**—**

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 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ABB University[www.abb.de/abbuniversity](http://www.abb.de/abbuniversity)[www.abb.de/controlsystems](http://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 ABBAll rights reserved |  |

|  |
| --- |
| **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.