

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ ΜΕ ΘΕΜΑ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (Τυποποίηση – Αξιολόγηση Συμμόρφωσης – Μετρολογία)»

Το σεμινάριο διάρκειας 24 ωρών απαιτεί τη συνεργατική συμμετοχή πολλών εισηγητών και αποσκοπεί στο να μεταδώσει στους συναδέλφους μηχανικούς μέλη του ΤΕΕ, που θα συμμετάσχουν, γενικές γνώσεις και να καλλιεργήσει την κουλτούρα της ποιότητας. Μπορεί να επαναληφθεί πολλές φορές και σε διαφορετικά μέρη. Περισσότερο εστιάζεται στη γενική γνώση και όχι στην ειδική, αφού εκτιμάται ότι υφίσταται μεγάλο έλλειμμα γνώσης της ποιότητας από τους συναδέλφους. Επί μέρους θέματα θα μπορούσαν να εξειδικευτούν διοργανώνοντας και άλλα σεμινάρια.

Η πρόταση περιλαμβάνει κάποιους από τους εισηγητές σύμφωνα με τις εκτιμήσεις της “πρώην” ΜΕ-ΤΠΔΠ και θα πρέπει να επικαιροποιηθεί κι εγκριθεί από τις αρμόδιες δομές του ΙΕΚΕΜ-ΤΕΕ, τόσο σε θεματολογία όσο και σε εισηγητές.

Κατά τη διάρκεια του σεμιναρίου, ένας εκ των Εισηγητών (μέλος της “πρώην” ΜΕ-ΤΠΔΠ) προτείνεται να παρακολουθήσει όλες τις Ενότητες (θα παραβρίσκεται παράλληλα για υποστήριξη του κυρίως Εισηγητή και για την ομαλή συνέχιση του προγράμματος).

Αναλυτικό Πρόγραμμα Σεμιναρίου

Ώρα	Θέμα	Χρόνος	Εισηγητής
1^η ημέρα			
1 ^η – 2 ^η	Σκοπός και στόχοι του σεμιναρίου	30'	Γ. Μαθιουδάκης
	Βασικές υποδομές (πυλώνες) της ποιότητας (Τυποποίηση – Αξιολόγηση Συμμόρφωσης – Μετρολογία)		Λ. Μετινίδου
	Η σημασία των προτύπων στη σύγχρονη κοινωνία και την ανταγωνιστικότητα των επιχειρήσεων – Ιστορική αναδρομή – Πρότυπα – Τεχνικές Προδιαγραφές	60'	Λ. Μετινίδου
	Ελληνικοί και Διεθνείς Οργανισμοί Τυποποίησης και ο ρόλος τους	30'	Λ. Μετινίδου
3 ^η	Ποιότητα – Ολική ποιότητα – Κουλτούρα ποιότητας – Βασικά εργαλεία Διαχείρισης της Ποιότητας (Πολιτική – Στόχοι – Σκοποί – Δείκτες – Διαχείριση Εγγράφων – Διαχείριση Έργων – Ιχνηλασιμότητα – Επιθεώρηση – Διορθωτικές & Προληπτικές Ενέργειες – Ανασκόπηση)	60'	Σ. Γκαβέλα
4 ^η	Επιθεώρηση και Έλεγχος	30'	Σ. Γκαβέλα
	Παραδείγματα εφαρμογής εργαλείων ποιότητας	30'	Σ. Γκαβέλα
2^η ημέρα			
5 ^η	Πιστοποίηση Συστημάτων Διαχείρισης	30'	Γ. Μαθιουδάκης
	Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΕΛΟΤ EN ISO 9001)	30'	Γ. Μαθιουδάκης
6 ^η	Σύστημα Διαχείρισης Περιβάλλοντος (ΕΛΟΤ EN ISO 14001)	30'	Γ. Μαθιουδάκης
	Σύστημα Διαχείρισης Ασφάλειας & Υγείας (OHSAS 18001 / ΕΛΟΤ 1801)	30'	Γ. Μαθιουδάκης
7 ^η	Σύστημα Διαχείρισης Ενέργειας (ΕΛΟΤ EN ISO 50001)	30'	Ν. Δεπούνη
	Πρότυπο για την Κοινωνική Υπευθυνότητα (ISO 26000)	30'	Τ. Κατσαρέλης
8 ^η	Άσκηση στην εφαρμογή των Συστημάτων Διαχείρισης	60'	όλοι
3^η ημέρα			
9 ^η	Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακής Συνέχειας (ISO 22301)	30'	Ν. Δεπούνη
	Πιστοποίηση Προϊόντων – Εναρμονισμένα Πρότυπα – Σήμανση CE	30'	Ρ. Δρακούλης
10 ^η	Πιστοποίηση Προϊόντων Δομικών Κατασκευών	60'	Ρ. Δρακούλης
11 ^η	Εξειδικευμένα εργαλεία (Στατιστικός έλεγχος, Pareto, Check Lists, Fish Bone, Root Cause Analysis)	60'	Τ. Κατσαρέλης
12 ^η	Παραδείγματα εφαρμογής Σήμανσης CE	30'	Ρ. Δρακούλης
	Άσκηση στην εφαρμογή εξειδικευμένων εργαλείων	30'	Τ. Κατσαρέλης

