

# 2<sup>ο</sup> ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία

## ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

18 & 19 Νοεμβρίου 2019  
ΜΕΓΑΡΟ ΜΟΥΣΙΚΗΣ ΑΘΗΝΩΝ

[www.elinyaecongress.gr](http://www.elinyaecongress.gr)



Με την υποστήριξη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ



# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

<b>1</b>	<b>Χαιρετισμός Προέδρου</b>
<b>2</b>	<b>ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.</b>
<b>3</b>	<b>Επιτροπές</b>
<b>4</b>	<b>Κεντρικοί/Κύριοι Ομιλητές</b>
<b>5</b>	<b>Προεδρεία/Rapporteur</b>
<b>6-22</b>	<b>Πρόγραμμα</b>
6-9	Δευτέρα 18 Νοεμβρίου
10-18	Τρίτη 19 Νοεμβρίου
19-22	e-posters
<b>23</b>	<b>Γενικές Πληροφορίες</b>
<b>29</b>	<b>Στοιχεία Χορηγών Συνεδρίου</b>
<b>30-31</b>	<b>Ευρετήριο προγράμματος</b>
<b>34</b>	<b>Χορηγοί Συνεδρίου</b>



**ΕΛΙΝΥΑΕ**

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

# ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

Αγαπητοί συνάδελφοι και φίλοι,

Με ιδιαίτερη χαρά σας καλωσορίζουμε στο 2ο Πανελλήνιο Συνέδριο για την Υγεία και την Ασφάλεια στην Εργασία «Με το βλέμμα στο μέλλον».

Στο νέο εργασιακό τοπίο που διαμορφώνεται μπροστά μας, οι προκλήσεις είναι πολλές. Η Υγεία και η Ασφάλεια θα πρέπει να προσαρμοστούν στα νέα δεδομένα.

Επιχειρήσεις και εργαζόμενοι οφείλουν να δράσουν ενεργητικά και συνεργατικά αφήνοντας πίσω τους αντιλήψεις και συμπεριφορές μιας εποχής που έχει περάσει.

Στο συνέδριο διακεκριμένοι ομιλητές, από τον ελληνικό και τον διεθνή χώρο, θα μοιραστούν μαζί μας την πολύτιμη εμπειρία τους.

## **Ρένα Μπαρδάνη**

Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής  
Πρόεδρος ΔΣ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.



# ΕΛΙΝΥΑΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

## Το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

είναι ο φορέας των κοινωνικών εταιρών ΓΣΕΕ, ΣΕΒ, ΓΣΕΒΕΕ, ΕΣΕΕ, ΣΕΤΕ για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία (ΥΑΕ), με εμπειρία στην έρευνα, την πληροφόρηση, την ενημέρωση, τη συμβουλευτική υποστήριξη και την εκπαίδευση. Συστάθηκε το 1992 ως ανεξάρτητος οργανισμός μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, κατόπιν κοινής πρωτοβουλίας των κοινωνικών εταιρών, με σκοπό την επιστημονική και τεχνική υποστήριξη και εξυπηρέτηση της πολιτικής για την υγεία και την ασφάλεια στην εργασία στην Ελλάδα.

## Το όραμά μας

είναι η δημιουργία νοοτροπίας πρόληψης των κινδύνων, από την οποία θα ωφεληθούν οι εργαζόμενοι, οι επιχειρήσεις και η κοινωνία συνολικά.

## Απευθυνόμαστε

σε εργαζόμενους, εργοδότες και επιχειρήσεις, τεχνικούς ασφαλείας, γιατρούς εργασίας, επαγγελματίες στον τομέα της ΥΑΕ, επιτροπές ΥΑΕ, σωματεία και άλλες οργανώσεις εργαζομένων και εργοδοτών, δημόσιους φορείς και οργανισμούς, ερευνητές, φοιτητές, σπουδαστές, επιστημονικούς και ερευνητικούς φορείς, εκπαιδευτικά ιδρύματα, κοινωνικές οργανώσεις, σε κάθε ενδιαφερόμενο πολίτη για θέματα ΥΑΕ.

## Παρέχουμε

έρευνα, εκπαίδευση-κατάρτιση και ενημέρωση. Ειδικότερα, διερευνούμε τις συνθήκες εργασίας και διεξάγουμε έρευνες/μελέτες, προσδιορίζουμε βλαπτικούς παράγοντες σε εργασιακούς χώρους, διεξάγουμε συμβουλευτικές αυτοψίες σε χώρους εργασίας και εμπειρογνωμοσύνες για διερεύνηση εργατικών ατυχημάτων, επαγγελματικών ασθενειών κ.λπ., εκπαιδεύουμε και καταρτίζουμε τεχνικούς ασφαλείας, γιατρούς εργασίας, εργοδότες επιχειρήσεων, υλοποιούμε εξειδικευμένα προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, παρέχουμε πληροφόρηση και τεκμηρίωση για θέματα ΥΑΕ, διαθέτουμε τη μοναδική εξειδικευμένη βιβλιοθήκη στα θέματα της ΥΑΕ στη χώρα, εκδίδουμε περιοδικό και ενημερωτικό δελτίο, ειδικά φυλλάδια, εγχειρίδια και άλλο έντυπο υλικό για θέματα υγείας και ασφαλείας στην εργασία.

## Εκτός της κεντρικής δομής, στην Αθήνα,

το ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. διαθέτει παραρτήματα στη Θεσσαλονίκη, στα Ιωάννινα και στον Βόλο, με τη συνεργασία των οποίων το έργο και οι δράσεις του διαχέονται σε ολόκληρη την ελληνική επικράτεια.

## Ακολουθήστε μας



**50+ ΚΛΑΔΙΚΕΣ  
ΜΕΛΕΤΕΣ/ΕΡΕΥΝΕΣ**



**25.000  
ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΕΣ**



**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ  
χημικών και φυσικών  
βλαπτικών παραγόντων**



**15.000+  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΜΕΝΟΙ**



**200  
ΤΙΤΛΟΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ**



**2.000  
ΑΙΤΗΜΑΤΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ/ΕΤΟΣ**

[www.elinyae.gr](http://www.elinyae.gr)

# ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ

## Οργανωτική Επιτροπή

**Προεδρείο: Ρένα Μπαρδάνη | Χρήστος Καβαλόπουλος**

**Αφροδίτη Δαΐκου** Υπεύθυνη Παρατηρητηρίου ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Σπύρος Δοντάς** Συντονιστής Τομέα Αναλύσεων και Προσδιορισμών ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Εβίτα Καταγή** Συντονίστρια Τομέα Υποστηρικτικών Υπηρεσιών ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Θεώνη Κουκουλάκη** Συντονίστρια Τομέα Έρευνας και Ανάπτυξης ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Αντώνης Ταργουζίδης** Συντονιστής Παραρτημάτων ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Χρήστος Χατζηγιάννου** Συντονιστής Τομέα Εκπαίδευσης και Κατάρτισης ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Υπεύθυνη Συνεδρίου: Ιρμα Ριζάκου** Υπεύθυνη Επικοινωνίας ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Υπεύθυνος Τύπου: Σωτήρης Ζλατάνος** Δημοσιογράφος

**Υπεύθυνος Πληροφορικών Συστημάτων: Αλέξης Λεκουρίτης** Υπεύθυνος Πληροφορικής ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

## Επιστημονική Επιτροπή

**Προεδρείο: Αντώνης Χριστοδούλου | Σπύρος Δρίβας**

**Κατερίνα Αδάμ** Καθ. Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών, ΕΜΠ **Γαβριήλ Αμίτσης** Καθ. Δικαίου Κοινωνικής Ασφάλειας, Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων (Τομέας Κοινωνικής Πολιτικής), Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής **Μηνάς Αναλυτής** PhD Οικονομολόγος, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Εύη Γεωργιάδου** Δρ. Χημικός Μηχανικός, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Σπύρος Δοντάς** Δρ. Χημικός, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Βασίλειος Δρακόπουλος** Δρ. Ιατρός Εργασίας, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Ιωάννης Κουζής** Αν. Καθ. Εργατικού Δικαίου, Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής, Πάντειο Πανεπιστήμιο **Θεώνη Κουκουλάκη** Τοπογράφος Μηχανικός, Εργονόμος, PhD, Eur. Erg., ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Σταυρούλα Λέκα** Καθ. Οργάνωσης της Εργασίας και Ευημερίας, Πανεπιστήμιο Cork, Ιρλανδία, Καθ. Πολιτικών Εργασίας & Υγείας, Πανεπιστήμιο Nottingham, Ην. Βασίλειο **Μαριλένα Λέκκα** Καθ. Χημείας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων **Πέτρος Μαραμπούτης** τ. Καθ. Εφαρμοσμένων Επιστημών, ΑΤΕΙ Πειραιώς **Antony Montgomery** Καθ. Ψυχολογίας, Τμήμα Εκπαιδευτικής & Κοινωνικής Πολιτικής, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας **Δημήτριος Ναθαναήλ** Επικ. Καθ. Τομέα Βιομηχανικής Διοίκησης και Επιχειρησιακής Έρευνας, Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο **Στέργιος Νάρης** Δρ. Μηχανολόγος – Μηχανικός, Παράρτημα Βόλου, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Γεώργιος Ντουινιάς** Καθ. & Δ/ντής Τομέα Επαγγελματικής & Βιομηχανικής Υγιεινής, ΕΣΔΥ **Γεώργιος Παπαδάκης** Καθ. Σχολής Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Πολυτεχνείο Κρήτης **Πατρίνα Παπαρηγοπούλου** Καθ. Νομικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών **Γεώργιος Ραχιώτης** Αν. Καθ. Επιδημιολογίας και Επαγγελματικής Υγιεινής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας **Κυριάκος Σουλιώτης** Αν. Καθ. Πολιτικής Υγείας, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου **Αντώνης Ταργουζίδης** Δρ. Μηχανολόγος – Μηχανικός, Παράρτημα Θεσσαλονίκης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Παναγιώτης Τσακλής** Καθηγητής Εμβιομηχανικής και Εργονομίας, ΤΕΦΑΑ Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας **Μιχάλης Χάλαρης** Αξιωματικός Π.Σ., Δρ Χημικός, Καθ. Ανάλυσης & Διαχείρισης Ανθρωπογενών και Φυσικών Καταστροφών, Ειδικός εμπειρογνώμονας της ΕΕ σε θέματα Πολιτικής Προστασίας

## Τιμητική Επιτροπή

**Κωνσταντίνος Αξαράλογλου** Καθ., Πρύτανης Alba **Ιωάννης Δραπανιώτης** Μεταλλειολόγος – Μεταλλουργός Μηχανικός, τ. Πρόεδρος ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Αθανάσιος Α. Εξαδάκτυλος** Πρόεδρος Πανελληνίου Ιατρικού Συλλόγου **Καλδής Παναγιώτης** Πρύτανης Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής **Θεόδωρος Κωνσταντινίδης** Ιατρός Εργασίας, Καθ. Ιατρικής Δ.Π.Θ., τ. Πρόεδρος ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Αθηνά Λινού** Καθ. Επιδημιολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών **Βασίλειος Μακρόπουλος** Ιατρός Εργασίας, τ. Πρόεδρος ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε. **Νικόλαος Μαρκάτος** τ. Πρύτανης, Ομ. Καθ. Σχολής Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ & Καθ. Παν. Texas A&M **Νικόλαος Μαρμαράς** Καθ. Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών, ΕΜΠ **Αλέξιος Μπένος** Καθ. Εργαστηρίου Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, Γενικής Ιατρικής και Έρευνας Υπηρεσιών Υγείας, ΑΠΘ **Παναγιώτης Μπεχράκης** Ομ. Καθ. Ιατρικής Πανεπιστημίου Αθηνών, Διευθυντής του Ινστιτούτου Δημ. Υγείας, Αμερικανικό Κολλέγιο Ελλάδος **Ιωάννης Α. Παπάζογλου** Ομ. Διευθυντής Ερευνών, Εθνικό Κέντρο Φυσικών Επιστημών “ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ” **Νάνου Παπαλεξανδρή** Ομ. Καθ. Διοίκησης Ανθρώπινου Δυναμικού, Τμ. Μάρκετινγκ & Επικοινωνίας, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών **Ανδρέας Στοιμενίδης** Μέλος Προεδρείου EU-OSHA **Φωτεινή Στυλιανοπούλου** Καθ., Πρόεδρος ΔΣ, Ε.Ι. Παστέρ **Ευάγγελος Φιλόπουλος** Πρόεδρος Ελληνικής Αντικαρκινικής Εταιρείας

