

12:30-12:50 Εκπαίδευση στην Τυποποίηση: Συμβολή στη διαμόρφωση του ρόλου του παραγωγού και του καταναλωτή  
**Π. Θεοφανόπουλος**, Διευθυντής Προβολής & Πληροφόρησης ΕΛΟΤ

12:50-13:20 Παρουσίαση Έρευνας του ΤΕΕ για τη χρήση των Προτύπων από τους Μηχανικούς  
**Κ. Ιακωβίδης, ΗΜ** - **Γ. Παπαδάκος ΜΜ**, Μέλοι της Συντονιστικής Επιτροπής για το Έτος Τυποποίησης, Κανόνων και Προδιαγραφών

13:20-13:40 Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις

13:40-14:50 Διάλειμμα – Γεύμα

### Ενότητα 2Γ Η Τυποποίηση στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (Α.Π.Ε.)

Προεδρείο **Ι. Νόβας** – **Γ. Παπαδάκος**

14:50-15:10 Η τυποποίηση στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και την Ενεργειακή Αποδοτικότητα  
**Α. Ανδρουτσόπουλος**, ΜΜ Μ. Sc, Υπεύθυνος Εργαστηρίου Ενεργειακών Μετρήσεων / Κ.Α.Π.Ε.

15:10-15:30 Η Τυποποίηση και η Πιστοποίηση ως εργαλεία διεύρυνσης των εφαρμογών εκμετάλλευσης της θερμικής Ηλιακής Ενέργειας  
**Β. Μπελεσιώτης** – **Εμ. Μαθιουλάκης**, Εργαστήριο Ηλιακών & άλλων Ενεργειακών Συστημάτων / ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ

15:30-15:50 Πρότυπα αειφορίας στην ενέργεια  
**Θ. Ξένος**, καθηγητής, Έδρα Ασύμμετρης Τηλεπικοινωνίας ΑΠΘ

15:50-16:10 Γεωθερμία και Τυποποίηση  
**Μ. Φυτίκας**, ομότιμος καθηγητής ΑΠΘ  
**Ν. Ανδρίτσος**, ΧΜ, αναπλ. καθηγητής Μηχ/γων Μηχ/κών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας  
**Ρ. Δρακούλης**, ΜΜ, Σύμβουλος επιχειρήσεων

16:10-16:30 Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις

16:30-16:50 Διάλειμμα

### Ενότητα 2Δ Η χρήση των Προτύπων στα Δημόσια Έργα

Προεδρείο **Ν. Δεπούνης** – **Γ. Μαθιουδάκης** – **Π. Μοίρα**

16:50-17:10 Τυποποίηση μεθοδολογίας στην επίβλεψη των δημοσίων έργων: προγράμματα ποιότητας  
**Σ. Τζοβαρίδης**, ΑΤΜ, Προϊστάμενος ΥΠΕΧΩΔΕ/ΓΓΔΕ/Δ11Β

17:10-17:30 Η σημασία της τυποποίησης των Προδιαγραφών στην εκτέλεση των έργων  
**Θ. Βουδικλάρης**, ΠΜ, Πρόεδρος Ι.Ο.Κ., πρώην Πρόεδρος ΣΠΜΕ

17:30-17:50 Η τυποποίηση στις Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, σε τομείς πέρα από το σχεδιασμό των έργων και την ποιότητα υλικών και εργασιών  
**Δ. Τουλιάτος**, ΠΜ, Επιστ/κός Συν/της ΤΠΔΕ-ΠΟΛ.ΜΗΧ.-ΕΜΠ

17:50-18:10 Τήρηση Προτύπων και Τεχνικών Προδιαγραφών σε Έργα Πολιτικού Μηχανικού της ΔΕΗ, μέσω των Εργαστηρίων Δομικών Έργων του Κέντρου Δοκιμών Ερευνών και Προτύπων (ΚΔΕΠ) της Επιχείρησης  
**Α. Σακελλαρίου**, Δρ ΠΜ, Τομέαρχης Εργαστηρίων Δομικών Έργων ΚΔΕΠ/ΔΕΗ

18:10-18:30 Σύστημα Διαχείρισης των μελετών στην Εγνατία Οδό  
**Γ. Κωνσταντινίδης**, ΠΜ, Πρόεδρος Ένωσης Επιστημόνων της «ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ ΑΕ», αναπλ. Διευθυντής Μελετών / Συντονιστής Μελετών ΔΤ

18:30-18:50 Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις

### Κλείσιμο 2ης ημέρας

Προεδρείο **Ε. Βαρδάκας** – **Γ. Κατσαράκης** – **Γ. Μαθιουδάκης**

18:50-19:30 Αποφώνηση – Συμπεράσματα – Χαιρετισμός Συμποσίου

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας σας προσκαλεί στο

«**Συμπόσιο για την Τυποποίηση**»

Το Συμπόσιο θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα, Ξενοδοχείο *Electra Palace* (Ν. Νικοδήμου 18-20, Πλάκα)

στις **27-28** Νοεμβρίου 2008.

Ώρα έναρξης 9.30 π.μ.

