

Seminar IS 20

für Inbetriebnahme- und Servicetechniker

Regelung, Steuerung und Überwachung
von Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage mit dem
BusModulRegler BMR

Teilnehmerkreis

Inbetriebnahme- und Servicetechniker von HLK-Anlagen

Lernziele

Die erworbenen Kenntnisse befähigen zur Einrichtung, Erweiterung, Inbetriebnahme sowie zur Störungsbeseitigung

Voraussetzungen

Kenntnisse HLK-Technik, steuerungstechnische Grundkenntnisse und Grundkenntnisse der Speicher-Programmierbaren-Steuerungstechnik (SPS)

Teilnehmerzahl

8 – 12 Teilnehmer

Dauer

3 Tage

Programm

Systemgrundlagen BusModulRegler BMR

Praktische Übungen an den Geräten stehen im Vordergrund:

- Bedienebene mit Dialog Mensch-Maschine
- Programmebene: Aufbau und Struktur der Programme (Hard- und Softwareobjekte)
- Handhabung des BMR-Tools
- BMR-Makros installieren, parametrieren und ändern
Variabilität der BMR-Makros für unterschiedliche Anwendungen
- Grundprogramme Heizung / Lüftung installieren und parametrieren
- Software Regel- und Steuerungsfunktion installieren und parametrieren (Hard- und Softwareobjekte)
- Steuerungsfunktionen (SPS) und logische Verknüpfungen parametrieren
- Störmeldungen und Betriebsmeldungen
- Datensicherung, Rücksicherung und Update mit PC
- Prozessvisualisierung über einen Browser

Kieback&Peter GmbH & Co. KG, Schulungszentrum
Herr Jürgen Beger/Frau Susanne Krutschinna
Tempelhofer Weg 50, 12347 Berlin
Telefon +49 30 600 95 147/-143, Telefax +49 30 600 95 327
www.kieback-peter.de, schulung@kieback-peter.de

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