



In diesem Kurs werden Grundkenntnisse zum Arbeiten mit dem Zähler E450 vermittelt. 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 von E450 Zähler und .MAP110. Sie wissen, wie der Zähler über das Geräte Tasten zu bedienen ist und wie er mit .MAP110 ausgelesen und bedient werden kann. Zudem sind sie mit den Gerätefronten und dem Installationsdiagramm vertraut.

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

**Anforderungen** Die Teilnehmer verstehen die Inhalte des Kurses Grundlagen Zählertechnik.

**Kursinhalt**

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

**Kursdauer** 1 Tag

**Trainingsdokumentation** E450 Kursunterlagen

**Weitere Informationen** Teilnehmer ziehen es häufig vor, ihre eigenen Laptops mit installiertem optischem 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 PC's bereit.

**Bescheinigung** Teilnahmezertifikat wird am Ende des Kurses ausgehändigt.

**Weiterführende Trainings** E450 Parametrierung  
Weitere produkt- und lösungsspezifische technische Kurse