι 294 και το 2014 είναι 360

-Χονδρικό και λιανικό εμπόριο, επισκευή μηχανοκίνητων οχημάτων και μοτοσυκλετών: το 2010 είναι 935, το 2011 είναι 853, το 2012 είναι 804, το 2013 είναι 876 και το 2014 είναι 985

-Μεταφορά και αποθήκευση: το 2010 είναι 428, το 2011 είναι 352, το 2012 είναι 342, το 2013 είναι 328 και το 2014 είναι 335

-Δραστηριότητες υπηρεσιών παροχής καταλύματος και εστίασης: το 2010 είναι 264, το 2011 είναι 238, το 2012 είναι 238, το 2013 είναι 244 και το 2014 είναι 307

-Ενημέρωση και επικοινωνία: το 2010 είναι 72, το 2011 είναι 53, το 2012 είναι 62, το 2013 είναι 60 και το 2014 είναι 69



-Χρηματοπιστωτικές και ασφαλιστικές δραστηριότητες: το 2010 είναι 57, το 2011 είναι 26, το 2012 είναι 47, το 2013 είναι 51 και το 2014 είναι 30

-Διαχείριση ακίνητης περιουσίας: το 2010 είναι 8, το 2011 είναι 6, το 2012 είναι 2, το 2013 είναι 1 και το 2014 είναι 1

-Επαγγελματικές, επιστημονικές και τεχνικές δραστηριότητες: το 2010

είναι 15, το 2011 είναι 11, το 2012 είναι 7, το 2013 είναι 12 και το 2014 είναι 19

-Διοικητικές και υποστηρικτικές δραστηριότητες: το 2010 είναι 173, το 2011 είναι 165, το 2012 είναι 162, το 2013 είναι 217 και το 2014 είναι 246

-Δημόσια Διοίκηση και άμυνα-υποχρεωτική κοινωνική ασφάλιση: το 2010 είναι 160, το 2011 είναι 160, το 2012 είναι 139, το 2013 είναι 169 και το 2014 είναι 195

-Δραστηριότητες ανθρώπινης υγείας και κοινωνικής μέριμνας: το 2010 είναι 167, το 2011 είναι 277, το 2012 είναι 254, το 2013 είναι 238 και το 2014 είναι 248

-Τέχνες διασκέδαση ψυχαγωγία: το 2010 είναι 68, το 2011 είναι 39, το 2012 είναι 65, το 2013 είναι 57, το 2014 είναι 61

-Άλλες δραστηριότητες παροχής υπηρεσιών: το 2010 είναι 7, το 2011 είναι 9, το 2012 είναι 16, το 2013 είναι 15 και το 2014 είναι 10

-Δραστηριότητες νοικοκυριών ως εργοδοτών: το 2010 είναι 1, το 2011 είναι 2, το 2012 είναι 4, το 2013 είναι 1, το 2014 είναι 0

-Δραστηριότητες ετερόδικων οργανισμών και φορέων: το 2010 είναι 2, το 2011 είναι 1 το 2012, το 2013 και το 2014 είναι 0

ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: το 2010 τα εργατικά ατυχήματα ήταν 4.279, το 2011 ήταν 3.882, το 2012 ήταν 3.601, το 2013 ήταν 3.678 και το 2014 είναι 3.967

-Ατυχήματα παθολογικής αιτίας: το 2010 είναι 231, το 2011 είναι 207, το 2012 είναι 249, το 2013 είναι 328 και το 2014 είναι 326

-Ατυχήματα τροχαίας αιτιολογίας: το 2010 είναι 1.121, το 2011 είναι 1.114, το 2012 είναι 1.009, το 2013 είναι 1.120 και το 2014 είναι 1.204

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: το 2010 είναι 5721, το 2011 είναι 5.203, το 2012 είναι 4.858, το 2013 είναι 5.126 και το 2014 είναι 5.497

