

ΠΑ28. ΕΝΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΕ ΜΙΚΡΟΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

A. Ταργουτζίδης

Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής & Ασφάλειας της Εργασίας (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.)

Παρότι δεν εξαιρούνται από την υποχρέωση σύνταξης γραπτής εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου, οι μικρές επιχειρήσεις αντιμετωπίζουν ιδιαίτερες δυσχέρειες στην εκπόνηση της, λόγω της απουσίας ενός συγκεκριμένου και λεπτομερούς προτύπου, καθώς και λόγω περιορισμένων διαθέσιμων πόρων και γνώσεων.

Η προτεινόμενη εφαρμογή βασίζεται σε ένα υπολογιστικό φύλλο του Microsoft Excel, ώστε να μπορεί εύκολα να χρησιμοποιηθεί, αλλά και να τροποποιηθεί από χρήστες με βασικές γνώσεις ηλεκτρονικού υπολογιστή.

Το υπολογιστικό φύλλο αποτελείται από τέσσερα επί μέρους φύλλα εργασίας. Στο πρώτο φύλλο ζητούνται βασικά στοιχεία για την επιχείρηση. Στο δεύτερο φύλλο επεξηγούνται με εικόνες και σχηματικά παραδείγματα τα ζητούμενα στοιχεία, αλλά και σχετικοί κίνδυνοι. Αναλόγως των εισερχόμενων στοιχείων εμφανίζονται μόνο οι σχετικές οι πηγές κινδύνου για την υγεία και την ασφάλεια στο τρίτο φύλλο εργασίας. Εκεί δίνονται οδηγίες για τους πιθανούς κινδύνους, αλλά και τα προτεινόμενα μέτρα προστασίας ώστε να επιλεχθούν αυτά που αφορούν τη συγκεκριμένη περίπτωση. Επίσης, βάσει οδηγιών γίνεται στο ίδιο φύλλο και η εκτίμηση των κινδύνων.

Στο τέταρτο φύλλο εργασίας δημιουργείται αυτόματα η γραπτή εκτίμηση κινδύνου ανά θέση εργασίας σε εκτυπώσιμη μορφή, συνδυάζοντας τα αντίστοιχα στοιχεία από τα προηγούμενα φύλλα εργασίας. Ταυτόχρονα, εμφανίζονται ομαδοποιημένα όλα τα στοιχεία που αφορούν τη θέση αυτή (εξοπλισμός που χρησιμοποιείται, μέσα ατομικής προστασίας, εκπαίδευση, κλπ).

Η παρουσία του εργαλείου αυτού εκτιμάται ότι μπορεί να βοηθήσει σε μεγάλο βαθμό την εκπόνηση γραπτής εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου σε μικρομεσαίες επιχειρήσεις. Επίσης η δυνατότητα άμεσης παρέμβασης που δίνεται λόγω της φύσης του εργαλείου δίνει τη δυνατότητα αυτοσχεδιασμού αλλά και συνεχούς βελτίωσής του.