## ΚΥΡΙΟΙ ΟΜΙΛΗΤΕΣ



**Dr Christa Sedlatschek**  
Director of EU-OSHA



**Javier Barbero**  
Senior Technical Specialist, Labour Administration, Labour Inspection and Occupational Safety and Health Branch, International Labour Organization



**Kris De Meester**  
Senior Adviser, Competence Centre Labour & Social Security, Business Europe



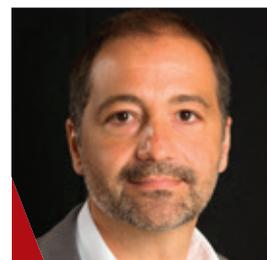
**Ανδρέας Στοιμηνίδης**  
Μέλος Εκτελεστικού Συμβουλίου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για την Ασφάλεια και την Υγεία στην Εργασία, European Trade Unions



**Prof. Dr Dietmar Reinert**  
Director of the Institute of Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance (IFA)



**Michel Héry**  
Executive management department (Watch and strategic foresight) INRS



**Oscar Vargas Llave**  
Eurofound

## ΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΟΜΙΛΗΤΕΣ



**Τριαντάφυλλος Αλμπάνης**  
Πρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων



**Δρ Άγγελος Αμδίτης**  
Διευθυντής Έρευνας, Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ), ΕΜΠ



**Σταματίνα Παννακούρου**  
Επ. Καθηγήτρια Εργατικού Δικαίου, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου



**Νίκος Μαρκάτος**  
τ. Πρύτανης, & Ομ. Καθ. Σχολής Χημικών Μηχανικών, ΕΜΠ & Καθ. Παν. Texas A&M



**Παναγιώτης Μπεχράκης**  
Διευθυντής του Ινστιτούτου Δημ. Υγείας, Αμερικανικό Κολλέγιο Ελλάδος



**Γεώργιος Μπούστρας**  
Καθηγητής Εκτίμησης Κινδύνου, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου



**Δημήτρης Ναθαναήλ**  
Επικ. Καθηγητής Τομέα Βιομηχανικής Διοίκησης και Επιχειρησιακής Έρευνας, Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, ΕΜΠ



**Πατρίνα Παπαρηγοπούλου**  
Καθηγήτρια Νομικής, ΕΚΠΑ



**Ε. Φιλόπουλος**  
Πρόεδρος της Ελληνικής Αντικαρκινικής Εταιρείας

**Κ. Αγραπιδάς**

Γενικός Διευθυντής Εργασιακών Σχέσεων  
Υγείας και Ασφάλειας & Ένταξης στην Εργασία,  
Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων

**Σπ. Δρίβας**

Ειδικός Ιατρός Εργασίας, Προεδρείο  
Επιστημονικής Επιτροπής Συνεδρίου

**Κ. Δρόσου**

Διευθύντρια σύνταξης Plant Management

**Ι. Θεάκος**

Σύμβουλος Υγείας και Ασφάλειας

**Χ. Καβαλόπουλος**

Γενικός Διευθυντής ΣΜΕ

**Ε. Κολιοπούλου**

Πρόεδρος Συνδέσμου Βιομηχανιών Θεσσαλίας &  
Στερεάς Ελλάδας (ΣΒΘΣΕ), Μέλος Διοίκησης της  
Ελληνικής Παραγωγής – Συμβούλιο Βιομηχανιών  
για την Ανάπτυξη, Μέλος Διοίκησης ΣΕΒ

**Θ. Κοντογιάννης**

Καθηγητής Σχολής Μηχανικών Παραγωγής &  
Διοίκησης, Πολυτεχνείο Κρήτης

**Γ. Λαμπρινός**

Πρόεδρος ΠΑ.ΣΥ.Μ.Ε.Π. – ΕΞ.Υ.Π.Π.

**Αλ. Λεφοπούλου**

Δημοσιογράφος

**Γ. Μαυριδάρας**

Σύμβουλος Επιχειρήσεων για θέματα ΥΑΕ

**Ν. Παπαλεξανδρή**

Ομ. Καθηγήτρια, Οικονομικό Πανεπιστήμιο  
Αθηνών

**Π. Τσακλής**

Καθηγητής Εμβιομηχανικής & Εργονομίας,  
ΤΕΦΑΑ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**Κ. Τσουτσοπλίδης**

Επικεφαλής του Γραφείου Ευρωπαϊκού  
Κοινοβουλίου στην Ελλάδα

**Μ. Χάλαρης**

Δρ Χημικός, Αξιοματικός Πυροσβεστικού  
Σώματος

**Α. Χριστοδούλου**

Μηχανολόγος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός,  
Προεδρείο Επιστημονικής Επιτροπής Συνεδρίου

**Ε. Γεωργιάδου**

Δρ Χημικός Μηχανικός, Τομέας Έρευνας &  
Ανάπτυξης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Α. Δαϊκού**

Χημικός, Υπεύθυνη Παρατηρητηρίου, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Σπ. Δοντάς**

Δρ Χημικός, Συντονιστής Τομέα Αναλύσεων &  
Προσδιορισμών, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κ. Ζορμπά**

Μηχανικός Μεταλλείων – Μεταλλουργός,  
Υπεύθυνη Παραρτήματος Ιωαννίνων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Θ. Κουκουλάκη**

Τοπογράφος Μηχανικός, Εργονόμος, PhD, Eur.  
Erg., Συντονίστρια Τομέα Έρευνας & Ανάπτυξης,  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Σ. Κρομούδας**

Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού  
Αερίου, Παράρτημα Ιωαννίνων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Σ. Κωνσταντοπούλου**

Μηχανικός Περιβάλλοντος, Τομέας Αναλύσεων &  
Προσδιορισμών, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Στ. Νάρης**

Δρ Μηχανολόγος Μηχανικός, Υπεύθυνος  
Παραρτήματος Βόλου, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Δ. Πινότση**

Μαθηματικός - Στατιστικός, Τομέας Έρευνας &  
Ανάπτυξης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Σ. Σιδηροπούλου**

Μηχανικός Περιβάλλοντος, Παράρτημα  
Θεσσαλονίκης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Α. Ταργουτζίδης**

Δρ Μηχανολόγος Μηχανικός,  
Υπεύθυνος Παραρτημάτων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Χ. Χατζηιωάννου**

Συντονιστής Τομέα Εκπαίδευσης & Κατάρτισης,  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

14:00 – 15:00

Προσέλευση - Εγγραφές

15:00 – 15:15

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET**

**Καλωσόρισμα | Ρένα Μπαρδάνη | Πρόεδρος ΔΣ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.**

15:15 – 15:45

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET**

**Εναρκτήρια ομιλία  
Ιωάννης Βρούτσος | Υπουργός Εργασίας & Κοινωνικών Υποθέσεων**

15:45 – 16:30

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET**

**Κύριες ομιλίες**

**Προεδρείο: Ε. Κολιοπούλου** | Πρόεδρος Συνδέσμου Βιομηχανιών Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας (ΣΒΘΣΕ), Μέλος Διοίκησης της Ελληνικής Παραγωγής – Συμβούλιο Βιομηχανιών για την Ανάπτυξη, Μέλος Διοίκησης ΣΕΒ

**Χαιρετισμός: Κωνσταντίνος Τσουτσοπλίδης** | Επικεφαλής του Γραφείου του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου στην Ελλάδα

**“New forms of work from an OSH perspective”**

**Dr Christa Sedlatschek** | Director EU-OSHA

**“Occupational Safety and Health from the perspective of the ILO”**

**Javier Barbero** | Senior Technical Specialist, Labour Administration, Labour Inspection and Occupational Safety and Health Branch, International Labour Organization (ILO)

16:30 – 17:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET**

**Η άποψη των κοινωνικών εταίρων  
OSH in the new world of work: challenges, opportunities & strategies**

**Kris De Meester** | Senior Adviser, Competence Centre Labour & Social Security, Business Europe

**Ανδρέας Στοϊμενίδης** | Μέλος Εκτελεστικού Συμβουλίου του Ευρωπαϊκού Οργανισμού για την Ασφάλεια και την Υγεία στην Εργασία, European Trade Unions

17:00 – 17:30

**Διάλειμμα καφέ & επίσκεψη στα e-posters**

17:30 – 19:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET****Παράλληλες συνεδρίες: Σύγχρονα θέματα και προκλήσεις****Σ1: Τεχνολογικές εξελίξεις**

**Προεδρείο:** Π. Τσακλής | Καθ. Εμβιομηχανικής & Εργονομίας, ΤΕΦΑΑ, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
**Rapporteur:** Α. Ταργουτζίδης | Δρ Μηχανολόγος Μηχανικός, Υπεύθυνος Παραρτημάτων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κεντρική ομιλία**

**Τεχνολογικές εξελίξεις και 4<sup>η</sup> βιομηχανική επανάσταση στον τομέα της υγείας στο χώρο εργασίας**

**Δρ. Α. Αμδίτης** | Διευθυντής Έρευνας, Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ), ΕΜΠ

**ΠΑ1****ΝΑΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑ – ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΔΡΑΣΕΩΝ ΣΕ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ**

Ε. Μαρκουλάκη  
 ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ

**ΠΑ2****ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΠΟΧΗ ΤΗΣ 4<sup>ΗΣ</sup> ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ**

Κ. Καψάλη, Θ. Κουκουλάκη, Ε. Γεωργιάδου, Δ. Πινότση, Σ. Νάρης  
 ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**ΠΑ3****ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΑΕ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ 4ΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΕΞ ΑΥΤΩΝ ΝΕΟΙ & ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ**

Γ. Σκρουμπέλος  
 RMS ΕΞΥΠΠ, EFNMS

**ΠΑ4****ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΜΕ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (BUILDING INFORMATION MODELING - BIM)**

Φ.Χ. Τσουκαλής, Α.Π. Χασιακός  
 Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Πανεπιστήμιο Πατρών

**ΠΑ5****ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΥΔΡΟΒΟΛΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΥΛΙΣΤΗΡΙΑΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ**

Β. Τσάγκας<sup>1</sup>, Δ. Ναθαναήλ<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Α. Ζησιμόπουλος ΑΒΕΕ, <sup>2</sup>ΕΜΠ

19.00- 20.00

**Cocktail – Μουσικό Δρώμενο από την Underground Youth Orchestra**

17:30 – 19:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **MC2****Παράλληλες συνεδρίες: Σύγχρονα θέματα και προκλήσεις****Σ2: Το μέλλον της εργασίας: νέες μορφές, νέοι κίνδυνοι**

