



Με βάση και τους Περί Ηλεκτρισμού Κανονισμούς 1941-2012, με την αποπεράτωση της εγκατάστασης ηλεκτρολογικού εξοπλισμού του καταναλωτή και πριν από την ηλεκτροδότηση του θα πρέπει να διενεργείται επιθεώρηση και έλεγχος για διαπίστωση της συμμόρφωσης με τις διατάξεις των Βασικών Απαιτήσεων Κανονισμών του Εξοπλισμού του 2003 και του Προτύπου BS7671:2008(2015)

Η επιθεώρηση και ο έλεγχος και στη συνέχεια η πιστοποίηση και η σύνδεση του καταναλωτή με το δίκτυο είναι το σημαντικότερο στάδιο για την διασφάλιση της ορθής λειτουργίας.

Επιθεώρηση και Έλεγχος Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων με βάση το Πρότυπο BS7671:2008(2015)

Στόχοι του προγράμματος:

Η ανάλυση και η διαδικασία εφαρμογής των μεθόδων για την επιθεώρηση και έλεγχο των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, όπως αυτές καθορίζονται στο Πρότυπο BS7671:2008(2015) και στον Τεχνικό Οδηγό (Guidance Note 3) του Ινστιτούτου Μηχανικής και Τεχνολογίας του Ηνωμένου Βασιλείου.

Σε ποιους απευθύνεται:

Το σεμινάριο αυτό απευθύνεται σε Σύμβουλους και Εργολήπτες Ηλεκτρολόγους Μηχανικούς, Επιθεωρητές Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων, Ανώτερους Τεχνικούς Ηλεκτρολογίας, Συντηρητές Ηλεκτροσυσκευών, Ηλεκτροτεχνίτες, Εργολήπτες Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων, νέους απόφοιτους Πανεπιστημιακών Ιδρυμάτων.

Μεθοδολογία:

Διάλεξη με διαφάνειες, Συζήτηση, Εργασία σε ομάδες, Παραδείγματα, Επίδειξη. Εργαστήρια και Πρακτική εξάσκηση

Γλώσσα Σεμιναρίου: Ελληνική

Εισηγητής: Χαράλαμπος Α. Σκαμπαλλής

Περιεχόμενα:

- Διαδικασίες Επιθεώρησης Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων (Αρχική Πιστοποίηση, Σημασία, Αρμόδια Άτομα, Αναφορές στην Περί Ηλεκτρισμού Νομοθεσία, Πιστοποίηση Νέων Εγκαταστάσεων, Προσθηκών και Τροποποιήσεων Ασφαλείς Πρακτικές Ελέγχου).
- Αρχική Επιθεώρηση (Σκοπός, Πίνακες Επιθεωρήσεων, Εξοπλισμός Παροχής, Παράλληλη Πηγή Ενέργειας, Αυτόματη Διακοπή Παροχής, Βασική Προστασία, Επιπρόσθετη Προστασία, Άλλες Μεθόδους Προστασίας, Πίνακες Διανομής, Κυκλώματα, Ρευματοφόρος Εξοπλισμός, Χώροι που περιλαμβάνουν Ντουζ ή Μπάνιο, Άλλες Ειδικές Εγκαταστάσεις ή Χώροι).
- Όργανα Μέτρησης (Επιλογή, Ακρίβεια, Λειτουργία).
- Συνέχεια Προστατευτικών Αγωγών περιλαμβανομένου και των Αγωγών Κύριας και Συμπληρωματικής Γεφύρωσης (Σκοπός, Μέθοδος R1+R2, Μέθοδος R2, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου, Επιδράσεις Θερμοκρασίας στην Αντίσταση των Αγωγών).
- Συνέχεια Αγωγών Δακτυλοειδούς Κυκλώματος (Απαιτήσεις Οργάνων Ελέγχου, Σκοπός, Μετρήσεις Κυκλώματος Δακτυλοειδούς Κυκλώματος, Ισοδύναμο Κύκλωμα, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).
- Έλεγχος Αντίστασης Μόνωσης (Σκοπός, Παραδείγματα Παράλληλων Αντιστάσεων, Απαιτήσεις Οργάνων Ελέγχου, Σημαντικές Ενέργειες πριν τη διενέργεια Ελέγχου, Μέθοδοι Ελέγχου Αντίστασης Μόνωσης, Προστασία μέσω Ηλεκτρικού Διαχωρισμού ή SELV, PELV, FELV, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).
- Έλεγχος Πολικότητας (Απαιτήσεις Οργάνων Ελέγχου, Σκοπός,

Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την ΑνΑΔ.
Οι επιχειρήσεις που συμμετέχουν με εργοδοτούμενούς τους, οι οποίοι ικανοποιούν τα κριτήρια της ΑνΑΔ, θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.