Όπως επισημαίνει ο υπουργός Εργασίας, κατά την τελευταία διετία έχει διαπιστωθεί αντιστροφή της τάσης μείωσης για τα ατυχήματα που δηλώνονται στο ΣΕΠΕ. Το γεγονός αυτός πρέπει να αποδοθεί κυρίως στην όλο και ευρύτερη απήχηση του ΣΕΠΕ σε συνδυασμό με την μηχανοργάνωση των υπηρεσιών του και τους αυξημένους ελέγχους. Ενδεικτικά για επιμέρους κλάδους των τομέων οικονομικής δραστηριότητας (βάσει των παραπάνω στοιχείων), περιλαμβανομένων των τροχαίων και παθολογικών ατυχημάτων, επισημαίνεται ότι:

-στον κλάδο του λιανικού εμπορίου πλην οχημάτων, τα δηλωθέντα εργατικά ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 27,9% εντός της διετίας 2012-2014

-στον κλάδο εστίασης, που αποτέλεσε αντικείμενο στοχευμένων ελέγχων λόγω των ποσοστών ανασφάλιστης εργασίας, τα δηλωθέντα ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 101,8% το 2014 σε σχέση με το 2012

-στον κλάδο παροχής υπηρεσιών σε κτίρια και εξωτερικούς χώρους που έχει επίσης αποτελέσει αντικείμενο ειδικού προγράμματος ελέγχων, τα δηλωθέντα ατυχήματα αυξήθηκαν κατά 54,7% το 2014 σε σχέση με το 2012

-στον τομέα των κατασκευών η αύξηση 22,4%. Μειώθηκαν όμως τα θανατηφόρα από 18 σε 13

-στον τομέα της μεταποίησης παρουσιάζεται καθ' όλη την πενταετία σταθερή μείωση του αριθμού ατυχημάτων, από 26,4% το 2010 σε 20% το 2014 για τα ατυχήματα που δεν είναι τροχαίας ή παθολογικής αιτιολογίας. Ανάλογη μείωση παρατηρείται στο ποσοστό των πλέον σοβαρών ατυχημάτων (π.χ. ακρωτηριασμών) επί του συνόλου διαχρονικά, η οποία μπορεί να αποδοθεί στη φθίνουσα πορεία του εν λόγω τομέα, στον οποίο σημειώνεται το μεγαλύτερο ποσοστό των σοβαρών ατυχημάτων και σημαντικό μέρος των θανατηφόρων.

ΕΡΓΑΤΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΕΕ



Η Eurostat λαμβάνει τα στοιχεία των εργατικών ατυχημάτων για την Ελλάδα από την ΕΛΣΤΑΤ, η οποία με τη σειρά της λαμβάνει σχετικά στοιχεία από το ΙΚΑ. Τα στοιχεία αυτά στη συνέχεια ανάγονται κατ' εκτίμηση στο σύνολο του απασχολούμενου εργατικού δυναμικού. Για το 2010, 2011 και 2012 προκύπτουν λοιπόν οι εξής αριθμοί για τα εργατικά ατυχήματα και τη συχνότητα ανά 100.000 εργαζομένους:

-Εργατικά ατυχήματα στην Ελλάδα κατά Eurostat (με απουσία >3 ημερών από την εργασία): το 2010 ήταν 15.493 (αριθμός ατυχημάτων, κατ' εκτίμηση, για το σύνολο του εργατικού δυναμικού)-353 εκτιμώνται τα ατυχήματα ανά 100.000 εργαζομένους. Το 2011 ήταν 13.527 (αριθμός ατυχημάτων, κατ' εκτίμηση, για το σύνολο του εργατικού δυναμικού)- 331 εκτιμώνται τα ατυχήματα ανά 100.000 εργαζομένους. Το 2012 ήταν 13.333 (αριθμός ατυχημάτων, κατ' εκτίμηση, για το σύνολο του εργατικού δυναμικού)- 354 εκτιμώνται τα ατυχήματα ανά 100.000 εργαζομένους.