**Προεδρείο:** Κ. Αγραπιδάς | Γενικός Διευθυντής Εργασιακών Σχέσεων Υγείας και Ασφάλειας & Ένταξης στην Εργασία, Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων

**Rapporteur:** Στ. Νάρης | Δρ Μηχανολόγος Μηχανικός, Υπεύθυνος Παραρτήματος Βόλου, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κεντρική ομιλία**

**«Νέες μορφές εργασίας, νέοι εργασιακοί κίνδυνοι, νέες προκλήσεις για τον νομοθέτη»**

**Μ. Γιαννακούρου** | Επ. Καθ. Εργατικού Δικαίου, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

<b>ΠΑ6</b>	<b>Η ΗΛΙΚΙΑΚΗ ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΑΝΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ</b> Δ. Πινότσι, Κ. Καψάλη, Θ. Κουκουλάκη, Ε. Γεωργιάδου ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.
<b>ΠΑ7</b>	<b>ΓΗΡΑΝΣΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ</b> Κ. Βαριάνου Μικελλίδου, Γ. Μπούστρας, Ο. Νικολαΐδου Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου - CERIDES
<b>ΠΑ8</b>	<b>ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΡΓΟ SUSTAGE: ΕΝΑ ΕΞΥΠΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΗΜΕΡΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥ ΓΗΡΑΣΚΟΝΤΟΣ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ</b> Μ. Λουράκης, Μ. Πατεράκη Ινστιτούτο Πληροφορικής, Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
<b>ΠΑ9</b>	<b>ΒΙΩΣΙΜΟΙ ΠΟΡΟΙ, ΜΙΑ ΑΣΦΑΛΗΣ ΑΛΥΣΙΔΑ ΑΞΙΩΝ</b> R. M. Molin <sup>1</sup> , M. Trombetta <sup>1</sup> , G. Salamone <sup>1</sup> , Γ. Ευθυμίου <sup>2</sup> <sup>1</sup> DNV GL, <sup>2</sup> BIOSAFETY A.E.
<b>ΠΑ10</b>	<b>ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ. Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</b> Ι. Ανυφαντής, Κ. Βαριάνου - Μικελλίδου, Γ. Μπούστρας Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου
<b>ΠΑ11</b>	<b>Η ΑΝΤΙΛΗΨΗ ΤΟΥ ΘΕΣΜΟΥ ΤΟΥ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΥΠΟΧΡΕΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ</b> Μ. Σταυρούλια <sup>1</sup> , Π. Σουρτζή <sup>2</sup> , Ε. Βελονάκης <sup>2</sup> <sup>1</sup> GEF S.A., <sup>2</sup> ΕΚΠΑ

19.00 - 20.00 **Cocktail – Μουσικό Δρώμενο από την Underground Youth Orchestra**

17:30 – 19:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **MC3**

**Παράλληλες συνεδρίες: Σύγχρονα θέματα και προκλήσεις**

**Σ3: Προαγωγή της υγείας**

**Προεδρείο: Ν. Παπαλεξανδρή** | Ομ. Καθηγήτρια, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών  
**Rapporteur: Σ. Κωνσταντοπούλου** | Μηχανικός Περιβάλλοντος, Τομέας Αναλύσεων & Προσδιορισμών, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κεντρική ομιλία**

**«Πνεύμων και Περιβάλλον: Ένα Διαχρονικό Μάθημα Πρόληψης»**

**Π. Μπεχράκης** | Διευθυντής Ινστιτούτου Δημόσιας Υγείας, Αμερικανικό Κολλέγιο Ελλάδος

<b>ΠΑ12</b>	<b>Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ</b> Σ. Κωνσταντοπούλου <sup>1</sup> , Π. Μπεχράκης <sup>2,3,4</sup> , Α. Λάζαρης <sup>2</sup> , Π. Νικολοπούλου-Σταμάτη <sup>2</sup> <sup>1</sup> ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., <sup>2</sup> ΕΚΠΑ, <sup>3</sup> Institute of Public Health American College of Greece, <sup>4</sup> Harvard University
<b>ΠΑ13</b>	<b>Η ΕΠΑΝΟΔΟΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ. ΤΙ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΓΙΝΕΙ;</b> Α. Μυλωνά Brunel University U.K.
<b>ΠΑ14</b>	<b>ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΗΝ ΚΟΥΛΤΟΥΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b> R. M. Molin <sup>1</sup> , M. Trombetta <sup>1</sup> , G. Salamone <sup>1</sup> , Γ. Ευθυμίου <sup>2</sup> <sup>1</sup> DNV GL, <sup>2</sup> BIOSAFETY A.E.

ΠΑ15

**ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΑΝΤΙΛΗΨΕΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ**

Α. Καββαθάς<sup>1</sup>, Ε. Σγουρού<sup>1</sup>, Π. Κατσακιώρη<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Πολυτεχνική Σχολή Μηχανολόγων & Αεροναυπηγών Μηχανικών, Πάτρα, <sup>2</sup> Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας

ΠΑ16

**ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ ΤΗΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ**

Μ. Στεφανάκης

Δρ Μηχανικός Μεταλλείων-Μεταλλουργός

ΠΑ17

**ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΙΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥ ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ ΤΗΣ ΚΟΠΕΓΧΑΓΗΣ II (COPSOQ II), ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ**

Ε. Ζίγκιρη<sup>1</sup>, Φ. Μπακοπούλου<sup>1,2</sup>, Ν. Νικολαΐδης<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ, <sup>2</sup> Νοσοκομείο Παιδων «Η Αγία Σοφία»

19.00 - 20.00

Cocktail – Μουσικό Δρώμενο από την Underground Youth Orchestra

09:00 – 09:30

Προσέλευση

09:30 – 11:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET****Κύριες ομιλίες**

**Προεδρείο: Α. Χριστοδούλου** | Μηχανολόγος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, Προεδρείο Επιστημονικής Επιτροπής Συνεδρίου  
**Α. Ταργουτζίδης** | Δρ Μηχανολόγος Μηχανικός, Υπεύθυνος Παραρτημάτων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**“Future work – Prevention requirements”**

**Prof. Dr Dietmar Reinert** | Director of the Institute of Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance - IFA

**“Strategic foresight in occupational exposure: preparing the future, keeping both feet in the present”**

**Michel Héry** | Executive management department, French National Institute for Occupational Safety and Health - INRS

**“Health and well being in the digital world of work”**

**Oscar Vargas Llave** | Research Officer, Working Life EUROFOUND

11:00 – 11:30

Διάλειμμα καφέ &amp; επίσκεψη στα e-posters

11:30 – 13:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET**

**Παράλληλες συνεδρίες: Σύγχρονες προσεγγίσεις στην υγεία  
και την ασφάλεια στην εργασία**

**Σ4: Εργονομικές προσεγγίσεις**

**Προεδρείο: Θ. Κοντογιάννης** | Καθ. Σχολής Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Πολυτεχνείο Κρήτης  
**Rapporteur: Θ. Κουκουλάκη** | Τοπογράφος Μηχανικός, Εργονόμος, PhD, Eur. Erg., Συντονίστρια Τομέα Έρευνας & Ανάπτυξης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κεντρική ομιλία**

**«Πρότυπη μέθοδος συνεργατικής εργονομικής παρέμβασης για θέσεις εργασίας γραφείου»**

**Δ. Ναθαναήλ** | Επικ. Καθηγητής Τομέα Βιομηχανικής Διοίκησης και Επιχειρησιακής Έρευνας, Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, ΕΜΠ

**ΠΑ18**

**ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΣΩ ΒΟΤΤΟΜ-UP ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

N. Ζαρμπούτης  
 ΕΛΒΑΛ ΧΑΛΚΟΡ Α.Ε. – Τομέας Έλασης Αλουμινίου

**ΠΑ19**

**Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΙΛΗΠΤΙΚΗΣ ΕΠΑΥΞΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΑΡΧΑΡΙΩΝ ΣΕ ΕΙΚΟΝΙΚΟ ΡΟΜΠΟΤΙΚΟ ΒΡΑΧΙΟΝΑ 6 ΑΞΟΝΩΝ**

Σ. Μόσιαλος, Δ. Ναθαναήλ  
 Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών Ε.Μ.Π.

**ΠΑ20**

**COLLABORATIVE ROBOTS: ΜΙΑ ΝΕΑ ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ**

Λοΐζος Ψαράκης  
 Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, Ε.Μ.Π.

- ΠΑ21** **ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΑΝΑΣΦΑΛΕΙΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΕΣ ΤΩΝ ΤΑΧΥΜΕΤΑΦΟΡΕΩΝ ΔΙΚΥΚΛΙΣΤΩΝ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ**  
Β. Παπακωστόπουλος<sup>1</sup>, Δ. Ναθαναήλ<sup>2</sup>  
<sup>1</sup> Τμήμα σχεδιασμού προϊόντων & συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, <sup>2</sup>Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, Ε.Μ.Π.
- ΠΑ22** **ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΠΙΠΤΩΣΗΣ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΣΕ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΣΤΟΝ ΔΗΜΟΣΙΟ ΤΟΜΕΑ**  
Π. Στασινοπούλου, Μ. Καή, Η. Γαζής, Γ. Γουρζουλίδης, Σ. Ντούση, Φ. Μοσχόπουλος  
Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικών Ασφαλίσεων & Κοινωνικών Υποθέσεων
- ΠΑ23** **Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΕΡΓΟΝΟΜΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΤΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΟΣ, ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΠΤΙΚΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ**  
Η. Κοσμάς<sup>1</sup>, Χ. Ροκοπάνου<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Εκπαιδευτήρια Γεωργίου Ζώη, <sup>2</sup>Redex S.A. (Όμιλος Κοπελούζου)

13.00- 14.00

Ελαφρύ γεύμα

11:30 – 13:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **MC2**

### Παράλληλες συνεδρίες: Σύγχρονες προσεγγίσεις στην υγεία και την ασφάλεια στην εργασία

#### Σ5: Βλαπτικοί παράγοντες στους χώρους εργασίας

Προεδρείο: **Γ. Μαυριδάρας** | Σύμβουλος Επιχειρήσεων για θέματα ΥΑΕ

Rapporteur: **Κ. Ζορμπά** | Μηχανικός Μεταλλείων – Μεταλλουργός, Υπεύθυνη Παραρτήματος Ιωαννίνων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

#### Κεντρική ομιλία

«Οργανικές χημικές ενώσεις με ορμονική διαταρακτική δράση: Επίπεδα συγκεντρώσεων και επιπτώσεις στο περιβάλλον και την υγεία»

**Τ. Αλμπάνης** | Πρύτανης Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

- ΠΑ24** **Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΗΣ ΕΝΔΟΤΟΞΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΟΠΑΘΕΙΩΝ ΑΠΟΦΡΑΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΣΕ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ**  
Ι. Ανυφαντής, Γ. Ραχιώτης, Κ. Γουργουλιάνης  
Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

- ΠΑ25** **ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΑΛΕΥΡΟΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΕΒΡΟΥ**  
Ε. Βασιλείου<sup>1</sup>, Ε. Νένα<sup>1</sup>, Π. Ντόλιος<sup>2</sup>, Π. Στεϊρόπουλος<sup>2</sup>, Θ. Κωνσταντινίδης<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας του Περιβάλλοντος, <sup>2</sup>Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης, Πνευμονολογική Κλινική

- ΠΑ26** **ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΟΤΑ**  
Θ. Κουκουλάκη, Λ. Αδαμάκης, **Κ. Ζορμπά**, Σ. Κρομούδας, Ε. Γεωργιάδου, Δ. Πινότση, Σ. Κωνσταντοπούλου, Λ. Ραντίν, Σ. Δοντάς, Χ. Χατζιωάννου, Σπ. Δρίβας  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

- ΠΑ27** **ΜΕ ΤΟ ΒΛΕΜΜΑ ΣΤΙΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΑΥΞΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ WBGT. ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΙ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ**  
Κ. Βροντάκης, Ι. Ασπирτάκης  
ΕΞΥΠΠ Εργοπρόληψη ΕΠΕ

**ΠΑ28** **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΣΕ ΧΗΜΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ**  
Α. Μπασιάκος  
Εργονομία Α.Ε.