Με βάση και τους Περί Ηλεκτρισμού Κανονισμούς 1941-2012, με την αποπεράτωση της εγκατάστασης ηλεκτρολογικού εξοπλισμού του καταναλωτή και πριν από την ηλεκτροδότηση του θα πρέπει να διενεργείται επιθεώρηση και έλεγχος για διαπίστωση της συμμόρφωσης με τις διατάξεις των Βασικών Απαιτήσεων Κανονισμών του Εξοπλισμού του 2003 και του Προτύπου BS7671:2008(2015)

Η επιθεώρηση και ο έλεγχος και στη συνέχεια η πιστοποίηση και η σύνδεση του καταναλωτή με το Δίκτυο είναι το σημαντικότερο στάδιο για την διασφάλιση της ορθής λειτουργίας.

Επιθεώρηση και Έλεγχος Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων με βάση το Πρότυπο BS7671:2008(2015)

Πιστοποίηση Πολικότητας, Μεθόδιο Ελέγχου Πολικότητας, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).

- Έλεγχος Αντίστασης Ηλεκτροδίου Γείωσης (Χρήση και Είδη Ηλεκτροδίων Γείωσης, Σκοπός, Μέθοδοι Ελέγχου Αντίστασης Ηλεκτροδίου Γείωσης, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).
- Σύνθετη Αντίσταση Βρόχου Βλάβης (Απαιτήσεις Οργάνων Ελέγχου, Σκοπός, Μέγιστες Τιμές Zs, Εξωτερική Σύνθετη Αντίσταση Βρόχου Βλάβης, Μετρήσεις, Καθορισμός Τιμών μέσω Υπολογισμών, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).
- Έλεγχος RCD (Απαιτήσεις Οργάνων Ελέγχου, Σκοπός, Λειτουργικές Απαιτήσεις, Απαιτήσεις Εγκατάστασης, Διάκριση Χρόνοι Ελέγχου, Διαδικασία Ελέγχου, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).
- Έλεγχος Προσδοκώμενου Ρεύματος Σφάλματος (Απαιτήσεις Οργάνων Ελέγχου, Σκοπός, Μετρήσεις, Διαδικασία, Τριφασικές Παροχές, Μέγιστες Τιμές Διακοπής Βραχυκυκλώματος Προστατευτικών Συσκευών, Αξιολόγηση Αποτελεσμάτων Ελέγχου).
- Πιστοποίηση Πολικότητας σε Τριφασικές Παροχές
- Πιστοποίηση Τιμών Πτώση Τάσης
- Καταγραφή Αποτελεσμάτων Ελέγχου



Με βάση και τους Περί Ηλεκτρισμού Κανονισμούς 1941-2012, με την αποπεράτωση της εγκατάστασης ηλεκτρολογικού εξοπλισμού του καταναλωτή και πριν από την ηλεκτροδότηση του θα πρέπει να διενεργείται επιθεώρηση και έλεγχος για διαπίστωση της συμμόρφωσης με τις διατάξεις των Βασικών Απαιτήσεων Κανονισμών του Εξοπλισμού του 2003 και του Προτύπου BS7671:2008(2015)

Η επιθεώρηση και ο έλεγχος και στη συνέχεια η πιστοποίηση και η σύνδεση του καταναλωτή με το Δίκτυο είναι το σημαντικότερο στάδιο για την διασφάλιση της ορθής λειτουργίας.

Επιθεώρηση και Έλεγχος Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων με βάση το Πρότυπο BS7671:2008(2015)

Κωδικός Σεμιναρίου: K20B13
Ημερομηνία Έναρξης: Δευτέρα 21/12/2020
Ημερομηνία Λήξης: Παρασκευή 08/01/2021

Συνολική Διάρκεια: 32 ώρες

Χώρος Διεξαγωγής:

WEBINAR (ZOOM)

Συνολικό Κόστος Σεμιναρίου: 800 ευρώ

Επιχορήγηση ΑνΑΔ: 544 ευρώ

Καθαρό κόστος συμμετοχής: 256 ευρώ

Περιλαμβάνει την παρακολούθηση του σεμιναρίου, σημειώσεις και πιστοποιητικό.