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ ΜΕ ΘΕΜΑ
«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (Τυποποίηση – Αξιολόγηση Συμμόρφωσης – Μετρολογία)»

4^η ημέρα			
13 ^η	Σύστημα Διαχείρισης Έργων (ISO 21500) – Πιστοποίηση στη Διαχείριση Έργων	60'	Τ. Κατσαρέλης
14 ^η	Πρότυπο για τη Διαχείριση Κινδύνων (ISO 31000)	60'	Ν. Δεπούνητης
15 ^η	Προγράμματα Ποιότητας – Σχετικά πρότυπα	60'	Γ. Μαθιουδάκης
16 ^η	Άσκηση στην εφαρμογή Προγραμμάτων Ποιότητας	60'	Γ. Μαθιουδάκης
5^η ημέρα			
17 ^η – 18 ^η	Διαπίστευση Φορέων & Οργανισμών – Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (Ε.ΣΥ.Δ.)	30'	Γ. Παπαδάκος
	Πρότυπα διαπίστευσης (ISO/IEC 17020, ISO/IEC 17021, ISO/IEC 17024, ISO/IEC 17025, ΕΛΟΤ EN 45011)	90'	Γ. Παπαδάκος
19 ^η – 20 ^η	Διακρίβωση – Βαθμονόμηση – Μετρολογία	30'	Γ. Παπαδάκος
	Εργαστήρια – Μετρήσεις & Δοκιμές – Ακρίβεια & Αβεβαιότητα	60'	Γ. Παπαδάκος
	Παραδείγματα εφαρμογής στη διεξαγωγή μετρήσεων & δοκιμών	30'	Γ. Παπαδάκος
6^η ημέρα			
21 ^η	Πρότυπα & Βραβεία Αριστείας Οργανισμών	30'	Ε. Τζαβάρα
	Πρότυπα & Βραβεία Αριστείας Έργων	30'	Ε. Τζαβάρα
22 ^η	Ο Ρόλος του Μηχανικού στη Διαχείριση Ποιότητας – Πιστοποίηση Προσώπων (Μηχανικών) – Ο Ρόλος των Οργανισμών Πιστοποίησης Προσόντων & Επαγγελματικού Προσανατολισμού	60'	Γ. Γρηγορόπουλος
23 ^η – 24 ^η	Επαγγελματικές ευκαιρίες και προοπτικές	30'	Γ. Γρηγορόπουλος
	Ανασκόπηση σεμιναρίου – Επίλυση αποριών	90'	Γ. Μαθιουδάκης