**ΠΑ29** **ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΟΡΙΑΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΕΚΘΕΣΗΣ (Ο.Τ.Ε.) – Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΩΝ Ο.Τ.Ε. ΓΙΑ ΤΑ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΑ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΟ ΔΙΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ**  
Σ. Δοντάς, Ξ. Κομνός  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

13.00 - 14.00

Ελαφρύ γεύμα

11:30 – 13:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **MC3**

**Παράλληλες συνεδρίες: Σύγχρονες προσεγγίσεις στην υγεία και την ασφάλεια στην εργασία**

**Σ6: Επιδημιολογικές προκλήσεις**

**Προεδρείο: Σπ. Δρίβας** | *Ειδικός Ιατρός Εργασίας, Προεδρείο Επιστημονικής Επιτροπής*  
**Rapporteur: Α. Δαΐκου** | *Υπεύθυνη Παρατηρητηρίου, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.*

**Κεντρική ομιλία**

**«Επαγγελματικός καρκίνος, μια αποτρέψιμη νόσος»**

**Ε. Φιλόπουλος** | *Πρόεδρος Ελληνικής Αντικαρκινικής Εταιρείας*

**ΠΑ30** **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΑΘΟΓΕΝΕΙΑ ΑΠΟ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΕΣ, ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**  
Σ. Τσιτομενάς  
*Αντιπρόεδρος Ένωσης Ελλήνων Φυσικών, Ομότιμος καθηγητής ΑΕΙ Πειραιά, Τεχνολογικού Τομέα, Καθηγητής, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ*

**ΠΑ31** **ΠΑΘΗΤΙΚΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΡΚΙΝΟΣ**  
Ν. Κορδιολής  
*Ιατρός, Γενικός Γραμματέας, Ελληνική Αντικαρκινική Εταιρεία*

**ΠΑ32** **ΑΜΙΑΝΤΟΣ: ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ, ΣΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ**  
Σπ. Δρίβας  
*Ειδικός Ιατρός Εργασίας*

**ΠΑ33** **ΧΤΙΖΟΝΤΑΣ ΥΓΙΕΙΣ ΚΑΙ ΒΙΩΣΙΜΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ: ΕΝΙΑΙΑ ΚΟΥΛΤΟΥΡΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΥΕΞΙΑΣ (WELL-BEING) ΣΤΟΝ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ**  
Τ. Τούντα  
*CEO Hellas EAP*

**ΠΑ34** **ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, Ο ΘΕΣΜΟΣ ΤΟΥ ΙΑΤΡΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**  
Β. Δρακόπουλος  
*Ειδικός Ιατρός Εργασίας, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.*

**ΠΑ35** **Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ**  
Π. Βερώνης  
*Πρόεδρος ΔΣ ΣΤΑΕ*

ΠΑ36

**ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ ΤΟΥ BURNOUT ΣΕ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΞΙΚΟΜΑΝΩΝ**

Φ. Θωμάδου<sup>1</sup>, Χ. Κοντογιώργης<sup>2</sup>, Θ. Κωνσταντινίδης<sup>2</sup>, Θ. Κουκουλάκη<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε., <sup>2</sup>ΔΠΘ

13.00- 14.00

Ελαφρύ γεύμα

14:00 – 15:30

ΑΙΘΟΥΣΑ BANQUET

**Παράλληλες συνεδρίες: Σχεδιασμός για όλους****Σ7: Βιομηχανία - Παραγωγή**

Προεδρείο: **Χ. Καβαλόπουλος** | Γεν. Διευθυντής ΣΜΕ

Rapporteur: **Χ. Χατζιωάννου** | Συντονιστής Τομέα Εκπαίδευσης & Κατάρτισης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κεντρική ομιλία**

**«Emerging Risks in the Industry 4.0 era – Αναδυόμενοι Κίνδυνοι για την Ασφάλεια και Υγεία»**

**Γ. Μπούστρας** | Καθ. Εκτίμησης Κινδύνου, Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

ΠΑ37

**ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΦΟΡΕΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΕΛΕΓΧΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ REACH**

Μ. Δασκαλάκης<sup>1</sup>, Γ. Παπαδάκης<sup>1</sup>, Ε. Παντζή<sup>1</sup>, Τ. Κυπριανίδου – Λεοντίδου<sup>2</sup>, Χ. Νακοπούλου<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Εργαστήριο Ασφάλειας της Εργασίας και Νοσητικής Εργονομίας, Πολυτεχνείο Κρήτης, <sup>2</sup>Κλάδος Χημικών Ουσιών, Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας, Υπουργείο Εργασίας Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων Κυπριακής Δημοκρατίας, <sup>3</sup>Διεύθυνση Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων, Γενική Διεύθυνση Γενικού Χημείου του Κράτους, Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων Ελληνικής Δημοκρατίας

ΠΑ38

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΑΣ (OPERATIONAL EXCELLENCE) ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΑΕ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ**

Κ. Καζαράς<sup>1</sup>, Θ. Κοντογιάννης<sup>2</sup>, Χ. Μιχαλακέλης<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>ΕΚΠΑ, <sup>2</sup>Πολυτεχνείο Κρήτης, <sup>3</sup>Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο

ΠΑ39

**Η ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΕΞΟΡΥΚΤΙΚΟΥ ΚΛΑΔΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΤΕΤΑΡΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗΣ (INDUSTRY 4.0)**

Κ. Τσίχλα<sup>2</sup>, Κ. Αδάμ<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Σχολή Μεταλλειολόγων Μηχανικών και Μεταλλουργών Μηχανικών, ΕΜΠ, <sup>2</sup>Functions coordinator, ΣΜΕ

ΠΑ40

**ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ 4.0 ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΕΞΥΠΝΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΦΟΡΤΙΩΝ**

Σ. Κοτσιλίτης<sup>2,3</sup>, Ε. Μαρκουλάκη<sup>1</sup>, Ε. Καλλίγερος<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Εργαστήριο Αξιοπιστίας Συστημάτων & Βιομηχανικής Ασφάλειας, ΕΚΕΦΕ, «Δημόκριτος», <sup>2</sup>Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, <sup>3</sup>Plegma Labs A.E.

ΠΑ41

**Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΗ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΕΠΟΧΗ**

Χ. Χατζιωάννου  
 ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**ΠΑ42** **ΑΝΑΣΚΟΠΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΘΟΡΥΒΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΙΩΡΟΥΜΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟ ΕΛΙΝΥΑΕ ΣΕ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ, ΚΑΤΑ ΤΟ ΧΡΟΝΙΚΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ 2005 - 2018**  
 Σ. Νάρης, Ε. Μουρελάτου, Κ. Πούλιος, Π. Λιούλιου, Κ. Ζορμπά, Σ. Κρομούδας, Σ. Κωνσταντοπούλου, Λ. Ραντίν  
 ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**ΠΑ43** **ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΜΕΣΩ ΒΙΟΔΕΙΚΤΩΝ ΣΤΑ ΜΕΤΑΛΛΕΙΑ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**  
 Ε. Δάφτοης  
 Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.

13.00 - 14.00

Ελαφρύ γεύμα

14:00 - 15:30

ΑΙΘΟΥΣΑ **MC2**

**Παράλληλες συνεδρίες: Σχεδιασμός για όλους**

**Σ8: Επαγγελματικός κίνδυνος: ασφάλιση, διαχείριση**

**Προεδρείο:** Γ. Λαμπρινός | Πρόεδρος ΠΑ.ΣΥ.Μ.Ε.Π. – ΕΞ.Υ.Π.Π.  
**Rapporteur:** Σπ. Δοντάς | Δρ Χημικός, Συντονιστής Τομέα Αναλύσεων & Προσδιορισμών, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**Κεντρική ομιλία**  
**«Ασφαλιστική κάλυψη των επαγγελματικών κινδύνων»**  
 Π. Παπαρηγοπούλου | Καθ. Νομικής Σχολής, ΕΚΠΑ

**ΠΑ44** **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΥΠΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΠΙΔΟΜΑΤΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΥΓΙΕΙΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΥΣ**  
 Σ. Βασιλάκος  
 Γενικό Λογιστήριο του Κράτους, Υπουργείο Οικονομικών

**ΠΑ45** **ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ - ΠΡΟΚΛΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**  
 Θ. Κουκουλάκη, Σ. Δρίβας  
 ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**ΠΑ46** **ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ - ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ**  
 Γ. Κουτίνας  
 Μηχανικός ΕΜΠ & ENSPM, Εμπειρογνώμων Ασφαλίσεων

**ΠΑ47** **ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ - ΟΡΓΑΝΩΣΗ, ΡΟΛΟΣ, ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**  
 Ι. Τσούλα<sup>1</sup>, Α. Δημακοπούλου<sup>2</sup>, Α. Κικεμέν<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Τμήμα Επιθεώρησης Ασφάλειας & Υγείας στην Εργασία Μαγνησίας, <sup>2</sup>Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας, <sup>3</sup>Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ΕΜΠ, <sup>3</sup>Τμήμα Πολιτικών Δημόσιας Υγείας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

**ΠΑ48** **ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΛΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (TOTAL SAFETY MANAGEMENT)**  
 Θ. Κοντογιάννης  
 Πολυτεχνείο Κρήτης

**ΠΑ49** **ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ - ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ**  
 Ι. Κουδουνάρης  
 Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου

15:30 – 16:00

Διάλειμμα καφέ &amp; επίσκεψη στα e-posters

14:00 – 15:30

ΑΙΘΟΥΣΑ MC3

## Παράλληλες συνεδρίες: Σχεδιασμός για όλους

## Σ9: Υγεία και Ασφάλεια για όλους

**Προεδρείο:** **M. Χάλαρης** | Δρ Χημικός, Αξιωματικός Πυροσβεστικού Σώματος  
**Rapporteur:** **E. Γεωργιάδου** | Δρ Χημικός Μηχανικός, Τομέας Έρευνας & Ανάπτυξης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

## Κεντρική ομιλία

«**Safety is not achieved by Accident-Computational Oracles for Health and Safety Engineering**»

**N. Μαρκάτος** | τ. Πρύτανης, Ομ. Καθ. Σχολής Χημικών Μηχανικών ΕΜΠ, Καθηγητής Πανεπιστημίου Τέξας A&M

ΠΑ50

**ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΣΗΜΕΡΙΝΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ**

Ε. Γεωργιάδου, Δ. Πινότση, Θ. Κουκουλάκη, Κ. Καψάλη  
 ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

ΠΑ51

**ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΩΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ: Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ S.T.E.C.A. ΣΤΑ ΣΧΕΔΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΕΩΝ ΕΞΑΙΤΙΑΣ ΔΑΣΙΚΩΝ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ**

Γ. Καφούτης, Ι. Δόκας  
 ΔΠΘ

ΠΑ52

**Η ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΑΣΦΑΛΕΣΤΕΡΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΘΕΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΤΟΜΑ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ**

Γ. Σταμούλιας  
 Σιβιτανίδειος Δ.Σ.Τ.Ε.

