

ABB Workshop Z2160

PROFIBUS leicht gemacht in Theorie und Praxis

Ort: Göttingen / Hanau-Großauheim
Termin: 29.05.2018 / 20.11.2018

09:00 – 09:15	Begrüßung, allgemeines zum Workshop	nn (Lokaler Vertrieb)
09:15 – 10:15	PROFIBUS Grundlagen Teil 1 (PB010) <ul style="list-style-type: none"> - Variantenübersicht - Physical-Layer (Teilnehmer, Kabellängen, Ex-Bereich) - FISCO 	Dirk Schulze
10:15 – 10:45	Workshop PROFIBUS Layout (PB010) <ul style="list-style-type: none"> - Berechnung eines PA-Segmentes - Welche Komponenten werden benötigt 	Alle Seminarteilnehmer
10:45 – 11:00	Kaffeepause	
11:00 – 12:30	PROFIBUS Grundlagen Teil 2 (PB011) <ul style="list-style-type: none"> - Protokoll, Diagnose, Profile und Funktionsblöcke - Zykluszeiten 	Dirk Schulze
12:30 – 13:30	Mittagspause	
13:30 – 14:00	Workshop PROFIBUS Layout (PB011) <ul style="list-style-type: none"> - Berechnung der Zykluszeiten 	Alle Seminarteilnehmer
14:00 – 14:45	Treiber und Tools (D030) <ul style="list-style-type: none"> - Treiber (GSD, EDD und FDT/DTM) - Stand-Alone Tool (DAT200 Asset Vision Basic) 	Dirk Schulze
14:45 – 15:00	Kaffeepause	
15:00 – 15:30	Workshop PROFIBUS Aufbau (PB090) <ul style="list-style-type: none"> - Gemeinsamer Aufbau eines kleinen Netzwerkes - Fehlerdiagnose am Bus - Parametrieren eines PA-Gerätes via DAT200 & DTM 	T.w. alle Seminart. / Dirk
15:30 – 16:00	Life Demo PROFIBUS Integration (PB090) <ul style="list-style-type: none"> - Integration eines PA-Gerätes in ein Leitsystem (Freelance) - Visualisieren eines Messwerts & Alarm (DigiVis) 	Dirk Schulze
16:00 – 16:30	Feldbus Dienstleistungen (S010) <ul style="list-style-type: none"> - Vom Training bis zum Life-Cycle Support 	Dirk Schulze
16:30 – 16:45	PROFIBUS Zusammenfassung (PB012) <ul style="list-style-type: none"> - PROFIBUS DP & HART - Vorteile & Kostenvergleich - Referenzen 	Dirk Schulze
16:45 – 17:00	Abschlussdiskussion <ul style="list-style-type: none"> - Feedback der Teilnehmer - Übergabe Teilnahmebescheinigungen 	Alle