

# Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗ ΘΕΑΝΩ ΧΗΜΙΚΟΣ ΑΠΘ MSC





Τι ακριβώς κάνει ένας  
Τεχνικός Ασφάλειας?

Η μητέρα μου



Οι φίλοι μου



Ο σύζυγος μου



Η κοινωνία



Τι πιστεύω ενδόμυχα



Τι πραγματικά κάνω:



# ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

■ Αποτελεί νομοθετική απαίτηση του ΠΔ 3850/2010 για κάθε επιχείρηση που απασχολεί έστω και έναν εργαζόμενο

■ Το ίδιο ΠΔ κατοχυρώνει επαγγελματικά δικαιώματα Χημικών



1721

## ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 84

2 Ιουνίου 2010

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 3850  
Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ  
Εκδίδομε τον ακόλουθο νόμο που ψήφισε η Βουλή:

### Άρθρο πρώτο

Κυρώνεται σύμφωνα με το άρθρο 76 παρ. 7 του Συντάγματος ο παρών κώδικας νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων, με τον οποίο κωδικοποιούνται οι ισχύουσες διατάξεις:

«ΚΩΔΙΚΑΣ ΝΟΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ  
ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α'

ρίθιτες του προσωπικού αυτού που παρουσιάζουν εγγενείς ιδιαιτερότητες. Στην περίπτωση αυτή α) για το ένστολο προσωπικό των ενόπλων δυνάμεων πρέπει να εξασφαλίζεται κατά το δυνατόν η υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων στο πλαίσιο των προαναφερμένων διατάξεων και β) για το ένστολο προσωπικό των σωματίων ασφαλείας έχουν εφαρμογή οι διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 1.

3. Οι διατάξεις του κώδικα δεν εφαρμόζονται στο οικιακό υπηρετικό προσωπικό. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να εξασφαλίζεται, όσο αυτό είναι δυνατόν, η υγεία και η ασφάλεια του ως άνω προσωπικού, εν όψει των στόχων του κώδικα.

4. Ειδικά στις θαλάσσιες μεταφορές εφαρμογή έχουν οι διατάξεις του ν.δ. 187/1973 «Περί Κώδικα Δημοσίου Ναυτικού Δικαίου» (ΦΕΚ 216 Α'), του ν. 3816/1958 «Περί Κώδικα Ιδιωτικού Ναυτικού Δικαίου» (ΦΕΚ 32 Α'), του ν. 486/1976 «Περί κυρώσεως της υπ' αριθ. 134 Διεθνούς

Α/Α	ΚΛΑΔΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Γεωργία	01	Πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. Μηχανολόγος Μηχανικός Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Χημικός Μηχανικός Γεωπόνος <b>Χημικός</b> Πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι. Τμήματος Μηχανολογίας Τμήματος Ενεργειακής Τεχνικής Τμήματος Ηλεκτρολογίας Τμήματος Φυτικής παραγωγής Τμήματος Δισκ. Γεωργ. Εκμεταλλεύσεων Τμήματος Γεωργικών μηχανών και αρδεύσεων	
2	Κτηνοτροφία Δασοπονία Θήρα Αλιεία	02 03 04 05	Πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. Μηχανολόγος Μηχανικός Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Χημικός Μηχανικός Γεωπόνος <b>Χημικός</b> Πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι.	ΕΠΙΠΛΕΟΝ α) Στον κλάδο Κτηνοτροφίας Πτυχιούχοι Τ.Ε.Ι. Τμήματος Ζωικής παραγωγής β) Στον κλάδο Δασοπονίας