ΠΑ53

**ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΟΖΑΝΗΣ**

Α. Σοκκαλή<sup>1</sup>, Κ. Ι. Βατόλης<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ΕΑΠ, <sup>2</sup>Πανεπιστήμιο Δ. Μακεδονίας, Τμ. Μηχανικών Ορυκτών Πόρων

ΠΑ54

**ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ «ΟΔΗΓΟΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ» ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΚΟΥΛΤΟΥΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Ε. Ζωγόπουλος  
 Δρ. Μηχανικός ΕΜΠ ΣΕΕ Μηχανολόγων

ΠΑ55

**ΤΕΧΝΟ-ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ ΤΟΥ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΣΤΟΝ ΠΥΡΗΝΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΤΗΣ ΦΟΥΚΟΥΣΙΜΑ**

Σ. Μαλάκης<sup>1</sup>, Θ. Κοντογιάννης<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας, Διδάσκων Πανεπιστημίου Αιγαίου, <sup>2</sup>Πολυτεχνείο Κρήτης, Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης

15:30 – 16:00

Διάλειμμα καφέ &amp; επίσκεψη στα e-posters

**Καλές πρακτικές**

**Σ10: Καλές πρακτικές I**

**Προεδρείο: Ι. Θεάκος** | Σύμβουλος Υγείας και Ασφάλειας

**Rapporteur: Δ. Πινότσιπ** | Μαθηματικός - Στατιστικός, Τομέας Έρευνας & Ανάπτυξης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**ΠΑ56 Η ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΘΕΣΜΟΥ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ**

Π. Σωτηριάδης  
Υπουργείο Εθνικής Άμυνας

**ΠΑ57 Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΥΓΕΙΑΣ. Η ΠΡΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΟΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ**

Α. Κακκανάς  
Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ

**ΠΑ58 ΑΣΦΑΛΗΣ ΟΔΙΚΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - ΤΕΛΕΥΤΑΙΕΣ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ**

Β. Μόσχος  
Σαμαράς & Συνεργάτες ΕΠΕ

**ΠΑ59 ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ: Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ**

Γ.Α. Θωμόπουλος  
Πανεπιστήμιο Πατρών

**ΠΑ60 ΠΡΟΛΗΨΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟΥΣ ΑΣΤΥΝΟΜΙΚΟΥΣ**

Ν. Κολοβός  
ΑΧΕΠΑ

**ΠΑ61 ΝΕΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ**

Γ. Μπανούτσος  
Εργονομία ΑΕ

## Καλές πρακτικές

## Σ11: Καλές πρακτικές II

**Προεδρείο:** Κ. Δρόσου | Διευθύντρια σύνταξης Plant Management

**Rapporteur:** Σ. Κρομούδας | Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου, Παράρτημα Ιωαννίνων, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

**ΠΑ62 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΥΑΕ, ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ BEST ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ, ΑΠΘ ΚΑΙ ΕΜΠ**

Α. Ψηλός  
ΑΕ ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ

**ΠΑ63 ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ ΣΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΗΡΑΚΛΗΣ**

Ν. Δροσάτος  
Εργοστάσιο Μηλακίου, Όμιλος ΗΡΑΚΛΗΣ

**ΠΑ64 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟΝ ΑΤΜΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΕΗ.ΑΕ ΑΗΣ ΚΑΡΔΙΑΣ Ν. ΚΟΖΑΝΗΣ**

Ε. Κοκάνη<sup>1</sup>, Α. Ξυδέα-Κικεμένη<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>Δ.Ε.Η, <sup>2</sup>Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

**ΠΑ65 Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΗΝ ΥΙΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΥΑΕ ΣΤΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

Τ. Φουρκή  
Άκτωρ Facility Management A.E.

**ΠΑ66 ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΚΑΛΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΥ ΚΟΙΝΟ**

Γ. Σταμούλιας  
Σιβιτανίδειος Δ.Σ.Τ.Ε.

**ΠΑ67 ΟΛΙΣΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ: ΑΛΛΑΓΗ ΝΟΟΤΡΟΠΙΑΣ Ή ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ;**

Α. Λιάλιος  
Ελληνικά Πετρέλαια Α.Ε.

**ΠΑ68 ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΑ ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΥΓΕΙΑ ΣΤΗ ΧΑΛΥΨ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΑΕ, ΜΕΛΟΥΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ HEIDELBERGCEMENT**

Υποτ. 1: - Πρωταθλητής Ασφάλειας & Υγείας  
Υποτ. 2: - Συζητήσεις Ασφάλειας & Υγείας  
Γ. Μανός  
ΧΑΛΥΨ Δομικά Υλικά ΑΕ μέλος του Ομίλου HeidelbergCement

**ΠΑ69 ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΤΑ ΜΕΤΑΛΛΕΙΑ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ**

Σ. Γκρίλης  
Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.

16:00 – 18:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **MC3****Καλές πρακτικές III****Σ12: Καλές πρακτικές III****Προεδρείο:** Αλ. Λεφοπούλου | Δημοσιογράφος**Rapporteur:** Σ. Σιδηροπούλου | Μηχανικός Περιβάλλοντος, Παράρτημα Θεσσαλονίκης, ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.**ΠΑ70 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΗΓΕΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ «ΚΑΘΟΔΗΓΩ ΑΣΦΑΛΩΣ»**Χ. Δεμερτζής  
Όμιλος Ηρακλής**ΠΑ71 ΜΟΡΦΕΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ**Ι. Καραβελάκης  
Imerys**ΠΑ72 ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΧΡΗΣΙΜΟΤΗΤΑ & ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ & ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ – ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΑΠΟ ΕΛΛΑΔΑ – ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ, Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΗΣ ΙΤΑΛΙΑΣ**Θ. Κουρούνης  
3M**ΠΑ73 ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΕΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ**Μ. Τολάκη  
ΔΕΗ Α.Ε.**ΠΑ74 ΚΑΛΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΣΤΗ ΝΕΑ ΕΠΟΧΗ | ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**Α. Τσακανίκα, Θ. Χριστοπούλου, Ο. Μακρυγιάννη  
Όμιλος ΟΤΕ**ΠΑ75 ΕΚΘΕΣΗ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΕΛΛΕΙΨΕΩΝ (GAP ANALYSIS)**Σ. Ι. Πριμγκύριος  
GEP S.A.**ΠΑ76 ΒΕΛΤΙΣΤΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΠΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ - OPTIMUM RESOURCES ALLOCATION FOR APPLYING OHS PREVENTIVE MEASURES**Ι. Ασπιρτάκης<sup>1</sup>, Μ. Γαλετάκης<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ΕΡΓΟΠΡΟΛΗΨΗ, <sup>2</sup>Πολυτεχνείο Κρήτης, Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων**ΠΑ77 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΑΒΩΝ**Γ. Πανόπουλος  
Ε.Μ.Π., ΔΠΘ

18:00 – 19:30

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET****Στρογγυλό τραπέζι | “Με το βλέμμα στο μέλλον: εργασία, παιδεία, ανάπτυξη”****Ρένα Μπαρδάνη | Πρόεδρος ΔΣ ΕΛ.Ι.Ν.Υ.Α.Ε.****Νίκος Παπαθανάσης** | Υφυπουργός Βιομηχανίας & Εμπορίου, Υπουργείο Ανάπτυξης & Επενδύσεων\***Δρ Γεώργιος Βούτσιος** | Γ.Γ. Επαγγελματικής Εκπαίδευσης, Κατάρτισης & Δια Βίου Μάθησης, Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων**Σπύρος Πρωτοψάλτης** | Διοικητής ΟΑΕΔ**Γιώργος Μαρκόπουλος** | Πρόεδρος Περιφερειακής Ένωσης Δήμων Αττικής (ΠΕΔΑ)

\* έχει προσκληθεί

19:30 – 20:00

ΑΙΘΟΥΣΑ **BANQUET****Συμπεράσματα – Κλείσιμο**

**e-posters**

EP1

## **PUBLIC HYGIENE AND WORK SAFETY- INSPECTION OF BURN OUT SYNDROME OCCUPATIONAL SATISFACTION AND RISK CONTEXT FRAMEWORK WORKING TO HEALTHCARE INSPECTORS OF PUBLIC HEALTH SERVICES**

Ι. Αδαμόπουλος, Γ. Μπούστρας  
*Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου*

EP2

## **ΑΠΟ ΤΟΝ ΤΕΧΝΙΚΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

Η. Σπηλιόπουλος  
*Εργονομία Α.Ε.*

EP3

## **BEHAVIOR BASED SAFETY – ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΣΤΗΝ ΠΡΑΞΗ**

Ε. Σκούρου, Κ. Θωμαΐδου  
*GEP S.A.*

EP4

## **ΑΝΑΓΚΕΣ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΝΕΟΥ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΑΚΤΙΝΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Γ. Παπαδάκος  
*ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ Α.Ε.*

EP5

## **ΕΡΕΥΝΑ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΗΝ ΞΗΡΑ: ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΑΥΕ**

Ε. Αδαμάκης, Η. Μπανούτσος  
*ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ Α.Ε.*

EP6

## **ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΕΡΓΟΝΟΜΙΚΩΝ ΜΕΘΟΔΩΝ**

Α. Μπασιάκος  
*ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ Α.Ε.*

EP7

## **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΝΕΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ, ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ (ΟΙΡΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟΝ ΥΠΟΚΛΑΔΟ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΑΣΤΙΧΑΣ**

Ι. Γεωργίου<sup>1</sup>, Σ. Δολώμας<sup>1</sup>, Γ. Κωνσταντακόπουλος<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ΑΠΘ, <sup>2</sup>Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης & Κοινωνικής Αλληλεγγύης, Τμήμα Εθνικού Εστιακού Πόλου & Πολιτικών Προαγωγής της Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία

EP8

## **ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΝΟΣ ΝΕΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ, ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ (ΟΙΡΑ) ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΚΤΙΜΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΟΝ ΥΠΟΚΛΑΔΟ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΜΙΚΡΟΖΥΘΟΠΟΙΑΣ**

Ι. Γεωργίου<sup>1</sup>, Γ. Καϊάφας<sup>1</sup>, Γ. Κωνσταντακόπουλος<sup>2</sup>  
<sup>1</sup>ΑΠΘ, <sup>2</sup>Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης & Κοινωνικής Αλληλεγγύης, Τμήμα Εθνικού Εστιακού Πόλου & Πολιτικών Προαγωγής της Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία

EP9

## **ΕΛΕΓΧΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΕΚΡΗΞΙΜΩΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΩΝ (ΑΤΕΧ) – ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΠΥΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Α. Κασίμη  
*ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ Α.Ε.*

EP10

## **ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΕΡΓΟΥ ΣΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΡΑΔΑΣΜΟΥΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΣΩΜΑ ΤΟΥΣ, ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΜΕΤΡΗΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ**

Α. Μπασιάκος  
*ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ Α.Ε.*

EP11

## **ΔΡΑΣΕΙΣ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΟΔΗΓΟΥΣ**

Α. Παπανικολάου  
*Όμιλος ΗΡΑΚΛΗΣ*

EP12

## **ΕΠΙΠΤΩΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΣΤΟΥΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ ΣΤΟ ΑΠΘ**