Τα ανωτέρω μεγέθη για τα ατυχήματα είναι 2,6-2,7 φορές μεγαλύτερα από τα αναγγελθέντα στο ΣΕΠΕ κατά τα ίδια έτη. Παρά ταύτα, δεδομένου ότι για το 2011 η αντίστοιχη μέση συχνότητα ατυχημάτων στις 15 (τότε) χώρες της ΕΕ ήταν 1603 ατυχήματα ανά 100.000 εργαζομένους, προκύπτει ότι τα εργατικά ατυχήματα που είχαν αναγγελθεί στην Ελλάδα ήταν κάτω από το ¼ του ευρωπαϊκού μέσου όρου, που προσδίδει στην Ελλάδα την τελευταία θέση στη σχετική κατάταξη. Στα θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα όμως η εκτίμηση είναι ότι κινήθηκε στο 2011 περί τον ευρωπαϊκό μέσο όρο.

Το υπουργείο εκτιμά επίσης ότι η ελλιπής καταγραφή και επακόλουθη μη αντικειμενική αποτύπωση των εργατικών ατυχημάτων στη χώρα μας οφείλεται στο ότι τα ατυχήματα των αυτοαπασχολούμενων (πλην των αυτό-ασφαλισμένων στο ΙΚΑ) δεν καταγράφονται με εξαίρεση ορισμένα θανατηφόρα που γνωστοποιούνται το ΣΕΠΕ. Σχεδόν πλήρη έλλειψη στοιχείων υπάρχει αναφορικά με τα ατυχήματα στον πρωτογενή τομέα (γεωργία, δασοκομία και αλιεία), όπου μόλις το 2,4% του

εργατικού δυναμικού είναι καταγεγραμμένο ως απασχολούμενο με σχέση εξαρτημένης εργασίας (11.680 άτομα από τα 480.400, με βάση τα στοιχεία απογραφής Οκτωβρίου 2014 του συστήματος ΕΡΓΑΝΗ και τα αντίστοιχα του δ' τριμήνου του έτους από την ΕΛΣΤΑΤ). Σημειώνεται δε πως με βάση στοιχεία της Eurostat ο πρωτογενής τομέας είναι σταθερά ο δεύτερος ως προς τη συχνότητα των θανατηφόρων εργατικών ατυχημάτων στις χώρες της ΕΕ μετά από αυτόν των κατασκευών. Η ελλιπής καταγραφή των εργατικών ατυχημάτων συνδέεται επίσης με το γεγονός ότι δεν υπάρχει ενιαίο σύστημα απογραφής των εργαζομένων με σχέση εξαρτημένης εργασίας οι οποίοι εμπίπτουν στη δικαιοδοσία του ΣΕΠΕ. Την ίδια ώρα τα στοιχεία του ΙΚΑ για τα εργατικά ατυχήματα αναφέρονται ομοίως μόνο στους ασφαλισμένους μισθωτούς στο φορέα και είναι διαθέσιμα με χρονική υστέρηση τριών ετών.

«Το σημαντικότερο όμως είναι ότι υπό συνθήκες οικονομικής κρίσης και υψηλής ανεργίας, υποβαθμίζονται οι συνθήκες εργασίας στο πεδίο της επαγγελματικής ασφάλειας και υγείας, παράλληλα δε αυξάνεται και το ποσοστό ανασφάλιστης εργασίας με επακόλουθο την υποαναγγελία των μη θανατηφόρων ιδίως εργατικών ατυχημάτων, προπάντων δε σε κλάδους οικονομικής δραστηριότητας με φθίνουσα πορεία», αναφέρει ο υπουργός Εργασίας και προσθέτει ότι η αρνητική οικονομική συγκυρία των τελευταίων ετών με την υψηλή ανεργία, με την επισφάλεια στην εργασία και την επέκταση μορφών απασχόλησης σε ευκαιριακή και περιστασιακή βάση, ουδόλως συμβάλλει στην προώθηση της ασφάλειας και υγείας στην εργασία και στη διερεύνηση των αιτίων των εργατικών ατυχημάτων. Για το λόγο αυτό εκ μέρους του ΣΕΠΕ καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια για την εδραίωση νοοτροπίας πρόληψης στους εργοδότες και τους εργαζόμενους και για την επιβολή της νομοθεσίας.

ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ



Για ποιο λόγο θα πρέπει να προλαμβάνονται τα εργατικά ατυχήματα;

Η πρόληψη των εργατικών ατυχημάτων και ασθενειών δεν μειώνει μόνο τις δαπάνες, αλλά συμβάλλει και στη βελτίωση της απόδοσης της επιχείρησης με πολλούς τρόπους:

- Οι υγιείς εργαζόμενοι είναι πιο παραγωγικοί και η παραγωγή τους είναι περισσότερο ποιοτική.
- Λιγότερα εργατικά ατυχήματα και ασθένειες οδηγούν σε λιγότερες αναρρωτικές άδειες με αποτέλεσμα μικρότερες δαπάνες και μικρότερη αποδιοργάνωση της παραγωγικής διαδικασίας.
- Η βελτιστοποίηση του εξοπλισμού και του περιβάλλοντος εργασίας ως προς τις ανάγκες της εργασιακής διαδικασίας και η καλή συντήρησή τους

συνεπάγονται μεγαλύτερη παραγωγικότητα, καλύτερη ποιότητα και λιγότερους κινδύνους για την υγεία και την ασφάλεια.

- Η μείωση των τραυματισμών και των ασθενειών σημαίνει λιγότερες ζημιές και λιγότερες υποχρεώσεις για την αποκατάστασή τους.

Η πρόληψη των ατυχημάτων απαιτεί την επιτυχή αντιμετώπιση ή εξουδετέρωση των αιτιών που τα προκαλούν. Επομένως, έχουμε τις εξής κατηγορίες:

Τεχνική πρόληψη

Η τεχνική πρόληψη περιλαμβάνει:

Τη μείωση του κινδύνου στο επίπεδο της μηχανής με κατάλληλο σχεδιασμό της κατασκευής και εγκατάστασης των μηχανών

Τη σηματοδότηση των χώρων εργασίας

Τη χρησιμοποίηση υλικών που εμπεριέχουν μικρότερο κίνδυνο

Την εξασφάλιση μέσων πυρανίχνευσης και πυρόσβεσης

Τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας

Τη συνεχή εκπαίδευση και ενημέρωση των εργαζομένων για το είδος των κινδύνων και τους τρόπους προστασίας από αυτούς.

Εκπαίδευση εργαζομένων



Η εκπαίδευση των εργαζομένων αποτελεί βασικό στοιχείο για την πρόληψη ατυχημάτων και μπορεί να περιλαμβάνει τα εξής:

Σεμινάρια πρόληψης ατυχημάτων με προβολές κινηματογραφικών ταινιών, διαλέξεις, επιδείξεις και ασκήσεις. Ολιγόλεπτες συγκεντρώσεις στους τόπους εργασίας τους, πριν την έναρξη

εργασίας κάθε ημέρα.

Εκπαίδευση με εξομοιωτές μηχανημάτων.

Τέλος η τεχνική πρόληψη ασκείται με τον προληπτικό έλεγχο που περιβάλλοντος εργασίας για τον εντοπισμό συνθηκών και διαδικασιών που μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα και με τη διερεύνηση κάθε ατυχήματος, μικρού ή μεγάλου ώστε να αποφευχθούν παρόμοια προβλήματα στο μέλλον.

Ιατρική πρόληψη

Χρώμα	Σημασία ή Σκοπός	Ενδείξεις και Διευκρινίσεις	Ενδεικτικές Πινακίδες Σήμανσης
Κόκκινο	Απαγορευτικό σήμα	Επικίνδυνες Συμπεριφορές	
	Κίνδυνος - συναγερμός	Διακοπή, στάση, συστήματα επιγυαυσας διακοπής. Εκκένωση	
	Υλικό και εξοπλισμός καταπολέμησης πυρκαγιάς	Αναγνώριση και Εντοπισμός	
Κίτρινο ή Πορτοκαλοκίτρινο	Προειδοποιητικό σήμα	Προσοχή, προφυλακτικά μέτρα, έλεγχος	
Μπλε	Σήμα Υποχρέωσης	Συγκεκριμένη συμπεριφορά ή δράση - υποχρέωση να φέρεται εξοπλισμός ατομικής ασφάλειας	
Πράσινο	Σήμα διάσωσης ή βοήθειας Κατάσταση ασφαλείας	Πόρτες, έξοδοι, οδοί υλικά, θέσεις, χώροι. Επιστροφή στην ομαλή κατάσταση	