Η είσοδος είναι ελεύθερη

### Οργάνωση:

- Τμήμα Τυποποίησης  
τηλ. 210 3225094, ηλεκτρ. tax. standard@central.tee.gr
- Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου ΤΕΕ  
τηλ.: 210 3291252-4, ηλεκτρ. tax. sci-work@central.tee.gr

G.A. adv

### Οργανωτική Επιτροπή

Ι. Θεοδωράκης, ΑΤΜ • Ε. Βαρδάκας, ΜΗΜ • Γ. Γρηγορόπουλος, ΝΜ • Ν. Δεπούνης, ΜΜ • Ρ. Δρακούλης, ΜΜ • Μ. Ζωάκος, ΠΜ • Κ. Ιακωβίδης, ΗΜ • Δ. Καλλιάνης, ΠΜ-ΜΗ • Τ. Κατσαρέλης, ΠΜ • Γ. Μαθιουδάκης, ΜΜΜ • Μ. Μετινίδου, ΧΜ • Π. Μοίρα, ΧΜ • Ηλ. Ντίκας, ΗΜ • Ι. Νόβας, ΜΜΜ • Γ. Παπαδάκος, ΜΜ

## ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

# ΤΕΕ

## ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ

27 - 28  
ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ  
2008

ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ  
ELECTRA PALACE  
Ν. ΝΙΚΟΔΗΜΟΥ 18-20 ΠΛΑΚΑ

ΧΟΡΗΓΟΙ:



Ώρα έναρξης  
**9:30 π.μ.**

## 1η ημέρα Πέμπτη 27 Νοεμβρίου 2008 ή 2009

09:00-09:30	Προσέλευση – Εγγραφή συμμετεχόντων
Προεδρείο 09:30-10:20 10:20-10:30	Ι. Θεοδωράκης – Δ. Καλλιάνης – Δ. Κανέλλου Χαιρετισμοί – Προσφωνήσεις Εισήγηση Συντονιστικής και Επιστημονικής Επιτροπής Έτους Τυποποίησης, Κανόνων και Προδιαγραφών
<b>Ενότητα 1Α</b>	<b>Η Ευρωπαϊκή Τυποποίηση και η Εθνική εναρμόνιση</b>
Προεδρείο	Ε. Βαρδάκας – Δ. Καλλιάνης – Δ. Κανέλλου
10:30-10:50	European standardization : A tool for the approximation of the European policies G. Michaud, Secretary General of CEN (European Committee for Standardization)
10:50-11:10	Εξελίξεις στην ευρωπαϊκή τυποποίηση και εθνική εναρμόνιση Ε. Μελαγράκης, Δ/ντής Διεύθυνσης Τυποποίησης ΕΛΟΤ (Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης)
11:10-11:30	Αλλαγές στην Κοινοτική Οδηγία για τα δομικά προϊόντα Γ. Κατσαράκης, ΠΜ, Υπάλληλος Ευρωπαϊκής Επιτροπής (DG Enterprise and Industry, Unit I-5 Construction, Pressure Equipment, Metrology)
11:30-11:50	Οι Ευρωκώδικες – Νέα πρότυπα για το σχεδιασμό των φερουσών κατασκευών Ν. Μαλακάτας, Δρ ΠΜ, Πρόεδρος Επιτροπής CEN/TC250/SC1, Επιμελητής ΕΕΕ Ευρωκωδίκων ΤΕΕ
11:50-12:10	Feasibility and opportunity to develop a standardization work program concerning engineering consultancy services Dr. Fabienne Ramirez, Development Manager, Afnor
12:10-12:30	Η Ευρωπαϊκή Τυποποίηση και η Εθνική εναρμόνιση στον Τομέα των Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Ν. Μπενμαγιώρ, ΜΗΜ, Προϊστάμενος Δ/σης Πιστοποίησης Υπουργείου Μεταφορών & Επικοινωνιών
12:30-12:50	Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις
12:50-13:10	Διάλειμμα – Καφές
<b>Ενότητα 1Β</b>	<b>Τυποποίηση, καινοτομία και ανταγωνιστικότητα</b>
Προεδρείο	Ρ. Δρακούλης – Κ. Ιακωβίδης
13:10-13:30	Τυποποίηση και καινοτομία Χ. Οικονομοπούλου, Δρ, Σύμβουλος, ΥΠΑΝ