Ε. Τσαντάκη<sup>1</sup>, Θ. Κωνσταντινίδης<sup>2</sup>, Ε. Σμυρνάκης<sup>1</sup>, Α. Μπένος<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Εργαστήριο Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, Γενικής Ιατρικής και Έρευνας Υψηλεσιών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, ΑΠΘ, <sup>2</sup>Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος, Τμήμα Ιατρικής, ΔΠΘ

EP13

## **RISK PERCEPTIONS AND HEALTH BEHAVIOR: SMOKING HABITS, AND THE CRUCIAL ROLE OF SELF-EFFICACY THE GREEK PARADIGM**

Ι. Αδαμόπουλος  
*Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου*

EP14

## **ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΛΑΤΦΟΡΜΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΕΡΕΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ: REACH/CLP & ADR**

Μ. Δασκαλάκης, Π. Μαχαίρα, Ε. Γιαντζή, Α. Χαλκίδου, Γ. Παπαδάκης  
*Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Εργαστήριο Ασφάλειας της Εργασίας και Νοητικής Εργονομίας, Πολυτεχνείο Κρήτης*

EP15

## **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ: Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ**

Γ. Θωμόπουλος  
*Πανεπιστήμιο Πατρών*

EP16

## **ΑΝΑΛΥΣΗ BOW-TIE ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΑΥΕ ΣΕ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ**

Ν. Καρανίκας, Γ. Παπαδάκος  
*ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ Α.Ε.*

EP17

## **ΧΑΡΑΖΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΙΚΩΝ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΩΝ ΑΠΟ ΑΙΧΜΗΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ**

Ε. Τουμπέκη, Π. Χέλμν, Ζ. Μπισώρη  
*Γ.Ν.Α «Η Ελπίς»*

EP18

## **ΒΙΒΛΙΑ ΚΑΙ ΕΓΓΡΑΦΑ ΠΟΥ ΤΗΡΟΥΝΤΑΙ ΣΤΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Ζ. Παπασταμάτης  
*Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας*

EP19

## **ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΤΑ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΡΓΟΥ**

Ζ. Παπασταμάτης  
*Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας*

EP20

## **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΒΡΑΒΕΥΣΗΣ ΙΔΕΩΝ & ΚΑΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ «ΕΧΩ ΜΙΑ ΙΔΕΑ»**

Ι. Παπαϊωάννου  
*Όμιλος ΗΡΑΚΛΗΣ*

EP21

## **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΑΝΤΛΗΣΗ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ ΣΕ ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ**

Δ. Κασόλα  
*Lafargeholcim*

EP22

## **Η ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΤΩΝ REACH & CLP ΚΑΙ Η ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΗ ΕΠΙΔΟΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΩΝ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ε. Γιαντζή, Μ. Δασκαλάκης, Γ. Παπαδάκης  
*Πολυτεχνείο Κρήτης, Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Εργαστήριο Ασφάλειας της Εργασίας και Νοητικής Εργονομίας*

EP23

## **Η ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΠΕΔΙΟΥ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ**

Π. Σωτηριάδης  
*Υπουργείο Εθνικής Άμυνας*

EP24

## **ΚΡΑΝΙΟΕΓΚΕΦΑΛΙΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ (Κ.Ε.Κ) ΣΕ ΤΑΧΥΜΕΤΑΦΟΡΕΙΣ (COURRIER) ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΣ ΚΑΤ' ΟΙΚΟΝ (DELIVERY) - ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ**

Ν. Σύρμος, Γ. Γαβριδάκης, Χ. Ηλιάδης, Κ. Γρηγορίου, Β. Βαλαδάκης, Δ. Αρβανιτάκης  
*Βενιζέλειο Νοσοκομείο Ηρακλείου*

EP25

## ΚΡΑΝΙΟΕΓΚΕΦΑΛΙΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ (Κ.Ε.Κ) ΚΑΙ ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΑΥΧΕΝΙΚΗΣ ΜΟΙΡΑΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ (Α.Μ.Σ.Σ) ΣΕ ΝΕΑΡΟΥΣ ΔΙΚΥΚΛΙΣΤΕΣ - ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ

Ν. Σύρμος, Γ. Γαβριδάκης, Χ. Ηλιάδης, Κ. Γρηγορίου, Β. Βαλαδάκης, Δ. Αρβανιτάκης  
Βενιζέλειο Νοσοκομείο Ηρακλείου

EP26

## ΚΡΑΝΙΟΕΓΚΕΦΑΛΙΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ (Κ.Ε.Κ) ΚΑΙ ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ (Κ.Σ.Σ) ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ-ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ

Ν. Σύρμος<sup>1</sup>, Β. Γιαννούλη<sup>2</sup>, Α. Τελεβάντος<sup>1</sup>, Ν. Καπουτζής<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Γενικό Νοσοκομείο Γουμένισσας, <sup>2</sup>ΑΠΘ

EP27

## ΠΑΓΙΔΕΥΣΗ ΜΕΣΟΥ ΝΕΥΡΟΥ ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΟ-ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΠΛΗΘΥΣΜΟ- ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ

Ν. Σύρμος, Β. Γιαννούλη, Α. Τελεβάντος, Ν. Καπουτζής  
Γενικό Νοσοκομείο Γουμένισσας, Μακεδονία, ΑΠΘ

EP28

## ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ι. Αγαπάκης  
Εργοστασίου Βόλου ΑΓΕΤ ΗΡΑΚΛΗΣ

EP29

## Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗΣ ΕΝΔΕΚΑΩΡΗΣ ΑΝΑΠΑΥΣΗΣ (ΠΔ/98/8Χ)ΣΕ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΤΟΥ ΕΣΥ. ΤΟ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΤΟΥ Γ.Ν. «ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ» ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Θ. Καμπούρογλου<sup>1</sup>, Π.Τουχτίδης<sup>2</sup>, Δ. Δουμάνης<sup>3</sup>, Ι. Κώτσου<sup>3</sup>  
<sup>1</sup>Καρδιολογική Κλινική, Αντιπρόεδρος ΕΥΑΕ ΓΝ «Παπαγεωργίου», <sup>2</sup>Στεφανιαία Μονάδα, Πρόεδρος ΕΥΑΕ Γ.Ν. «Παπαγεωργίου», Θεσσαλονίκη, <sup>3</sup>Γ.Ν. «Παπαγεωργίου»

EP30

## ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Θ. Κουκουλάκη, Ε. Γεωργιάδου, Σ. Δοντάς, Δ. Πινότση, Ε. Αδαμάκης, Α.Ταργουτζίδης, Κ. Πούλιος, Π. Πανούση, Γ. Σκουλατάκης, Δ. Καρύδης  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

EP31

## ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ (ΟΙΡΑ) ΣΕ ΜΜΕ

Θ. Κουκουλάκη, Α. Ταργουτζίδης, Ε. Γεωργιάδου, Σ. Δοντάς, Δ. Πινότση, Ε. Αδαμάκης, Κ. Πούλιος, Β. Λιούλιου, Κ. Ζορμπά, Σ. Κρομούδας, Σ. Νάρης, Ε. Μουρελάτου, Π. Πανούση, Δ. Καρύδης, Γ. Σκουλατάκης  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

EP32

## ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΤΩΝ ΠΑΙΔΙΩΝ-Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΤΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Σ. Κωνσταντοπούλου Σ.<sup>1</sup>, Α. Σολδάτου<sup>1</sup>, Π. Νικολοπούλου-Σταμάτη<sup>2</sup>, Χ. Τζουμάκα-Μπακούλα, Ν. Τσίλης<sup>3</sup>, Μ. Πηγάκη<sup>4</sup>  
Β' Παιδιατρική Κλινική, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, <sup>2</sup> Περιβαλλοντική Παθολογία, Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, <sup>3</sup>Β' Πανεπιστημιακή ΩΡΛ Κλινική ΕΚΠΑ, <sup>4</sup> Σχολή Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών, Τομέας Τοπογραφίας, ΕΜΠ

EP33

## ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΚΘΕΣΗΣ (Ο.Τ.Ε.) - ΣΥΓΚΡΙΣΗ Ο.Τ.Ε. ΣΕ ΕΛΛΑΔΑ, ΗΠΑ ΚΑΙ ΓΕΡΜΑΝΙΑ

Α. Δαϊκού, Σ. Δοντάς  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

EP34

## ΑΠΟ ΤΙΣ ΣΤΙΓΜΙΑΙΕΣ, ΣΤΙΣ ΟΚΤΑΩΡΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ - ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΕ ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΒΑΣΕΙ ΤΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ ΕΝ 689

Λ. Ραντίν, Σ. Δοντάς  
ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

EP35

## ΧΗΜΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Β. Α. Τσιπουριάρη  
Σώμα Επιθεώρησης Εργασίας, Υπ. Εργασίας και Κοιν. Υποθέσεων, ΕΑΠ

## ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Επίσημη Γλώσσα

Η επίσημη γλώσσα του Συνεδρίου είναι η Ελληνική. Στις παρουσιάσεις των Κύριων Ομιλητών στην Αίθουσα Banquet, θα υπάρχει ταυτόχρονη μετάφραση από τα Αγγλικά στα Ελληνικά. Οι σύνεδροι θα παραλάβουν τα ακουστικά τους πριν την είσοδο στην αίθουσα παραδίδοντας την ταυτότητά τους.

### Προφορικές Ανακοινώσεις (ΠΑ)

Οι Προφορικές Ανακοινώσεις θα παρουσιαστούν με τη σειρά που αναφέρονται στο πρόγραμμα και θα διαρκέσουν δέκα λεπτά, συμπεριλαμβανομένης της συζήτησης.

### Αναρτημένες Ανακοινώσεις (e-posters)

Οι Αναρτημένες Ανακοινώσεις θα παρουσιαστούν με μορφή e-posters στις ειδικές οθόνες που θα βρίσκονται στον χώρο του συνεδρίου με την αντίστοιχη σήμανση.

### Web App / Wi-Fi

Για τις τελευταίες ενημερώσεις, το επιστημονικό πρόγραμμα και τις περιλήψεις του συνεδρίου «κατεβάστε» την εφαρμογή του συνεδρίου.

Αφού κατεβάσετε την εφαρμογή πρέπει, την πρώτη φορά που θα την ξεκινήσετε, να συμπληρώσετε το event code: **elinyae**  
Στη συνέχεια θα σας ζητηθεί να βάλετε το email σας και το προσωπικό rfp πρόσβασης που σας έχει σταλεί από τη Γραμματεία του συνεδρίου με email.



Για το Wi-fi του Μεγάρου επιλέγετε το δίκτυο elinyae χωρίς password.

### Γραφείο Παραλαβής Παρουσιάσεων

Σε ειδικό χώρο κοντά στη συνεδριακή αίθουσα θα λειτουργεί ειδική γραμματεία για την παραλαβή των παρουσιάσεων των ομιλητών. Το υλικό πρέπει να παραδίδεται από τους ομιλητές στην Ειδική Γραμματεία τουλάχιστον μία ώρα πριν την εκάστοτε παρουσίαση.

### Περιλήψεις συνεδρίου

Οι περιλήψεις των προφορικών ανακοινώσεων και των e-posters βρίσκονται αναρτημένες στο web app του συνεδρίου.

