

Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις και κανονισμοί της 18ης Έκδοσης BS 7671:2022

Ημερομηνίες:

TBD

Ώρες:

TBD

Διάρκεια:

42 ώρες



Κόστος:

1140€

Επιχορήγηση ΑνΑΔ:

840€

Καθαρό κόστος:

300€

Άνεργοι: Δωρεάν

Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την ΑνΑΔ. Οι επιχειρήσεις/οργανισμοί που συμμετέχουν με εργοδοτούμενους τους καθώς και οι άνεργοι, οι οποίοι ικανοποιούν τις προϋποθέσεις της ΑνΑΔ, θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.

Αποτελεί τη βασική νομοθεσία και κανονιστικό πλαίσιο για τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις στο Ηνωμένο Βασίλειο. Αυτή η προδιαγραφή έχει σχεδιαστεί για να διασφαλίσει την ασφαλή εγκατάσταση και λειτουργία των ηλεκτρικών συστημάτων, σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς και τα πρότυπα.

Η BS 7671:2022 καλύπτει τον σχεδιασμό, την εγκατάσταση και τη συντήρηση ηλεκτρικών συστημάτων σε οικιακούς, εμπορικούς και βιομηχανικούς χώρους. Συγκεκριμένα, εφαρμόζεται σε νέες εγκαταστάσεις, τροποποιήσεις ή επεκτάσεις υφιστάμενων εγκαταστάσεων.

ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα απευθύνεται σε:

Τεχνικούς Ηλεκτρολόγους που δραστηριοποιούνται σε κατασκευή, επισκευή και συντήρηση ηλεκτρικών εγκαταστάσεων χαμηλής τάσης (μέχρι 1000 V AC ή 1500 V DC).

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος και την επιτυχή συμμετοχή στις τελικές εξετάσεις, οι συμμετέχοντες θα λάβουν Πιστοποιητικό Παρακολούθησης, στο οποίο θα αναγράφεται ότι το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού.

ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος οι καταρτιζόμενοι θα είναι σε θέση να:

Σε επίπεδο γνώσεων:

1. Να επεξηγούν τις βασικές πρόνοιες των κανονισμών της 18ης Έκδοσης BS 7671:2022
2. Να εντοπίζουν και να παρουσιάζουν καταστάσεις που πιθανόν να αφορούν θέματα ασφάλειας.
3. Να κατονομάζουν τα βασικά στάδια ελέγχου σε μια ηλεκτρική εγκατάσταση.
4. Να αναγνωρίζουν τα μέσα προστασίας της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης.

Σε επίπεδο δεξιοτήτων:

1. Να ερμηνεύουν τις βασικές πρόνοιες των κανονισμών 18ης Έκδοσης BS 7671:2022
2. Να καθορίσουν προληπτικά μέτρα που αφορούν θέματα ασφάλειας.
3. Να καθορίσουν τους ελέγχους ηλεκτρικών εγκαταστάσεων βάση κανονισμών 18ης Έκδοσης BS 7671:2022.
4. Να καθορίζουν τα μέσα προστασίας μιας ηλεκτρολογικής εγκατάστασης.

Σε επίπεδο στάσεων:

1. Να υιοθετήσουν τους νέους κανονισμούς ηλεκτρικών εγκαταστάσεων βάση της 18ης Έκδοσης BS 7671:2022
2. Να μπορούν να κατηγοριοποιούν την ηλεκτρική εγκατάσταση και να εφαρμόζουν προστασίες υπέρτασης έναντι φυσικών φαινομένων ή και υπερτάσεων.