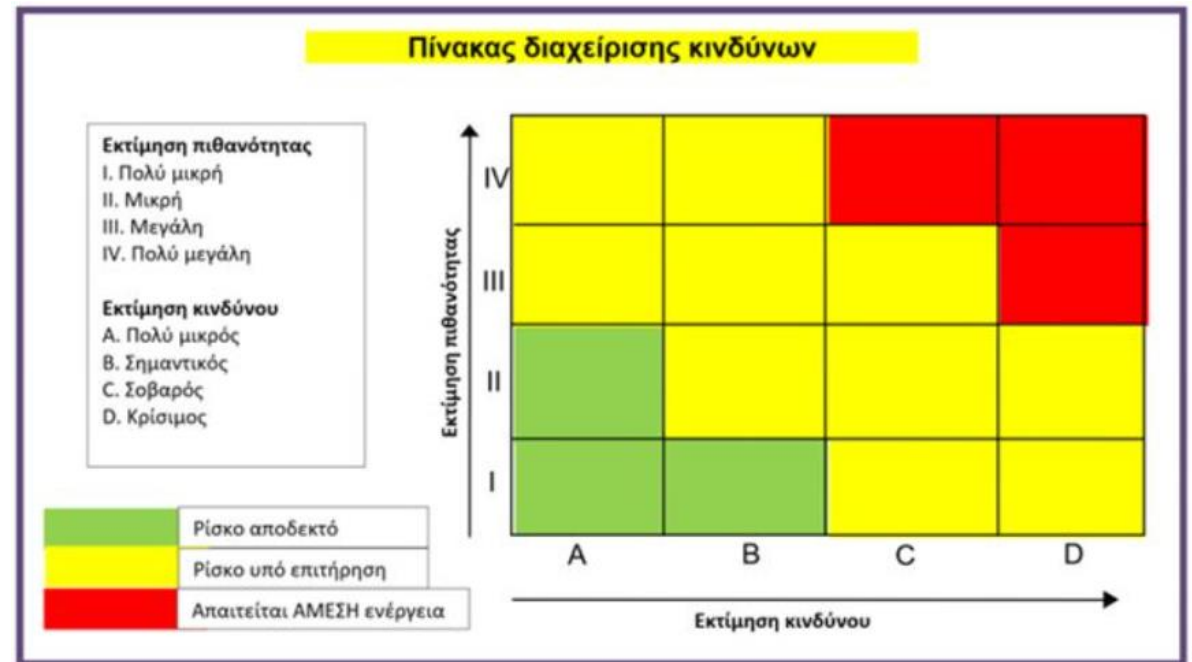
Νομοθεσία

Σύστημα  
Διαχείρισης

Κουλτούρα

- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων

# Νομοθεσία



- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων
- Δήλωση ατυχημάτων



# Νομοθεσία



- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων
- Δήλωση ατυχημάτων
- Ε.Υ.Α.Ε.



Νομοθεσία



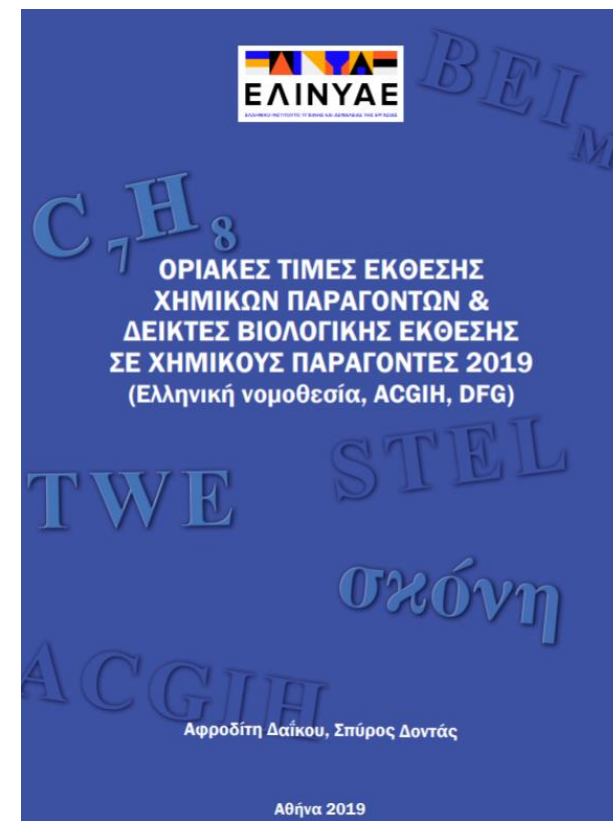




# Νομοθεσία



- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων
- Δήλωση ατυχημάτων
- Ε.Υ.Α.Ε.
- Όρια έκθεσης εργαζομένων





# Νομοθεσία



- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων
- Δήλωση ατυχημάτων
- Ε.Υ.Α.Ε.
- Όρια έκθεσης εργαζομένων
- ADR μεταφορά επικίνδυνων ουσιών





