

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ISO 50001:2018.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΥΠΡΙΑΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ (CYS), ΛΕΥΚΩΣΙΑ

(Κώστα Αναξαγόρα 30, επί της Λεωφ. Λεμεσού)

Εκπαιδευτής:

Δρ. Απόστολος Μιχόπουλος



Μηχανολόγος Μηχανικός

Ειδικός επιστήμονας και ερευνητής σε ενεργειακά θέματα στο Πανεπιστήμιο Κύπρου.

Εθνικός αντιπρόσωπος στη Διεθνή Επιτροπή Τυποποίησης ISO/TC 301 Energy Management and Energy Savings, η οποία έχει την αρμοδιότητα για την εκπόνηση και αναθεώρηση προτύπων σχετικών με την ενεργειακή διαχείριση και την εξοικονόμηση ενέργειας με βάση τα σχετικά πρότυπα.

Περιγραφή υποψηφίων για συμμετοχή

- * Μηχανολόγοι μηχανικοί
- * Ηλεκτρολόγοι μηχανικοί
- * Υπεύθυνοι Συστημάτων Περιβαλλοντικής & Ενεργειακής Διαχείρισης
- * Σύμβουλοι επιχειρήσεων
- * Υπεύθυνοι Διαχείρισης Περιβάλλοντος
- * Εσωτερικοί επιθεωρητές
- * Υπεύθυνοι Τμημάτων
- * Διευθυντικό προσωπικό
- * Επιθεωρητές οργανισμών Πιστοποίησης

Το ISO 50001 είναι ένα διεθνές Πρότυπο για την ενεργειακή διαχείριση σε μια επιχείρηση. Καταγράφει τον τρόπο με τον οποίο η επιχείρηση μπορεί να εφαρμόσει ένα σύστημα Διαχείρισης της ενέργειας με στόχο να ελαχιστοποιήσει την ενεργειακή της κατανάλωση.

Η καθιέρωση ενός Συστήματος Ενεργειακής Διαχείρισης (EnMS) βοηθά τον Οργανισμό ή την Εταιρεία να εισάγει συστήματα και διεργασίες απαραίτητα για την βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης. Τα κυριότερα ωφελήματα ενός αποτελεσματικού Συστήματος Ενεργειακής Διαχείρισης (EnMS), το οποίο μπορεί να καθιερωθεί με την εφαρμογή του προτύπου ISO 50001 είναι, η μείωση της κατανάλωσης ενέργειας, η μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και η συμμόρφωση με την υφιστάμενη νομοθεσία.

Ολοκληρώνοντας το Πρόγραμμα οι συμμετέχοντες θ' αποκτήσουν τις γνώσεις ώστε να μπορούν να σχεδιάζουν και να εφαρμόζουν Συστήματα Ενεργειακής Διαχείρισης με βάση το διεθνές Πρότυπο ISO 50001.



Πως μπορώ να εφαρμόσω ένα Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης με βάση το διεθνές Πρότυπο ISO 5000; Ποιες είναι οι βασικές διαδικασίες που πρέπει να ακολουθώ και να εφαρμόζω με βάση το αναθεωρημένο Πρότυπο; Είναι μερικά από τα ερωτήματα που θα απαντηθούν στο συγκεκριμένο εκπαιδευτικό πρόγραμμα.

Δικαίωμα Συμμετοχής: €175+ €33.25 ΦΠΑ = €208,25

Σημείωση: Για σκοπούς εκπαίδευσης ο Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης (CYS) προσφέρει το Πρότυπο **ISO 50001:2018** στους συμμετέχοντες (και για περίοδο 3 μηνών από την ημερομηνία έναρξης του σεμιναρίου) με έκπτωση. Όσοι ενδιαφέρεστε για αγορά του προτύπου παρακαλώ επικοινωνήστε στο τηλ. 22411438 για λεπτομέρειες.

Το πρόγραμμα απευθύνεται κυρίως σε εταιρείες/οργανισμούς που ήδη εφαρμόζουν ή ετοιμάζονται για την εφαρμογή Συστήματος Ενεργειακής Διαχείρισης

Η ΚΕΠ ως πιστοποιημένο Κέντρο Επαγγελματικής Κατάρτισης από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑναΔ) προσφέρει πιστοποιημένα εκπαιδευτικά προγράμματα για Επικεφαλής Επιθεωρητές με βάση τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα, προγράμματα για Εσωτερικούς Επιθεωρητές για συστήματα διαχείρισης με βάση τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα, καθώς επίσης εξειδικευμένα προγράμματα για τεχνικά θέματα. Παράλληλα, προσφέρει σε εταιρείες και Οργανισμούς (μονοεπιχειρησιακά) εκπαιδευτικά προγράμματα προσαρμοσμένα στις ανάγκες τους.

