ABB UNIVERSITY

DE451
System 800xA
Tipps & Tricks

Ziel dieses Kurses ist es, den Teilnehmern zu vermitteln, wie ein bestehendes System 800xA um interessante Funktionen, Features und Neuigkeiten erweitert werden kann.

Kurstyp
Der Teilnehmer kann sich die Themen selber zusammenstellen und wird bei der Erarbeitung durch den Trainer unterstützt. Es handelt sich um ein interaktives Training mit Workshop-Charakter in einem Schulungsraum. Mehr als die Hälfte der Kurszeit besteht aus praktischen Übungen, an einem Trainingssystem, das sich an realen Systemaufbauten orientiert.

Zielgruppe
MSR- und EDV-Personal aus allen Bereichen der Automatisierungstechnik, welches die Leitebene selbst konfigurieren möchte und dazu erweiterte Kenntnisse für die Planung, Wartung und Administration eines Extended Automation 800xA Systems benötigt.

Voraussetzungen
Der Teilnehmer verfügt über erweiterte Kenntnisse von Extended Automation System 800xA, die im Kurs T315H, T320, T322 oder T326 vermittelt werden, und ist mit Programmen, die auf einer Microsoft Windows® Umgebung basieren, vertraut.

Lernziele
Nach dem Besuch des Kurses verfügt der Teilnehmer über von Ihm selbst ausgewählte Kenntnisse aus den Bereichen:

Wahlthemen:
- Spezielle Funktionen des Grafikeditors
- Einstellung der Fensterverwaltung im Bedienerarbeitsplatz - View Classes, Precedence List, Application Bar, Workplace Frames
- Gestaltung von Bedienarbeitsplätzen mit mehreren Monitoren – Workplace
- Eigene Strukturen anlegen, z.B. elektrische Struktur, Netzwerkstruktur
- Übertragung von Messwerten / Signalen zwischen verschiedenen Controllertypen - Property Transfer
- Integration von Signalen verschiedener MSR-Stellen in einem Objekt. Nutzung des Aspektes OPC Control Connection
- Verschiedene hilfreiche Aspektsysteme.

Inhalte
- Grafikeditor
- View Classes, Precedence List, Application Bar, Workplace Frames
- Aspect System Structure
- Property Transfer
- OPC Control Connection
- WebPage
- FileViewer
- WindowsApplication
- Aspect Link
- Datensicherung und –wiederherstellung

Kursdauer
2 Tage

Agenda	
Tag 1	Tag 2
Verschiedene Themen aus dem Workshop	Verschiedene Themen aus dem Workshop

Diese Schulungsmaßnahme führen wir gerne auch bei Ihnen vor Ort zu speziell mit Ihnen abgestimmten Terminen durch. Rufen Sie uns an! Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

ABB University

www.abb.de/abbuniversity
www.abb.de/controlsystems

We reserve the right to make technical changes or modify the contents of this document without prior notice. With regard to purchase orders, the agreed particulars shall prevail. ABB AG does not accept any responsibility whatsoever for potential errors or possible lack of information in this document.

We reserve all rights in this document and in the subject matter and illustrations contained therein. Any reproduction, disclosure to third parties or utilization of its contents – in whole or in parts – is forbidden without prior written consent of ABB AG. Copyright© 2017 ABB
All rights reserved

Anschrift

ABB Automation GmbH
Service Control, ATG/SOCT
Stierstädter Straße 5
60488 Frankfurt am Main

Lehrgangssekretariat

Phone: +49 69 7930 4801
Fax: +49 69 7930 4652
Mail: abbuniversity@de.abb.com

Kundencenter

Phone: +49 180 5 222 580