13:30-13:50	Technology innovation and the role of standards in the global economy Dr Knut Blind Professor of Berlin University of Technology / Chair of Innovation Economics at Faculty of Economics and Management & Head of Competence Centre at Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research/ Endowed Chair of Standardisation at the Rotterdam School of Management, Erasmus University St. Gauch, Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research
13:50-14:10	Πρότυπα και καινοτομία: φίλοι ή αντίπαλοι; Ε. Βαρδάκας, ΜΗΜ, τέως Δ/ντής Νομοθετικής Πολιτικής και Πολιτικής Ποιότητας της Ε.Ε και τέως Πρόεδρος Δ.Σ. ΕΛΟΤ
14:10-14:30	Τυποποίηση, Πιστοποίηση, Έλεγχος Αγοράς και Ανταγωνιστικότητα Σ. Πελετέκης, Πρόεδρος HellasCert
14:30-14:50	Τα Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας ως Παράγοντες Καινοτομίας Σ. Στασιός, PhD, Γενικός Διευθυντής του Οργανισμού Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (ΟΒΙ)
14:50-15:10	Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις
15:10-16:20	Διάλειμμα – Γεύμα
<b>Ενότητα 1Γ</b>	<b>Τυποποίηση και Συστήματα Διαχείρισης</b>
Προεδρείο	Μ. Ζωάκος – Ελ. Τζαβάρια
16:20-16:40	Η συμβολή της εφαρμογής Συστημάτων Διαχείρισης στη διάδοση των Προτύπων Μ. Πιτσίκια, Δ/ντρια Πιστοποίησης και Ανάπτυξης TÜV HELLAS (TÜV NORD) S.A.:
16:40-17:00	Το πρότυπο ΕΛΟΤ 1429 και η σχέση του με άλλα συστήματα διαχειριστικής επάρκειας Β. Λεώπουλος, ΜΗΜ, αναπλ. καθηγ. Σχολής Μηχ/γων ΕΜΠ
17:00-17:20	Η Τυποποίηση σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας Μ. Τολάκη, ΗΜΜ, Διευθύντρια ΔΥΑΕ/ΔΕΗ Μ. Πεφάνης, ΜΜΜ, Βοηθός Διευθυντής ΔΥΑΕ/ΔΕΗ
17:20-17:40	Διαπίστευση εξειδικευμένων διαδικασιών μη υπαγόμενων σε πρότυπα Π. Αγάθωνος, Δρ Χημικός, HellasLab
17:40-18:00	Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις
	<b>Κλείσιμο 1ης ημέρας</b>

## 2η ημέρα Παρασκευή 28 Νοεμβρίου 2008 ή 2009

09:00-09:30	Προσέλευση
<b>Ενότητα 2Α</b>	<b>Η τυποποίηση στα τρόφιμα και ποτά ως εργαλείο προστασίας του καταναλωτή</b>
Προεδρείο	Θ. Κλαδά – Κ. Τοράκη – Μ. Μετινίδου
09:30-09:50	Προστασία του καταναλωτή μέσω του επισήμου ελέγχου τροφίμων Γ. Μεθενίτου, Δ/ντρια Ινστιτούτου Υγιεινής Τροφίμων Αθηνών / Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων
09:50-10:10	Έλεγχος Υγιεινής και Ασφάλειας τροφίμων-εφαρμογή συστήματος ποιότητας, σε χώρους υγειονομικού περιβάλλοντος Μ. Σαμπατακάκης, Υγιεινολόγος, Γενικός Επιθεωρητής Σώματος Επιθεωρητών Υπηρεσιών Υγείας και Πρόνοιας (Σ.Ε.Υ.Υ.Π.), Μ.Α Δημόσιας Υγείας Π. Καλαϊτζή – Θεού, Τεχνολόγος Υγιεινολόγος, Νοσηλεύτρια, Β. Επιθεωρητής του Σώματος Επιθεωρητών του Υπουργείου Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, (Σ.Ε.Υ.Υ.Π.) Μ.Α Δημόσιας Υγείας
10:10-10:30	Ασφάλεια τροφίμων: πρότυπα και εκπαίδευση Κ. Τζιά, Καθηγήτρια Σχολής Χημικών Μηχ/κων ΕΜΠ
10:30-10:50	Συστήματα Διαχείρισης και Σήματα Ποιότητας στον κλάδο των τροφίμων : Επιτεύγματα και προβληματισμοί Ι. Πετροχείλου, Γενική Δ/ντρια της ΕΤΑΤ ΑΕ
10:50-11:10	Η Τυποποίηση στο χώρο των τροφίμων ως εργαλείο βελτίωσης της ικανότητας ικανοποίησης των αναγκών των Καταναλωτών Α. Βαρλάμος, ΧΜ, Msc Food QA, Dipl.Mngmnt, Μέλος Δ.Σ. Ε.Κ.ΠΟΙ.ΖΩ
11:10-11:30	Συζήτηση – Ερωτήσεις – Παρεμβάσεις
11:30-11:50	Διάλειμμα – Καφές
<b>Ενότητα 2Β</b>	<b>Εκπαίδευση σε θέματα Τυποποίησης</b>
Προεδρείο	Γρ. Γρηγορόπουλος – Τρ. Κατσαρέλης
11:50-12:10	Εκπαίδευση Μηχανικών σε θέματα Τυποποίησης και Συστημάτων Διαχείρισης: Ανασκόπηση παρούσας κατάστασης & Σχεδιασμοί για το Μέλλον Π. Παντουβάκης, ΠΜ, Επίκουρος Καθηγητής ΕΜΠ, Πρόεδρος Ελληνικού Δικτύου Διαχειριστών Έργων (ΕΔΔΕ)
12:10-12:30	Ο καθοριστικός ρόλος της τυποποίησης και των προτύπων για την Ελλάδα Αγ. Ζαχαριάδης, αναπλ. Καθηγ. ΑΠΘ, Πρόεδρος ΕΝΕΠΡΟΤ