### Πρακτικά συνεδρίου

Το πλήρες κείμενο των παρουσιάσεων θα αναρτηθεί μετά το συνέδριο στην ιστοσελίδα του ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

### Γραμματεία Συνεδρίου



**ERA Ε.Π.Ε.**

Ασκληπιού 17, 106 80, Αθήνα

Τηλ. 210-3634944, 210-3632950, Φαξ 210-3631690

E-mail: info@era.gr, Web Site: www.era.gr



## Καλύτερη ποιότητα εργασίας, καλύτερη ποιότητα ζωής!

Οραματιζόμαστε ένα κόσμο, όπου η κουλτούρα υγείας και ασφάλειας θα είναι πυλώνας ευημερίας και ανάπτυξης για κάθε οργανισμό, για κάθε εργαζόμενο, για κάθε άνθρωπο.

Οδηγός μας είναι ο ανθρωποκεντισμός. Προτεραιότητά μας, όλοι εσείς που θέλετε εξυπηρέτηση με ταχύτητα και συνέπεια, απαντήσεις και λύσεις που βασίζονται στη γνώση και την αποτελεσματική επικοινωνία.

GEP, η μεγαλύτερη εταιρεία παροχής υπηρεσιών υγείας και ασφάλειας εργασίας στην Ελλάδα.





# Biosafety

ΠΡΟΛΗΨΗ ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ

Η **Biosafety** δραστηριοποιείται από το 2001 στο χώρο της Υγείας & Ασφάλειας στην Εργασία, διαθέτοντας άδεια ΕΞ.Υ.Π.Π. (Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας & Πρόληψης) από το Υπ. Εργασίας & Κοινωνικής Ασφάλισης.

Η παροχή ολοκληρωμένων υπηρεσιών Υγείας & Ασφάλειας, Ποιότητας και Περιβάλλοντος της Biosafety βασίζεται στην επιστημονική αρτιότητα και τη νομική τεκμηρίωση.

Η Biosafety αποτελεί τη σταθερή επιλογή επιχειρήσεων, όλων των κλάδων δραστηριότητας, που επενδύουν σε εταιρικές αξίες και προσωπικές σχέσεις.

Επιστημονική αρτιότητα  
Νομική τεκμηρίωση  
Άμεση διαθεσιμότητα  
Συνεπής συνεργασία



## Στην Εργονομία φέρνουμε το μέλλον στην Ασφάλεια και Υγεία της Εργασίας

- ΑΥΕ σε Επιχειρήσεις
- ΑΥΕ σε Τεχνικά Έργα
- Βιομηχανική Ασφάλεια
- Εκπαιδεύσεις
- Μετρήσεις
- ErgoManager – ErgoAuditor
- ErgoATEX
- EAP – Employee Assistance Programs

Ο Άνθρωπος στο Επίκεντρο



Καλέστε μας σήμερα  
στο 210-2773327  
ή μπίετε στο  
[www.ergonomia.gr](http://www.ergonomia.gr)



## Υγεία και Ασφάλεια: Η πρώτη μας προτεραιότητα

Ο Όμιλος Imerys, παγκόσμιος ηγέτης στα εξειδικευμένα ορυκτά προϊόντα για βιομηχανική χρήση, προσφέρει λειτουργικές λύσεις υψηλής προστιθέμενης αξίας σε μια σειρά από τομείς της οικονομίας.

Η εξασφάλιση της υγείας και της ασφάλειας εργαζομένων και εργολάβων είναι πρωταρχική δέσμευσή μας, καθώς ο ασφαλής εργασιακός χώρος αποτελεί ακρογωνιαίο λίθο της βιωσιμότητας της Imerys. Οι δραστηριότητες υψηλού κινδύνου που διαχειρίζονται μέσω των πρωτοκόλλων "Serious 7" σχετίζονται με τον κίνδυνο επαφής με επικίνδυνες πηγές ενέργειας, την αλληλεπίδραση

με κινητό εξοπλισμό και μηχανήματα, την εργασία σε ύψος, καθώς και τον έλεγχο του εδάφους σε επιφανειακά ορυχεία.

Η απόδοση του προγράμματος Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης επανεξετάζεται τακτικά στο πλαίσιο του συνεχούς προγράμματος βελτίωσης, συνεπώς η κουλτούρα και τα συστήματα υγείας και ασφάλειας βελτιώνονται συνεχώς, από κοινού με τους συνεργάτες μας, προκειμένου να εξασφαλίσουμε έναν χώρο εργασίας χωρίς τραυματισμούς.



IMERYS



**ΣΑΜΑΡΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε.**  
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

- Υγεία και Ασφάλεια της Εργασίας
- Ανάπτυξη Συστημάτων Διαχείρισης
- Πιστοποίηση Προϊόντων
- Υπηρεσίες Πραγματογνώμονα Τεχνικού Συμβούλου
- Εκπαίδευση και Υποστήριξη Ανθρώπινου Δυναμικού

quality

environment

**WE ADVISE  
YOU  
WISELY**

health

safety

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

26ης Οκτωβρίου 43, 546 27 Limani Center

T: 2310 540 280 & 2310 552 562

F: 2310 540 280

ΑΘΗΝΑ

Πανεπιστημίου 10, 106 71 Σύνταγμα

T: 210 9590030

F: 210 9590031



**Σαμαράς & Συνεργάτες**  
ΟΜΙΛΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ



Σαμαράς & Συνεργάτες ΕΠΕ



Samaras & Associates LTD



samarasexypp

[www.exyppsamaras.gr](http://www.exyppsamaras.gr)

**IT'S ALL  
ABOUT  
SAFETY**

**STOP**

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Piraeus - Rotterdam

[www.stop.gr](http://www.stop.gr)



#staysafe.



**Δράσεις 360° για την προαγωγή  
της Ασφάλειας & της Υγείας  
όλων των εργαζομένων**



**COSMOTE**

Ένας κόσμος, καλύτερος για όλους.

# ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΟΡΗΓΩΝ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

## ΧΡΥΣΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ

### BIOSAFETY A.E.

ΕΞ.Υ.Π.Π.

Αιόλου 72, Αθήνα | Τηλ. +302109220324-5

www.biosafety.gr

info@biosafety.gr, Γιώργος Ευθυμίου | gefthimiu@biosafety.gr



### DNV GL

DNV GL BUSINESS ASSURANCE ITALIA S.R.L.

Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate, Milan, Italy

Τηλ. +390396899905

www.dnvgl.com

Gianfranco Salamone | Gianfranco.Salamone@dnvgl.com,

Ruben Andrea Molin | Ruben.Andrea.Molin@dnvgl.com



### GEP

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Φραγκοκκλησιάς & Σάμου 51, 15125, Μαρούσι

Τηλ: 2109405866

www.gepgroup.gr | info@gepgroup.gr



### A.E. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

Χαλκίδος 22Α, 11143 Αθήνα | Τηλ. : 2102591111

www.titan-cement.com | main@titan.gr



## ΑΡΓΥΡΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ

### ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ

ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟΝΟΜΙΑΣ - ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ -

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΥΓΕΙΑΣ

Καραολή Μιχαήλ 53-57, Νέα Ιωνία Αττικής 14231 | Τηλ: 210 2773327

www.ergonomia.gr | ergonomia@ergonomia.gr



### IMERYS ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ ΕΛΛΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ

ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

Α. Μεταξά 15, 145 64 Κηφισιά | Τηλ: 210 6296000 (τηλ. κέντρο)

www.imerys.com | athanasia.sakki@imerys.com



### ΟΤΕ Α.Ε.

ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Κηφισίας 99, 15124 Μαρούσι

www.cosmote.gr



### ΣΑΜΑΡΑΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΕΠΕ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ &

ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Γραφεία Θεσσαλονίκης: 26ης Οκτωβρίου 43 | Τ.Κ. 54627

Limani Center | Τ. +30 2310 552 562 - +30 2310 540 280

F. +30 2310 540 280

Γραφεία Αθήνας: Πανεπιστημίου 10 | Τ.Κ. 10671 | Σύνταγμα

T. +30 210 95 80 000 - +30 210 95 90 030

F. +30 210 95 90 031



### STOP ΑΕΒΕ

ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Αναπαύσεως 2-4, Πειραιάς | Τηλ: 210 4626800

www.stop.gr | info@stop.gr



## ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΕΣ

### 3M ΕΛΛΑΣ ΜΕΠΕ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ-ΕΜΠΟΡΙΟ

Λεωφόρος Κηφισίας 20, Μαρούσι, 151 25, Αθήνα | Τηλ: 2106885300

www.3m.gr | innovation.gr@mmm.com



### HIPAC ΑΕΒΕ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Ευρυδάμαντος 53, Αθήνα | 210-9370265

www.hipac.gr | info@hipac.gr



### INTRACOM TELECOM

ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

19,7 Χλμ Λ. Μαρκοπούλου, 19002 Παιανία | Τηλ: 2106671000

info@intracom-telecom.com

http://www.intracom-telecom.com/index.htm



### ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Χαλκοκονδύλη 30, 104 32 Αθήνα | Τηλ: 210 5230301

www.dei.gr | info@dei.com.gr



### ΕΛΛΑΚΤΩΡ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΩΝ

ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ερμού 25, 14564, Νέα Κηφισιά | Τηλ: +30 210 8185000

info@ellaktor.com | www.ellaktor.com



### ΕΡΓΟΠΡΟΛΗΨΗ

ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ- ΕΞΥΠΠ

Λεωφ. Κνωσού 83, Ηράκλειο | Τηλ: 0030 2810 360 700

info@ergoprolipsis.gr | www.ergoprolipsis.gr



### LG

Εθνάρχου Μακαρίου 1, Δέλτα Παλαιού Φαλήρου

Τ.Κ. 175 01 Παλαιό Φάληρο | Τηλ: 2104800500

www.lg.com/gr



### ΜΥΤΙΛΗΝΑΙΟΣ Α.Ε.

Αρτέμιδος 8, Μαρούσι 151 25 | Τηλ: 210 6877300

info@mytilineos.gr | www.mytilineos.gr



### Όμιλος ΗΡΑΚΛΗΣ

ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

19,3 χλμ Λ. Μαρκοπούλου, Παιανία 19002 | Τηλ: 2102898111

www.lafarge.gr | info.heracles@lafargeholcim.com



### ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΜΕΛΩΝ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΠΡΟΛΗΨΗΣ

Καρέα 20, Αθήνα, 11636 | Τηλ: 2107230592

info@pasymp.gr | www.pasymp.gr



## ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Adamopoulos I. • 20,21  
Barbero J. • 6  
De Meester K. • 6  
Hégy M. • 10  
Κοντογιάννης Θ. • 10  
Molin R.M. • 8  
Reinert D. • 10  
Salamone G. • 8  
Trombetta M. • 8  
Vargas Llave O. • 10

### A

Αγαπάκης I. • 22  
Αγραπιδάς K. • 7  
Αδάμ K. • 13  
Αδαμάκης E. • 11,20, 22  
Αλμπάνης T. • 11  
Αμδίτης Ά. • 7  
Ανυφαντής I. • 8,11  
Αρβανιτάκης Δ. • 21,22  
Ασπирτάκης I. • 11,18

### B

Βαλαδάκης B. • 21,22  
Βαριάνου Μικελλίδου K. • 8  
Βασιλάκος Σ. • 14  
Βασιλείου E. • 11  
Βατάλης K. I. • 15  
Βελονάκης E. • 8  
Βερώνης Π. • 12  
Βροντάκης K. • 11  
Βρούτσας I. • 6

### Γ

Γαβριδάκης Γ. • 21,22  
Γαζής Η. • 11  
Γαλετάκης Μ. • 18  
Γεωργιάδου E. • 7,8,11,15,22  
Γεωργίου I. • 20  
Γιαννακούρου Μ. • 7  
Γιαννούλη Β. • 22  
Γιαντζή E. • 13,21  
Γκρίλης Σ. • 17  
Γουργουλιάνης K. • 11  
Γουρζουλιδής Γ. • 11  
Γρηγορίου K. • 21

