

Bedienerschulung: Das Automationssystem DDC4000 und die Bedienung des Gebäudemanagementsystems Qanteon mit Einblicken ins Energiemanagement

Teilnehmerkreis: Betriebspersonal, das für die **Anlagenbedienung** zuständig ist

Lernziele: Lernen Sie, wie Sie mit Hilfe des DDC4000-Systems und im Teil 2 mit der Management- und Bedieneinrichtung MBE (webbasierte Oberfläche Qanteon) Ihre technischen Anlagen bedienen können.

Voraussetzungen: Technisches Verständnis und Interesse an der Nutzung von browserbasierenden Bedienoberflächen

Programm: Systemgrundlagen DDC4000: Automationsstationen, Bussysteme und Module, Grundfunktionen Heizungs- und Lüftungsanlagen
Praktische Übungen an den Geräten stehen im Vordergrund:

Teil 1

- Bedienebene DDC4000 - Dialog Mensch-Maschine
- Abfragen von Informationen direkt an einer DDC4000-Automationsstation
- Abfragen und Ändern von Werten, Wochenprogrammen, Ferienprogrammen
- Handbedienung von Regelkreisen und Anlagen
- Nutzerebenen für die Bedienung
- Abfragen und Ändern von Regelparametern
- Bearbeiten von Stör- und Systemmeldungen
- Fernbedienung über Web-Browser (z.B. PC, Smartphone, Tablet)

Teil 2

- Strukturübersicht von Qanteon
- Kennenlernen des Webkonzeptes der Bedienoberfläche
- Anlagenbaum und Anlagenbilder bedienen
- Istwerte, Sollwerte, Zeiten, Schalten und deren Mehrwerte
- Trendkurven auswählen und darstellen
- Zusammenhängende Darstellungen des Verbrauchsverhaltens von Gebäuden bedienen
- Individuelle nutzerspezifische Zugriffsmöglichkeiten
- Betriebs- und Störmeldungen bearbeiten

Hinweis: Für die Durchführung der genannten Aufgaben stehen **jedem** Teilnehmer ein Computerarbeitsplatz und ein DDC4000-Übungsrack zur Verfügung.

Teilnehmerzahl: 8 – 12 Teilnehmer

Dauer: 3 Tage

Kieback&Peter GmbH & Co. KG,
Tempelhofer Weg 50, 12347 Berlin

Trainer: Jürgen Beger

Telefon Akademie Kundens Schulung +49 30 600 95 147

E-Mail: akademie@kieback-peter.de

Web: www.kieback-peter.de

Mit dieser Ausgabe werden alle bisherigen Ausgaben ungültig. Änderungen sind jederzeit möglich.