Η ιατρική πρόληψη περιλαμβάνει την εκτίμηση της ικανότητας του εργαζόμενου από άποψη υγείας, σε μία θέση εργασίας. Ειδικότερη μέριμνα πρέπει να λαμβάνεται για τις θέσεις και τα άτομα υψηλού κινδύνου (νέοι, ηλικιωμένοι, έγκυες). Ο αρμόδιος γιατρός, μετέχει στην τεχνική πρόληψη σε συνεργασία με τον τεχνικό ασφάλειας, βελτιώνοντας τις συνθήκες εργασίας.

Συλλογική και ατομική πρόληψη

Η συλλογική πρόληψη περιλαμβάνει μέτρα προστασίας που αφορούν όλους τους εργαζόμενους όπως προφυλακτήρες, κάγκελα, πατάκια, διάδρομοι κ.α. ενώ η ατομική πρόληψη περιλαμβάνει την χρήση των μέσων ατομικής προστασίας όπως γάντια, κράνος, ωτοασπίδες, μάσκες, γυαλιά κ.α..

Εκτός από την εξασφάλιση ασφαλών χώρων εργασίας και την εκπαίδευση του προσωπικού σε θέματα πρόληψης ατυχημάτων καλό είναι να υποκινηθεί το ενδιαφέρον όλων των εργαζομένων για τα θέματα ασφάλειας εργασίας ώστε να συμμετάσχουν στην προσπάθεια πρόληψης. Για να επιτευχθεί αυτό πρέπει να γίνει η εφαρμογή των παρακάτω:

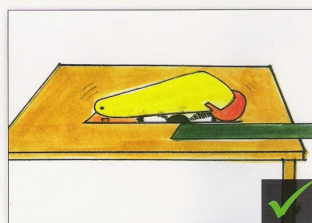
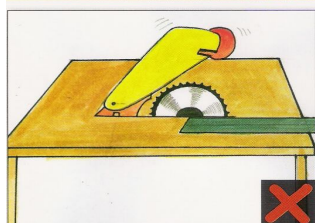
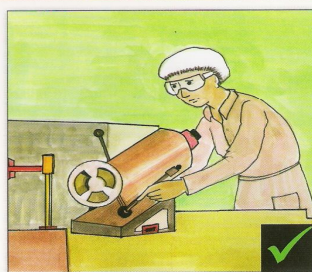
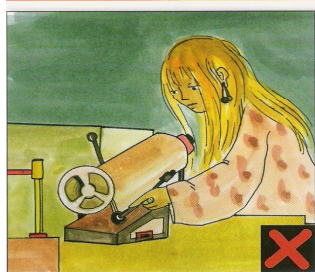
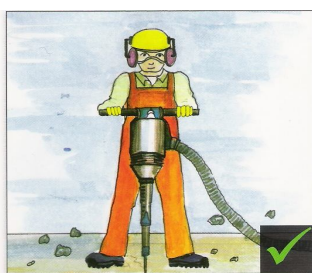
Τοιχοκόλληση αφισών και συνθημάτων με ενδιαφέροντα θέματα ασφάλειας.

Διανομή φυλλαδίων ή και βιβλίων με οδηγίες για την αποφυγή ατυχημάτων

Διαγωνισμοί με ερωτηματολόγια περιεχομένου πρόληψης ατυχημάτων

Διανομή δώρων σε όλους τους εργαζόμενους όταν η επιχείρηση συμπληρώσει ορισμένες ανθρωποώρες ή μέρες εργασίας χωρίς ατύχημα