Η ΚΕΠ είναι μέλος του Κυπριακού Συνδέσμου Ιδρυμάτων Επαγγελματικής Κατάρτισης (ΚΥΣΙΕΚ)



12-13 ΜΑΡΤΙΟΥ

Ωρολόγιο Πρόγραμμα

Πέμπτη 12/3/2020:

- 8:30 - 10:45 Εισαγωγή στην Ενεργειακή Διαχείριση
Πρότυπα και Κανονισμοί Ενεργειακής Διαχείρισης
Ευρωπαϊκή Πολιτική για την Ενεργειακή Διαχείριση
Κατάσταση στις άλλες Ευρωπαϊκές χώρες
Νομοθετικό πλαίσιο στην Κύπρο
Ανάλυση του Προτύπου ISO 50001:2018
Γενικές Απαιτήσεις του προτύπου
- 10:45 - 11:00 Διάλειμμα
- 11:00 - 12:45 Ανάλυση του Προτύπου—συνέχεια
Απαιτήσεις Τεκμηρίωσης του Συστήματος
Ρόλοι και Υπευθυνότητα Ανώτατης Διοίκησης και προσωπικού
Εντοπισμός σημαντικών καταναλώσεων
- 12:45 - 13:15 Γεύμα
- 13:15 - 15:15 Energy Baseline
Δείκτες ενεργειακής απόδοσης
Ομαδική Άσκηση

Παρασκευή 13/3/2020

- 8:30 - 10:45 Ανάλυση του Προτύπου ISO 50001:2018
Ανάλυση Δεδομένων
- 10:45 - 11:00 Διάλειμμα
- 11:00 - 12:45 Ενεργειακοί Στόχοι
Εκπαίδευση και εμπλοκή προσωπικού – Επιτροπές ενέργειας
Εσωτερικές Επιθεωρήσεις
Έλεγχος μη συμμορφώσεων
- 12:45 - 13:15 Γεύμα
- 13:15 - 15:15 Διοικητική Ανασκόπηση
Έλεγχος εγγράφων και αρχείων
Ανασκόπηση Προγράμματος
Συζήτηση με συμμετέχοντες.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ISO 50001:2018

12-13 Μαρτίου 2020

Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΠΡΟΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ

Τρόποι Πληρωμής: (Παρακαλώ διευκρινίστε τον τρόπο πληρωμής πριν την έναρξη του προγράμματος):

Πληρωμή την ημέρα του σεμιναρίου


Κατάθεση στους τραπεζικούς μας λογαριασμούς:

α) Ελληνική Τράπεζα 115-01-585063-01, IBAN: CY13 0050 0115 0001 1501 5850 6301 BIC: HEBACY2N

β) Τράπεζα Κύπρου 357006257661, IBAN: CY40 0020 0195 0000 3570 0625 7661 BIC: BCYPCY2N

τουλάχιστον 3 ημέρες πριν την έναρξη του προγράμματος

Ταχυδρομικώς με επιταγή στην «Κυπριακή Εταιρεία Πιστοποίησης» στην ταχυδρομική θυρίδα 16197, 2086 Λευκωσία.

 smart.com <https://www.jccsmart.com> (Κυπριακή Εταιρεία Πιστοποίησης → Άλλες πληρωμές)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

Όνομα Επιχείρησης / Οργανισμού:

Τηλέφωνο:

Φαξ:

Διεύθυνση:

Τ. Θ.

Ταχ. Τομέας:

Ηλ. Ταχυδρομείο:

Αρ. Μητρώου Εργοδότη:

Μέγεθος Επιχ.:

Τομέας Δραστηριότητας:

Κίνητρα συμμετοχής σας στο Πρόγραμμα (υπογραμμίστε): α) Ανάπτυξη της εργασιακής πείρας του συμμετέχοντα, β) εκσυγχρονισμό, βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της εταιρείας, γ) απόκτηση νέων γνώσεων/δεξιοτήτων, δ) ανάπτυξη της έρευνας της εκπαίδευσης της καινοτομίας ε) Άλλο (αναφέρετε):

Υπογραφή/Σφραγίδα:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ

A/A	Όνοματεπώνυμο	Θέση Εργασίας/ Καθήκοντα	Αρ. Ταυτότητας	e-mail
1				
2				

Δήλωση Συμμετοχής μέχρι 19/2/2020

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε με την κα Χριστιάνα Χριστοφή

Τηλ. 22411438 / φαξ 22-519115 / e-mail: training@cycert.org.cy

Ακυρωτικά:

Ακυρώσεις που γίνονται μια εβδομάδα πριν την έναρξη του εκπαιδευτικού προγράμματος ή κατά τη διάρκεια του θα επιβαρύνονται με ολόκληρο το κόστος του προγράμματος.