



Seminare Jahresprogramm 2009

Thema	Dauer	Termin	Kurs-Nr.	Preis (exkl.MwSt.)
CoDeSys V2.3 Grundkurs Sie erlernen die Handhabung der WAGO Programmierungsumgebung CoDeSys, um individuelle Lösungen im Bereich Automation erstellen zu können	2 Tage	20. – 21.01.2009 21. – 22.04.2009 12. – 13.05.2009 15. – 16.09.2009	11 CH-d 19 CH-d 22 CH-d 29 CH-d	CHF 650.00 CHF 650.00 CHF 650.00 CHF 650.00
CoDeSys V2.3 für Einsteiger Neueinsteiger des WAGO I/O-Systems, die noch nicht SPS programmiert haben, erlernen die Handhabung der WAGO Programmierungsumgebung CoDeSys und die einzelnen Sprachen (ST, FUP, CFC, AS, KOP), um individuelle Lösungen im Bereich Automation erstellen zu können.	3 Tage	16. – 18.06.2009 09. – 11.11.2009	25 CH-d 35 CH-d	CHF 800.00 CHF 800.00
CoDeSys V2.3 Gebäudeautomation Sie erlernen die Handhabung und den Nutzen der WAGO Funktionsbausteine für die Gebäudeautomation.	1 Tag	17.03.2009 12.11.2009	14 CH-d 36 CH-d	CHF 400.00 CHF 400.00
CoDeSys V2.3 Industrieautomation Sie erlernen die Handhabung der WAGO Bibliotheken, um individuelle Lösungen zur Industrieautomation erstellen zu können.	1 Tag	09.06.2009	24 CH-d	CHF 400.00
CoDeSys V2.3 Advanced Sie erlangen vertiefte Systemkenntnisse, um individuelle Lösungen zur Automation erstellen zu können.	1 Tag	14.05.2009 27.10.2009	23 CH-d 34 CH-d	CHF 400.00 CHF 400.00
CoDeSys V 3 Umsteigerkurs Sie erlernen die Handhabung der CoDeSys V 3 Entwicklungsumgebung	2 Tage	24. – 25.03.2009 20. – 21.10.2009	16 CH-d 33 CH-d	CHF 650.00 CHF 650.00
Gebäudeautomation mit den WAGO KNX IP-Komponenten Sie erlernen die Handhabung der WAGO Programmierungsumgebung CoDeSys sowie der KNX IP-Komponenten, um individuelle Lösungen zur Automation von Gebäuden erstellen zu können.	2 Tage	12. – 13.03.2009 22. – 23.09.2009 17. – 18.11.2009	13 CH-d 31 CH-d 37 CH-d	CHF 650.00 CHF 650.00 CHF 650.00
Gebäudeautomation mit den WAGO BacNet Komponenten Sie erlernen die Handhabung der WAGO Programmierungsumgebung und BACnet Komponenten, um individuelle Lösungen zur Automation von Gebäuden erstellen zu können.	2 Tage	01. – 02.04.2009 01. – 02.10.2009	18 CH-d 32 CH-d	CHF 650.00 CHF 650.00



Séminaires de formation pour l'année 2009

thème	durée	date	Cours n°	Prix (TVA exclu)
CoDeSys V2.3 Cours de base Vous apprenez l'usage de la programmation périphérique CoDeSys de WAGO et vous êtes en mesure de trouver des solutions individuelles dans le domaine de l'automatisation.	2 jours	23. – 24.04.2009 17. – 18.09.2009	20 CH-f 30 CH-f	CHF 650.00 CHF 650.00
CoDeSys V2.3 pour débutants Néophytes dans le domaine du WAGO-I/O-System apprennent la manipulation de l'environnement de programmation CoDeSys de WAGO et les langages de programmation (ST, FUP, CFC, AS, KOP), pour pouvoir créer des solutions individuelles pour l'automatisation du bâtiment.	3 jours	30.06.-02.07.2009	28 CH-f	CHF 800.00
CoDeSys V2.3 Automatisation de bâtiment Vous apprenez la manipulation et l'avantage des blocs fonctionnels WAGO pour l'automatisation du bâtiment.	1 jour	19.03.2009	15 CH-f	CHF 400.00
CoDeSys V2.3 Automatisation industrielle Vous apprenez la manipulation des bibliothèques WAGO pour pouvoir créer des solutions individuelles pour l'automatisation industrielle.	1 jour	24.06.2009	27 CH-f	CHF 400.00
CoDeSys V2.3 Advanced Vous apprenez la manipulation des bibliothèques WAGO pour pouvoir créer des solutions individuelles pour l'automatisation du bâtiment.	1 jour	23.06.2009	26 CH-f	CHF 400.00
CoDeSys V 3 Cours de transition Vous apprenez la manipulation de l'environnement de programmation CoDeSys V3.	2 jours	28. – 29.04.2009	21 CH-f	CHF 650.00
Automatisation de bâtiment avec les composants KNX-IP de WAGO Vous apprenez le fonctionnement de l'entourage de programmation CoDeSys de WAGO et des composants KNX-IP pour être en mesure de créer d'automatiser un bâtiment de manière autonome.	2 jours	03. – 04.03.2009 19. – 20.11.2009	12 CH-f 38 CH-f	CHF 650.00 CHF 650.00
Automatisation de bâtiment avec les composants WAGO BacNet Vous apprenez la manipulation de l'environnement de programmation de WAGO ainsi que des composants BACnet pour pouvoir créer des solutions individuelles pour l'automatisation du bâtiment.	2 jours	26. – 27.03.2009	17 CH-f	CHF 650.00