Αποτελεσματική πρόληψη



Επαρκής επιμέλεια του χώρου εργασίας, διατήρηση της καθαριότητας και της τάξης του εργασιακού περιβάλλοντος, απομάκρυνση όλων των εμποδίων από τα δάπεδα και τους διαδρόμους πρόσβασης. Τακτική απομάκρυνση των απορριμμάτων για την αποφυγή συσσώρευσής τους. Καθαρισμός και συντήρηση, τα απορρίμματα και τα τυχόν εμπόδια πρέπει να απομακρύνονται τακτικά από τους χώρους εργασίας. Οι μέθοδοι καθαρισμού και ο εξοπλισμός πρέπει να είναι κατάλληλοι για την επιφάνεια που καθαρίζεται. Φωτισμός, διασφάλιση καλών επιπέδων φωτισμού, τοποθέτηση φωτισμού ώστε όλα τα σημεία του δαπέδου να φωτίζονται

ομοιόμορφα και να είναι ορατοί όλοι οι πιθανοί κίνδυνοι, τα εμπόδια και οι διαρροές. Πρέπει να πραγματοποιείται τακτικός έλεγχος στο δάπεδο για ζημιές και να διεξάγεται συντήρηση, όποτε κρίνεται απαραίτητο. Στους πιθανούς κινδύνους συγκαταλέγονται τρύπες, ρωγμές και μη σταθεροί τάπητες και χαλάκια. Οι επιφάνειες των δαπέδων πρέπει να είναι κατάλληλες για την εργασία που διεξάγεται· για παράδειγμα, ενδέχεται να απαιτείται δάπεδο ανθεκτικό σε έλαια και χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται σε παραγωγικές διαδικασίες. Οι αντιολισθητικές ιδιότητες του υπάρχοντος δαπέδου μπορούν να ενισχυθούν μέσω της επίστρωσης ή της χημικής επεξεργασίας τους.

Κλιμακοστάσια και κουπαστές, αντιολισθητικά καλύμματα σκαλοπατιών, ευκρινής και αντιολισθητική σήμανση των ακμών των σκαλοπατιών καθώς και καλός φωτισμός μπορούν να συμβάλουν στην πρόληψη ολισθημάτων και παραπατημάτων σε κλίμακες.

Διαρροές, άμεσος καθαρισμός διαρροών με την κατάλληλη μέθοδο καθαρισμού.

Χρήση σημάτων προειδοποίησης σε υγρά δάπεδα και παροχή εναλλακτικών

διαδρομών.

Εμπόδια, απομάκρυνση των εμποδίων εάν αυτό είναι εφικτό. Σε αντίθετη περίπτωση, πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλα διαχωριστικά και σήματα προειδοποίησης.

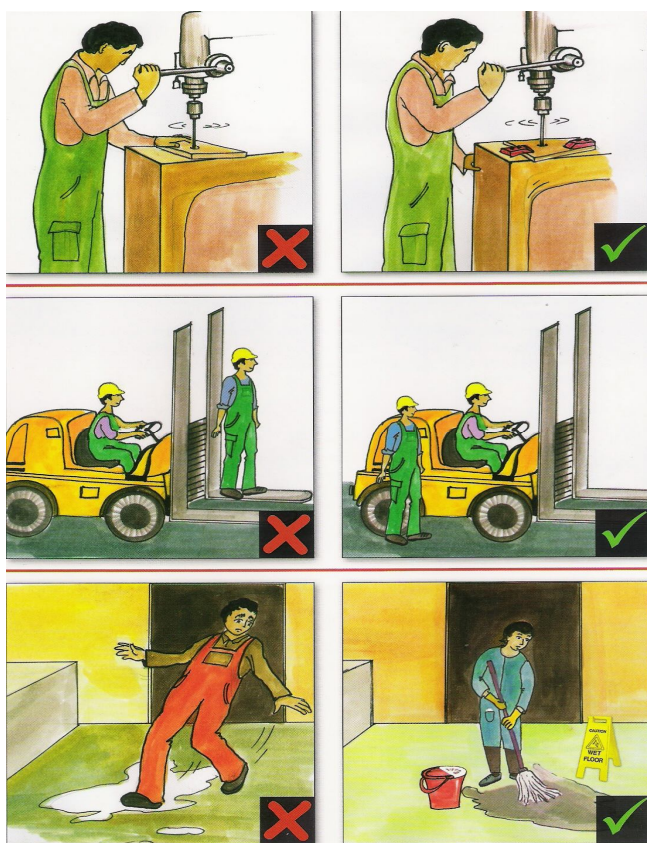
Έκθετα καλώδια εξοπλισμού, τοποθέτηση του εξοπλισμού με τέτοιο τρόπο ώστε τα καλώδια να μη διασχίζουν σημεία διέλευσης πεζών. Χρήση καλυμμάτων καλωδίων για ασφαλή στερέωση των καλωδίων στις επιφάνειες.