### Δ

Δαΐκου A. • 12,22  
Δασκαλάκης Μ. • 13,21  
Δάφτσης E. • 14  
Δεμερτζής Χ. • 18  
Δημακοπούλου A. • 14  
Δόκας I. • 15  
Δολώμας Σ. • 20  
Δοντάς Σ. • 11,12,14,22  
Δουμάνης Δ. • 22  
Δρακόπουλος B. • 12  
Δρίβας Σ. • 11,12  
Δροσάτος Ν. • 17  
Δρόσου K. • 17

### E

Ευθυμίου Γ. • 8

### Z

Ζαρμπούτης Ν. • 10  
Ζίγκιρη E. • 9  
Ζορμπά K. • 11,14,22  
Ζωγόπουλος E. • 15

### H

Ηλιάδης Χ. • 21,22

### Θ

Θεάκος I. • 16  
Θωμαδάκη Φ. • 13  
Θωμαΐδου K. • 20  
Θωμόπουλος Γ.Α. • 16,21

### K

Καβαλόπουλος Χ. • 13  
Καββαθάς A. • 9  
Καζαράς K. • 13  
Καή Μ. • 11  
Καϊάφας Γ. • 20  
Κακκανάς A. • 16  
Καλλίγερος E. • 13  
Καμπούρογλου Θ. • 22  
Καπουτζής Ν. • 22  
Καραβελάκης I. • 18  
Καρανίκας Ν. • 21  
Καρύδης Δ. • 22  
Κασίμη A. • 20  
Κασόλα Δ. • 21  
Κατσακιώρη Π. • 9  
Καφούτης Γ. • 15  
Καψάλη K. • 7,8,15  
Κικεμένη A. • 14,17

Κοκάνη E. • 17  
Κολιοπούλου E. • 6  
Κολοβός Ν. • 16  
Κομηνός Ξ. • 12  
Κοντογιάννης Θ. • 13,14,15  
Κοντογιώργης Χ. • 13  
Κορδιόλης Ν. • 12  
Κοσμάς Η. • 11  
Κοτσιλίτης Σ. • 13  
Κουδουνάρης I. • 14  
Κουκουλάκη Θ. • 7,8,10,11,13,14,15,22  
Κουρούνης Θ. • 18  
Κουτίνης Γ. • 14  
Κρομούδας Σ. • 11,14,17,22  
Κυπριανίδου – Λεοντίδου T. • 13  
Κωνσταντακόπουλος Γ. • 20  
Κωνσταντινίδης Θ. • 11,13,20  
Κωνσταντοπούλου Σ. • 8,14,22  
Κώτσου I. • 22

### Λ

Λάζαρης A. • 8  
Λαμπρινός Γ. • 14  
Λεφοπούλου ΑΛ. • 18  
Λιάλιος A. • 17  
Λιούλιου Π. • 14,22  
Λουράκης Μ. • 8

### M

Μακρυγιάννη O. • 18  
Μαλάκης Σ. • 15  
Μανός Γ. • 17  
Μαρκάτος Ν. • 15  
Μαρκουλάκη Έ. • 7,13  
Μαυριδάρας Γ. • 11  
Μαχαίρα Π. • 21  
Μιχαλακέλης Χ. • 13  
Μόσιαλος Σ. • 10  
Μοσχόπουλος Φ. • 11  
Μόσχος Β. • 16  
Μουρελάτου E. • 14,22  
Μπακοπούλου Φ. • 9  
Μπανούτσος Γ. • 16  
Μπανούτσος Η. • 20  
Μπαρδάνη Ρ. • 6  
Μπασιάκος A. • 12, 20,  
Μπένος A. • 20  
Μπεχράκης Π. • 8  
Μπιτσώρη Z. • 21  
Μπούστρας Γ. • 8,13,20  
Μυλωνά A. • 8

# ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

## Ν

Ναθαναήλ Δ. • 7, 10, 11,  
Νακοπούλου Χ. • 13  
Νάρης Σ. • 7,14,22  
Νένα Ε. • 11  
Νικολαΐδης Ν. • 9  
Νικολαΐδου Ο. • 8  
Νικολοπούλου-Σταμάτη Π. • 8,22  
Ντόλιος Π. • 11  
Ντούση Σ. • 11

## Π

Πανόπουλος Γ. • 18  
Πανούση Π. • 22  
Παπαδάκης Γ. • 13,21  
Παπαδάκος Γ. • 20,21  
Παπαϊωάννου Ι. • 21  
Παπακωστόπουλος Β. • 11  
Παπαλεξανδρή Ν. • 8  
Παπανικολάου Α. • 20  
Παπαρηγοπούλου Π. • 14  
Παπασταμάτης Ζ. • 21  
Πατεράκη Μ. • 8  
Πηγάκη Μ. • 22  
Πινότση Δ. • 7,8,11,15,16,22  
Πούλιος Κ. • 14,22  
Πριμγκύριος Σ.Ι. • 18

## Ρ

Ραντίν Λ. • 11,14,22  
Ραχιώτης Γ. • 11  
Ροκοπάνου Χ. • 11  
Σακκαλή Α. • 15  
Σγουρού Ε. • 9  
Σγούρου Ε. • 20  
Σιδηροπούλου Σ. • 18  
Σκουλατάκης Γ. • 22  
Σκρουμπέλος Γ. • 7  
Σμυρνάκης Ε. • 20  
Σολδάτου Α. • 22  
Σουρτζή Π. • 8  
Σπηλιόπουλος Η. • 20  
Σταμούλιας Γ. • 15,17  
Στασινοπούλου Π. • 11  
Σταυρούλια Μ. • 8  
Στεφανάκης Μ. • 9  
Στοιμένιδης Α. • 6  
Σύρμος Ν. • 21,22  
Σωτηριάδης Π. • 16,21

## Τ

Ταργουτζίδης Α. • 7, 10,  
Τελεβάντος Α. • 22  
Τζουμάκα-Μπακούλα Χ. • 22  
Τολάκη Μ. • 18  
Τουμπέκη Ε. • 21  
Τούντα Τ. • 12  
Τουχτίδης Π. • 22  
Τσαγκάς Β. • 7  
Τσκανίκα Α. • 18  
Τσακλής Π. • 7  
Τσαντάκη Ε. • 20  
Τσίλης Ν. • 22  
Τσιπουριάρη Β. Α. • 22  
Τσιτομενέας Σ. • 12  
Τσίχλα Κ. • 13  
Τσουκαλής Φ.Χ. • 7  
Τσούλα Ι. • 14  
Τσουτσοπλίδης Κ. • 6

## Φ

Φιλόπουλος Ε. • 12  
Φουρκή Τ. • 17

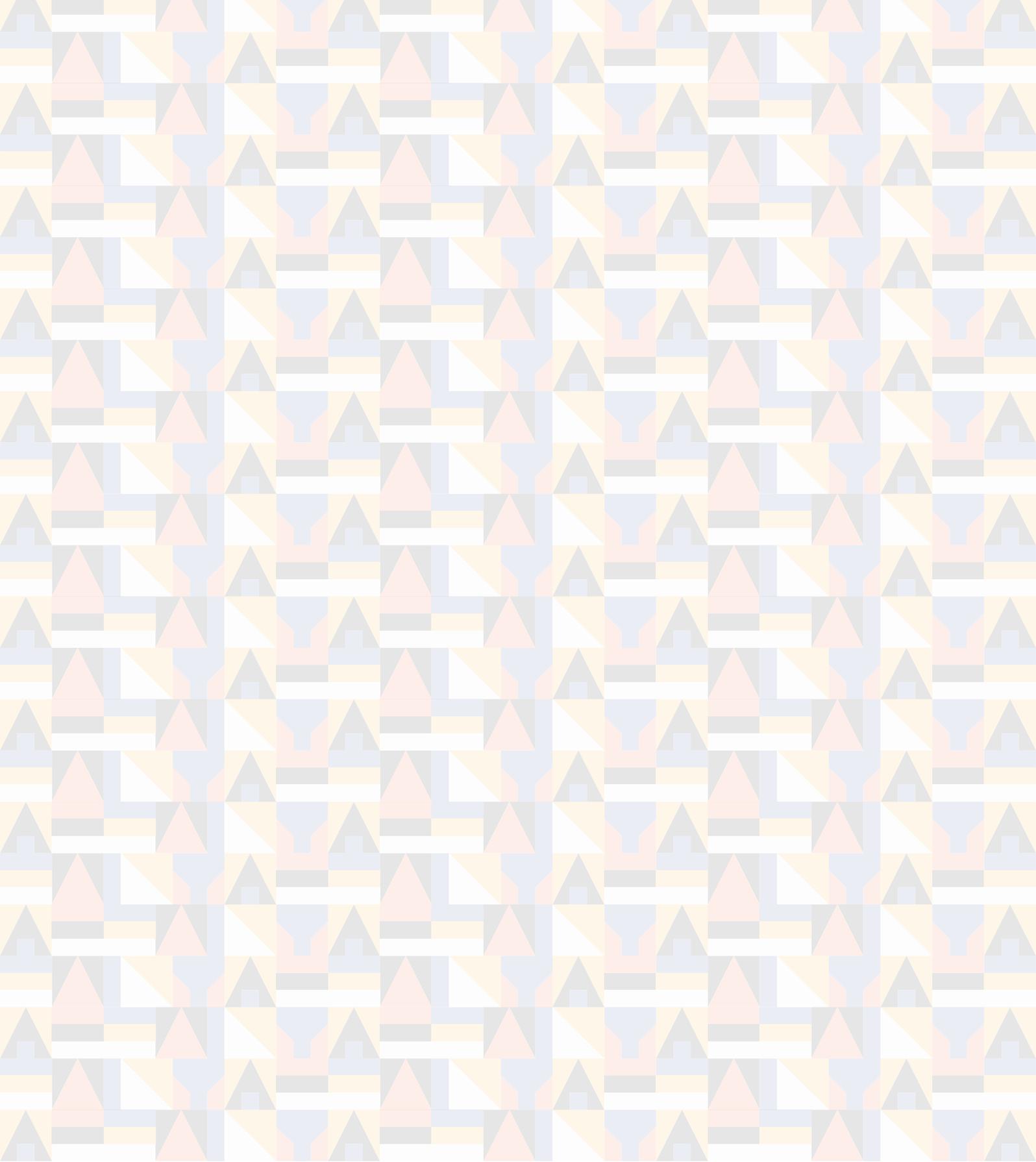
## Χ

Χάλαρης Μ. • 15  
Χαλκίδου Α. • 21  
Χασιακός Α.Π. • 7  
Χατζιωάννου Χ. • 11,13  
Χέλμη Π. • 21  
Χριστοδούλου Α. • 10  
Χριστοπούλου Θ. • 18

## Ψ

Ψαράκης Λοΐζος • 10  
Ψηλός Α. • 17





**ΕΛΙΝΥΑΕ**

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



## ΧΡΥΣΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ

Biosafety



## ΑΡΓΥΡΟΙ ΧΟΡΗΓΟΙ



## ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΕΣ

3M



ErgoProlipsis  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΥΓΙΑ



## ΧΟΡΗΓΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ



insider.gr

Plant

Protagon.  
Κινητά, με το smartphone σας

Reporter.gr



THRIVE  
GLOBAL

workenter

## ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ

MAGIQ  
DOORZ