Ημέρες και Ώρες Διεξαγωγής

Ημερομηνίες	Ώρες Διεξαγωγής
Δευτέρα 21/12/2020	15:00 – 19:15
Τρίτη 22/12/2020	15:00 – 19:15
Τετάρτη 23/12/2020	15:00 – 19:15
Δευτέρα 28/12/2020	15:00 – 19:15
Τρίτη 29/12/2020	15:00 – 19:15
Τετάρτη 30/12/2020	15:00 – 19:15
Πέμπτη 07/01/2021	15:00 – 19:15
Παρασκευή 08/01/2021	15:00 – 19:15



Εισηγητής: Χαράλαμπος Α. Σκαμπαλλής

Ο Χαράλαμπος Α. Σκαμπαλλής εργάζεται ως Σύμβουλος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και ως Καθηγητής και Συντονιστής του Προγράμματος Ηλεκτρολογίας στο Cyprus College Λευκωσίας. Διαθέτει σημαντική εκπαιδευτική και συμβουλευτική εμπειρία σε θέματα Κανονισμών, Μελέτης, Επιθεώρησης και Ελέγχου Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων, Φωτοβολταϊκών Συστημάτων καθώς και ειδικών θεμάτων ηλεκτρολογίας με σχέση με τα πρότυπα BSI. Έχει παρουσιάσει σειρά τεχνικών σεμιναρίων σε συνεργασία με την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού στο Κέντρο Παραγωγικότητας και σε άλλους Ιδιωτικούς Φορείς σε θέματα Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων, Φωτοβολταϊκών Εγκαταστάσεων και Προοπτικών Ανάπτυξης Υποδομών Φυσικού Αερίου.

Είναι κάτοχος ΒEng στην Μηχανική Επιστήμης Υλικών, MEng στην Ηλεκτρολογική Μηχανική, MSc στην Ηλεκτρονική και Ηλεκτρολογική Μηχανική και MSc σε θέματα Ενέργειας. Έχει παρακολουθήσει με επιτυχία σειρά πιστοποιημένων σεμιναρίων σε θέματα Ηλεκτρολογίας και Ανανεώσιμων Πηγών στο Ηνωμένο Βασίλειο από τους οργανισμούς City & Guilds και European Energy Centre αντίστοιχα καθώς και προγράμματα δια βίου εκπαίδευσης από τους οργανισμούς IET και CIBSE. Είναι ενεργό μέλος σε επαγγελματικούς συνδέσμους του Ηνωμένου Βασιλείου και της Κύπρου όπως το Ινστιτούτο Μηχανικής & Τεχνολογίας (IET), Ινστιτούτο Ενέργειας, Σύνδεσμος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Κύπρου και Μέλος του ΕΤΕΚ στους Κλάδους Ηλεκτρολογίας, Ηλεκτρονικής και Μηχανικής Επιστήμης Υλικών.



Δήλωση Συμμετοχής

Κωδικός — Τίτλος Σεμιναρίου: K20B13 - Επιθεώρηση και Έλεγχος Ηλεκτρικών
Εγκαταστάσεων με βάση το Πρότυπο BS7671:2008(2015)

Ημερομηνία Έναρξης: 21/12/2020

Α. Στοιχεία Οργανισμού (αν εφαρμόζεται)

Εταιρία/Οργανισμός:	Μέγεθος:	<input type="checkbox"/> Μικρή	<input type="checkbox"/> Μεσαία	<input type="checkbox"/> Μεγάλη
Οικονομική Δραστηριότητα:	Τηλέφωνο:		Φαξ:	
Διεύθυνση:	Ταχ. Τομέας:		Ταχ. Θυρίδα:	
Υπεύθυνος για την εγγραφή και τίτλος θέσης:	Email:			
	Απευ. Τηλέφωνο:			

Β. Στοιχεία Συμμετέχοντα (1)

<input type="checkbox"/> Κορ <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο		
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:		
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:	
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:				
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)				
<input type="checkbox"/> Νησίστιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος				
<input type="checkbox"/> Στο πρόγραμμα θα συμμετέχουν πέραν του ενός συμμετέχοντα. (Σε αυτή την περίπτωση συμπληρώστε και την επόμενη σελίδα)				

Γ. Επένδυση Εκπαίδευσης

Η ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΠΡΟΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ (τουλάχιστον 3 μέρες πριν την έναρξη του σεμιναρίου)

Παρακαλώ τιμολογήστε Τον συμμετέχοντα Την εταιρία Αρ. Πιστωτικού Πελάτη (αν υπάρχει):

- Για δικαιούχους επιχορήγησης από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ): €256
- Για μη δικαιούχους επιχορήγησης από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ): €800
- Για άνεργους που πληρούν τα κριτήρια της ΑΝΑΔ: €0

Επιταγές εκδίδονται στο όνομα της εταιρίας **EDITC Ltd.** Πληρωμή μπορεί να γίνει με απευθείας κατάθεση στον λογαριασμό**Account Name:** EDITC LTD**IBAN:** CY19 0050 0115 0001 1501 0686 9601**Account Number:** 115-01-068696-01**SWIFT/BIC:** HEBACY2N