# Νομοθεσία



- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων
- Δήλωση ατυχημάτων
- Ε.Υ.Α.Ε.
- Όρια έκθεσης εργαζομένων
- ADR μεταφορά επικίνδυνων ουσιών
- ATEX εκρήξιμες ατμόσφαιρες



Victims gather outside the gate of a factory in Kunshan, near Shanghai in eastern China's Jiangsu province, after an explosion on August 2, 2014 later determined to have been caused by the ignition of metal dust



# Νομοθεσία



- Γραπτή εκτίμηση Επαγγελματικών Κινδύνων
- Δήλωση ατυχημάτων
- Ε.Υ.Α.Ε.
- Όρια έκθεσης εργαζομένων
- ADR μεταφορά επικίνδυνων ουσιών
- Atex εκρήξιμες ατμόσφαιρες
- Seveso III



*Εργάτες με ειδικές προστατευτικές στολές προσπαθούν να απολυμάνουν το Σεβέζο. Λίγες μέρες μετά το «ατύχημα» και ενώ η πόλη έχει εκκενωθεί.*

1976 διαρροή Διοξίνης στην ατμόσφαιρα από εργοστάσιο παραγωγής χημικών.



# Νομοθεσία



- Επάρκεια (άδειες χειριστών, άδειες ηλεκτρολόγων, μηχανολόγων υπεύθυνων σε εγκαταστάσεις με Φυσικό Αέριο)





# Νομοθεσία



- Επάρκεια (άδειες χειριστών, άδειες ηλεκτρολόγων, μηχανολόγων υπεύθυνων σε εγκαταστάσεις με Φυσικό Αέριο)
- Εργασίες σε ύψος





# Νομοθεσία



- Επάρκεια (άδειες χειριστών, άδειες ηλεκτρολόγων, μηχανολόγων υπεύθυνων σε εγκαταστάσεις με Φυσικό Αέριο)
- Εργασίες σε ύψος
- Μέτρα προστασίας κατά της πανδημίας Covid-19





Σύστημα  
Διαχείρισης

Διεθνές πρότυπο για την  
Επαγγελματική Υγεία και Ασφάλεια







# Σύστημα Διαχείρισης

 International  
Organization for  
Standardization  
ISO 45001:2018

- Θεσπίζει διαδικασίες και τις επιθεωρεί
- Διερευνά όλα τα περιστατικά ασφάλειας
- Ελέγχει (πρώτες ύλες, συνεργαζόμενες εταιρίες/εργολαβίες...)
- Προτείνει μέτρα προστασίας
- Επιλέγει Μέσα Ατομικής Προστασίας
- Εκπαιδεύει
- Παρακολουθεί την επίδοση

## Δράσεις με σκοπό την Ευαισθητοποίηση των Εργαζομένων

- Αποστολές Ασφάλειας

Κουλτούρα

**HEALTH  
SAFETY**  
awards



## Δράσεις με σκοπό την Ευαισθητοποίηση των Εργαζομένων

- Αποστολές Ασφάλειας
- «Ημέρες Αιμοδοσίας»

Κουλτούρα

**HEALTH  
SAFETY  
awards**

**2** Ημέρες  
Αιμοδοσίας

**1<sup>η</sup>**  
Παρασκευή  
31 Μαΐου 2019  
10 πμ - 2 μμ

**2<sup>η</sup>**  
Παρασκευή  
7 Ιουνίου 2019  
10 πμ - 2 μμ

**M**  
MYTILINEOS

Ιατρεία  
Παρ. Διστόμου  
(πρώην Ι.Κ.Α.)

Με τη συνεργασία  
της  
Υπηρεσίας  
Αιμοδοσίας  
του Γ.Ν.Αμφισσας

ΤΡΑΠΕΖΑ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ  
στο εργοστάσιο ΑΛΟΥΜΙΝΙΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

## Δράσεις με σκοπό την Ευαισθητοποίηση των Εργαζομένων

- Αποστολές ασφάλειας
- «Ημέρες Αιμοδοσίας»
- Εκδηλώσεις με βιωματικό χαρακτήρα  
«Ημέρες Ασφάλειας 2019»

Κουλτούρα





**ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ!**

Καραγιαννίδη Θεανώ Χημικός ΑΠΘ Msc  
[theano.karagiannidi@alhellas.gr](mailto:theano.karagiannidi@alhellas.gr)