Υποδήματα, οι εργαζόμενοι χρειάζονται κατάλληλα υποδήματα. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη το είδος της εργασίας, η επιφάνεια του δαπέδου, οι συνήθειες συνθήκες δαπέδου και οι αντιολισθητικές ιδιότητες της σόλας των υποδημάτων.

Οι εξωτερικοί χώροι

εργασίας πρέπει να διαμορφώνονται καταλλήλως για την ελαχιστοποίηση των κινδύνων. Όπως για παράδειγμα, με τη λήψη αντιολισθητικών μέτρων σε συνθήκες πάγου και τη χρήση κατάλληλων υποδημάτων

Τέλος, μπορούμε να πούμε ότι η τεχνολογική ανάπτυξη έχει συμβάλει στην αύξηση των εργατικών ατυχημάτων, καθώς γίνονται πλέον πολύπλοκες οι παραγωγικές διαδικασίες στις οποίες εμπλέκεται ο εργαζόμενος. Αν και συχνά αναφέρεται ότι τα εργατικά ατυχήματα έχουν περιορισθεί κατά τις τελευταίες δεκαετίες τόσο παγκοσμίως όσο και για τη χώρα μας, το πλέον σίγουρο είναι ότι η εμπεριστατωμένη καταγραφή και η βαθύτερη γνώση των συνθηκών εργασίας είναι προϋποθέσεις για την πιο αποτελεσματική τους πρόληψη.

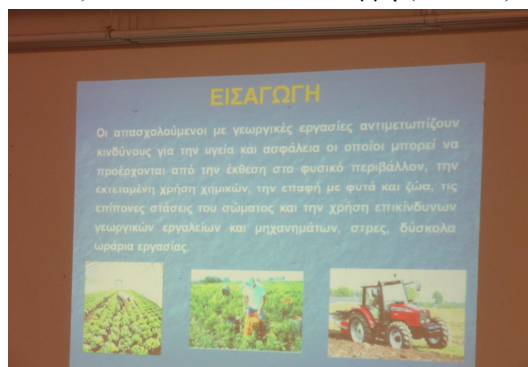


ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Το σχολείο μας σε συνεργασία με το Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας καθώς και το Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας Ιωαννίνων οργάνωσε με επιτυχία εκδήλωση με θέμα: "Εργατικά ατυχήματα -Ασφάλεια και Υγεία στους χώρους εργασίας".

Φωτογραφίες από την Εκδήλωση

Ευχαριστούμε θερμά την κα. Κων/να Ζορμπά (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.) και τον κο. Παύλο Βάγγη (Σ.ΕΠ.Ε).



ΠΗΓΕΣ

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Στοιχεία Αστικού και Εργατικού Δικαίου Β' Μέρος -Όλγα Αναγνωστοπούλου,
Πολύβιος Παπασπύρου
Ασφάλεια Εργαζομένου, εκδόσεις Ίων - Π. Ανδρεάδης, Γ. Παπαϊωάννου
Εγκυκλοπαίδεια Πάπυρος Λαρούς Μπριτάννικα
Εγκυκλοπαίδεια Υγεία

ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΕΣ

www.elinyae.gr/el/keywords.jsp?keyword=133
www.kepea.gr/aarticle.php?id=182
www.elinyae.gr/.../STATISTIKES%20ERGATIKON%20ATYXHMATV.
https://www.ika.gr/gr/infopages/stats/stat_report.cfm
www.allaccidents.gr/gr/9-news/194-ergatika-atiximata-statistikes
www.ekirikas.com/η-ακτινογραφία-των-εργατικών-ατυχη/
reviews.in.gr > Αφιέρωματα > Οικονομία > Φορολογία
www.taxheaven.gr/laws/circular/view/id/11328