Δ. Όροι συμμετοχής σε προγράμματα της εταιρίας EDITC

- Η εταιρία λαμβάνει εγγραφές στα σεμινάρια της **μέχρι 5 εργάσιμες** μέρες πριν από την έναρξη του σεμιναρίου. Η εταιρία δεν δεσμεύεται ότι θα αποδεχθεί εγγραφές που λαμβάνονται σε λιγότερο από 5 εργάσιμες μέρες πριν την έναρξη του σεμιναρίου
- Γραπτές ακυρώσεις 5 εργάσιμες μέρες πριν από την έναρξη του σεμιναρίου γίνονται αποδεκτές και σε περίπτωση πληρωμής επιστρέφεται πίσω ολόκληρο το ποσό. Ακυρώσεις που δεν εμπίπτουν στον πιο πάνω όρο τιμολογούνται κανονικά. Αντικαταστάσεις συμμετεχόντων είναι αποδεκτές νοουμένου ότι οι αντικαταστάτες πληρούν τα κριτήρια για συμμετοχή στο συγκεκριμένο πρόγραμμα.
- Η εταιρία διατηρεί το δικαίωμα να ακυρώσει ή να αναβάλει εκπαιδευτικό πρόγραμμα μέχρι και μία μέρα πριν από την έναρξη του. Όλες οι προπληρωμές για το συγκεκριμένο πρόγραμμα επιστρέφονται στους πελάτες.
- Με εξαίρεση του πιστωτικού πελάτες, όλες οι άλλες εγγραφές είναι αυστηρά προπληρωτέες και η εταιρία δεν θα αποδέχεται την είσοδο των συμμετεχόντων στην τάξη αν δεν έχουν εξοφληθεί οι οικονομικές τους υποχρεώσεις
- Με την λήψη της αίτησης συμμετοχής θα σας ενημερώσουμε τηλεφωνικώς για την παραλαβή της αίτησης. Γραπτή επιβεβαίωση για την υλοποίηση του εκπαιδευτικού προγράμματος θα αποσταλεί από 5 μέχρι 3 μέρες πριν την έναρξη του προγράμματος. Σε έκτακτες περιπτώσεις γραπτή επιβεβαίωση μπορεί να σταλεί και μία μέρα πριν την έναρξη του προγράμματος. **Οι συμμετέχοντες καλούνται να επικοινωνήσουν με την εταιρία σε περίπτωση που δεν έχουν λάβει σχετική επιβεβαίωση.**
- Συμμετέχοντες που έχουν παρουσίες κάτω από το 75% δεν μπορούν να επιχορηγηθούν από την ΑνΑΔ και σε τέτοια περίπτωση θα κληθούν να καταβάλουν και το ποσό της επιχορήγησης (επιπλέον του δικού τους ποσού πληρωμής).
- Σε περίπτωση προγραμμάτων επιχορηγημένων από την ΑΝΑΔ όλα τα έντυπα της ΑΝΑΔ θα πρέπει να αποστέλλονται στην εταιρία EDITC πριν από την έναρξη του σεμιναρίου
- Πιστοποιητικά συμμετοχής θα δίνονται στους συμμετέχοντες με την ολοκλήρωση του σεμιναρίου νοουμένου ότι έχουν εξοφληθεί όλες τους οι οικονομικές υποχρεώσεις και υποχρεώσεις αναφορικά με τα έντυπα της ΑΝΑΔ. Σε άλλη περίπτωση αυτά θα αποστέλλονται ταχυδρομικώς μόλις ικανοποιηθούν όλες οι πιο πάνω προϋποθέσεις

 Αποδεχόμαστε όλους τους πιο πάνω όρους συμμετοχής

Υπογραφή:	Ημερομηνία:
Σφραγίδα (σε περίπτωση εταιρίας):	



Δήλωση Συμμετοχής

B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (2)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο		
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:		
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:	
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:				
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)				
<input type="checkbox"/> Νησίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος				

B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (3)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο		
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:		
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:	
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:				
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)				
<input type="checkbox"/> Νησίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος				

B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (4)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο		
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:		
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:	
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:				
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)				
<input type="checkbox"/> Νησίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος				

B. Στοιχεία Συμμετέχοντα (5)

<input type="checkbox"/> Κος <input type="checkbox"/> Κα	Όνομα	Επίθετο		
Τίτλος/Θέση Εργασίας:		Email:		
Περιγραφή Καθηκόντων:		Τηλέφωνο/Κινητό:	Φαξ:	
Λόγοι για τους οποίους είναι επιθυμητή η συμμετοχή στο πρόγραμμα:				
Παρακαλώ σημειώστε αν υπάρχουν προτιμήσεις στο φαγητό που θα προσφερθεί (ισχύει μόνο στη περίπτωση όπου στο σεμινάριο περιλαμβάνεται μεσημεριανό)				
<input type="checkbox"/> Νησίσιμα <input type="checkbox"/> Χορτοφάγος				

Αποδεχόμαστε όλους τους πιο πάνω όρους συμμετοχής

Υπογραφή:	Ημερομηνία:
Σφραγίδα (σε περίπτωση εταιρίας):	