



In diesem Kurs werden Grundkenntnisse zum arbeiten mit dem Zähler E450 vermittelt, sowie mit dem D450 Datenkonzentrator. Es werden die wichtigsten Funktionen und der Gebrauch der Dokumentation erläutert und Kenntnisse zur Inbetriebnahme, Auslesung, Wartung und Kommunikation des Zählers vermittelt.

Die Teilnehmer kennen die grundlegenden Funktionen und die Einsatzmöglichkeiten vom E450 und .MAP110. Sie wissen, wie die Zähler über die Geräte Tasten zu bedienen sind und wie sie mit .MAP110 ausgelesen und bedient werden können. Zudem sind sie mit den Gerätefronten und dem Installationsdiagramm vertraut.

Beim DC wird die Benutzeroberfläche und Grundkonfiguration erklärt, sowie das verbinden mit den PLC Zählern. Es werden die Auslese- und Push Profile erklärt und wie diese mit den Zählern zusammenhängen.

Zielgruppe

Mitarbeiter von Energieversorgern und anderen im Messwesen tätigen Unternehmen, die die Funktionen und die Bedienung des E450-Zählers und der Servicesoftware erlernen möchten, sowie die Bedienung des DC450 Datenkonzentrators..

Anforderungen

Die Teilnehmer kennen die Inhalte des Kurses Grundlagen Zählertechnik.

Kursinhalt

- Anwendungsbereiche
- Typenbezeichnung
- Design und Funktionen
- Anzeige und Ablesung
- Fehlerbehandlung
- Kommunikation
- Sicherheitssystem
- .MAP110 Funktionen
- Datenauslesung
- DC Benutzeroberfläche
- DC Grundeinstellungen

Kursdauer

1 Tag

Trainingsdokumentation

E450 und DC450 Kursunterlagen

Weitere Informationen

Teilnehmer ziehen es häufig vor, ihre eigenen Laptops mit installiertem optischen Kopf mitzubringen. Dies wird unsererseits auch empfohlen. Die .MAP110 Software sollte auf dem eigenen Laptop bereits installiert und lizenziert sein. Falls kein eigenes Laptop mitgebracht wird, stehen im Trainingscenter PCs bereit.

Bescheinigung

Teilnahmezertifikat wird am Ende des Kurses ausgehändigt.

Weiterführende Trainings

E450 Parametrierung

Weitere produkt- und lösungsspezifische technische Kurse