

> Εξοικονόμηση ενέργειας

Επιτήρηση και καταγραφή ενεργειακών δεδομένων με τη χρήση αναλυτών ενέργειας

NEO

★ 1 ημέρα (8 ώρες)



Περιγραφή

Το πρόγραμμα είναι σχεδιασμένο για να προσφέρει γνώσεις και εξοικείωση με τα όργανα μέτρησης και ανάλυσης ενέργειας. Το πρόγραμμα παραθέτει επίσης ολοκληρωμένα συστήματα παρακολούθησης και καταγραφής των ενεργειακών μεγεθών

Περιεχόμενα

- > Γενικές ηλεκτρολογικές γνώσεις
- > Γνώσεις μέτρησης ενέργειας
- > Παρουσίαση της προσφοράς μετρητικών συστημάτων της Schneider Electric
- > Συνεισφορά της μέτρησης/ανάλυσης ενέργειας στην εξοικονόμηση ενέργειας
- > Πρακτική άσκηση παραμετροποίησης των μετρητών ενέργειας
- > Πρακτική άσκηση δικτύωσης μετρητικών μονάδων
- > Πρακτική άσκηση καταγραφής ενεργειακών δεδομένων

Στόχος

Μετά την ολοκλήρωση του προγράμματος ο εκπαιδευμένος θα έχει την ικανότητα να:

- > Επιλέγει τον σωστό μετρητή ή αναλυτή ενέργειας για τις ανάγκες της εφαρμογής
- > Επιλέγει την σωστή δικτύωση και ανάγνωση των ενεργειακών δεδομένων με την χρήση καταχωρητών (registers)
- > Προτείνει λύσεις power monitoring με το καταγραφικό PowerLogic EGX300

Προ-απαιτούμενες γνώσεις

- > Γνώσεις εφαρμοσμένης ηλεκτρολογίας και ηλεκτρολογικού εξοπλισμού εγκαταστάσεων
- > Γνώσεις αγγλικής γλώσσας
- > Γνώσεις χειρισμού υπολογιστών σε περιβάλλον Windows
- > Γνώσεις λογιστικών φύλλων (π.χ. Excel)

Κωδικός: MET11