

# ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

Λεωνίδας Πετρουγάκης

*Τεχνικός ασφαλείας, ΚΑΣ/ΔΕΣ ΙΝΤΕΡΜΠΙΕΤΟΝ Δομικά Υλικά Α.Ε.*

Λέξεις Κλειδιά: ΤΕΕ, δομικά υλικά

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Η παρουσίαση περιλαμβάνει τους στόχους της Εταιρίας για την Ασφάλεια και πως οι στόχοι αυτοί είναι δυνατόν να επιτευχθούν. Η ασφάλεια είναι υπόθεση όλων των εργαζομένων, ανεξάρτητα από το επίπεδο της ιεραρχίας. Τα ατυχήματα όλα πρέπει να αναφέρονται και να διερευνώνται, με σκοπό να αναγνωρίζονται οι βαθύτερες αιτίες που οδηγούν σε αυτά. Οι προληπτικές ενέργειες περιλαμβάνουν δράσεις που έχουν σχέση με τον κινητό και τον σταθερό εξοπλισμό, δηλαδή με το περιβάλλον εργασίας, αλλά και με δράσεις που στοχεύουν στον ανθρώπινο παράγοντα. Στόχος είναι η ευαισθητοποίηση των εργαζομένων και η δημιουργία κουλτούρας ασφάλειας.

## 1. ΣΤΟΧΟΣ: ΜΗΔΕΝ ΑΤΥΧΗΜΑ

Πεδίο Δράσης: Εργοστάσιο ΣΚΡ, Δρόμος, Εργοτάξιο

Εμπλεκόμενοι:

Υπεύθυνος Κέντρου Δραστηριότητας

Τεχνικός Υπεύθυνος

Τεχνικός Ασφάλειας

Εργαζόμενοι εταιρίας & Συνεργάτες

Τρίτοι

**Η ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΙΝΑΙ ΥΠΟΘΕΣΗ ΟΛΩΝ!**

## 2. ΑΝΑΦΟΡΑ

Όλα τα συμβάντα πρέπει να αναφέρονται: Ατυχήματα που καταλήγουν σε απουσία από την εργασία και παρ' ολίγον ατυχήματα

Μηνιαία καταγραφή συμβάντων

Κατηγορίες

Άμεσα εργαζόμενοι στην εταιρία

Έμμεσα εργαζόμενοι στην εταιρία

### Τρίτοι

Στατιστική Ανάλυση Ατυχημάτων

Δείκτης Συχνότητας

Δείκτης Σοβαρότητας

Διερεύνηση ατυχημάτων: αναζήτηση άμεσων αιτιών, βαθύτερων αιτιών

### 3. ΒΑΘΥΤΕΡΕΣ ΑΙΤΙΕΣ ΣΥΜΒΑΝΤΩΝ

Εξοπλισμός εργασίας

Σχεδιασμός

Συντήρηση

Διαδικασίες

Συνθήκες που ευνοούν ανασφαλείς ενέργειες

Νοικοκυριό

Ασύμβατοι στόχοι

Επικοινωνία

Οργάνωση

Εκπαίδευση

Συστήματα Ασφάλειας και μείωσης συνεπειών

### 4. ΠΟΥ ΕΣΤΙΑΖΟΥΜΕ

Στην ασφάλεια σταθερού και κινητού εξοπλισμού

Στον ανθρώπινο παράγοντα: εκπαίδευση, ευαισθητοποίηση

Στον εντοπισμό ανασφαλών καταστάσεων και την έγκαιρη αναφορά τους, ώστε να λαμβάνονται ΑΜΕΣΑ μέτρα για την αποφυγή της επανάληψής τους η οποία αυξάνει την πιθανότητα συμβάντος στους χώρους εργασίας.

### 5. ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ

Άμεση αναίρεση ανασφαλών συνθηκών στο περιβάλλον εργασίας (τεχνικά αίτια).

Ενημέρωση εργαζομένων σχετικά με τα ατυχήματα.

Παρουσίαση ατυχημάτων στις εκπαιδευτικές συναντήσεις.

Έκδοση και διανομή οδηγιών- Εγχειριδίων Ασφαλούς Εργασίας: Ασφάλεια Λατομείων (2004), Ασφάλεια Αντλιών Σκυροδέματος (2006), Ασφάλεια Αναμικτήρων Μεταφοράς Σκυροδέματος (2007).

Εντατικό Πρόγραμμα τεχνικών ελέγχων.

Ανανέωση – Συντήρηση Εξοπλισμού (Σταθερού και Κινητού) π.χ. ανανέωση στόλου αντλιών σκυροδέματος και αναμικτήρων μεταφοράς.

Ανάπτυξη προγράμματος προληπτικής συντήρησης εξοπλισμού.

### 5.1 Σταθερός Εξοπλισμός

Επικίνδυνα κινούμενα μέρη: προφυλακτήρες, διακόπτες ασφάλειας

Ασφαλής πρόσβαση: σκάλες, πατάκια, προστασία έναντι πτώσης

Καθαριότητα-Ευταξία χώρων

Σήμανση ασφάλειας

### 5.2 Κινητός Εξοπλισμός

Συντήρηση, καθαριότητα, εξοπλισμός ασφάλειας.

Μηχανήματα έργων: Φορτωτές

Αντλίες Σκυροδέματος

Αναμικτήρες Μεταφοράς Σκυροδέματος

### 5.3 Μέριμνα για την:

Εμφάνιση και υγιεινή κοινόχρηστων χώρων

Εμφάνιση-τάξη-καθαριότητα περιβάλλοντα χώρου

Εμφάνιση-τάξη-καθαριότητα γραφείων Μονάδας

### 5.4 Ενέργειες Ευαισθητοποίησης

Εσωτερικές Ημερίδες κάθε χρόνο στο ΕΛΙΝΥΑΕ στα πλαίσια της Παγκόσμιας Ημέρας Ασφάλειας.

Σεμινάρια Ασφάλειας Χειριστών Αντλιών Σκυροδέματος.

Εσωτερικά Σεμινάρια ΔΕΣ Στελεχών Παραγωγής & Συντήρησης, Μέρος σεμιναρίων αφιερωμένο αποκλειστικά στην Ασφάλεια Εργασίας.

Εκπαίδευση Αμυντικής Οδήγησης

Εσωτερικά Σεμινάρια Ασφάλειας

ΣΤΟΧΟΣ: η συνεχής ευαισθητοποίηση όλων των εργαζομένων: Ίδιου και Εργολαβικού

## 6. ΚΟΥΛΤΟΥΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

«Ποτέ δεν έχει συμβεί εδώ»

«Ξέρουμε την δουλειά μας»

«Μπορούμε να το αποφύγουμε εάν ασχολούμαστε με αυτό κάπου – κάπου»

«Υπερβάλεις, δεν είναι και τόσο σοβαρά τα πράγματα!»

«Συνήθως δεν δουλεύουμε όπως τώρα»

«Δουλεύουμε έτσι 20 χρόνια τώρα και τίποτε δεν έχει συμβεί»