CERTYFIKOWANY INSTALATOR SIECI PROFIBUS

PROFIBUS

Cel szkolenia

Szkolenie jest dedykowane dla instalatorów sieci PROFIBUS DP oraz PA. Szczegółowo omawia proces tworzenia instalacji sieci PROFIBUS, sposoby weryfikacji wykonanej pracy oraz typowe błędy i popełniane na etapie instalacji oraz sposoby ich unikania. Uczestnik szkolenia z pewnością będzie w stanie wykonać instalację dla sieci PROFIBUS wolną od błędów, a tym samym bezproblemową w uruchomieniu. Po pozytywnym zaliczeniu egzaminu końcowego uczestnik uzyska certyfikat poświadczający zdobyte kwalifikacje, certyfikat ten jest respektowany nie tylko w kraju ale również zagranicą.

Atuty szkolenia

- Wiedza uniwersalna i niezależna od zastosowanego sprzętu
- Szkolenie od ekspertów
- Zostań certyfikowanym ekspertem
- Obszerna dokumentacja szkoleniowa i materiały dodatkowe
- Bogato wyposażone stanowiska

Cena katalogowa: 2500.00 zł netto

Czas trwania

17 godz. / 2 dni

Godziny trwania zajęć

1. dzień 09:00-17:00
2. dzień 08:00-17:00

Zalecenia

Biegła znajomość obsługi komputera w systemie MS-WINDOWS oraz ogólna znajomość systemów automatyki.

Terminy szkolenia

Aktualnie nie ma zdefiniowanych terminów dla tego szkolenia.
Jesteś nim zainteresowany? Skontaktuj się z nami.

Kontakt

Zadzwoń by otrzymać ofertę dla Ciebie
Aneta Nowak +48 664 441 925

Program szkolenia

- Sieci PROFIBUS DP oraz PROFIBUS PA - zakres aplikacji
- RS-485 w PROFIBUS DP - zasada działania, podstawowe parametry, elementy infrastruktury (kable, konektory, wzmacniacze). Topologia sieci oraz aspekty instalacyjne dla sieci PROFIBUS DP (długości segmentów, odległości pomiędzy kablami, ekranowanie kabla)
- MBP w PROFIBUS PA - zasada działania, podstawowe parametry, elementy infrastruktury (kable, ochronniki segmentów, bariery obiektowe). Topologia sieci oraz aspekty instalacyjne dla sieci PROFIBUS PA (długości segmentów, odległości pomiędzy kablami, ekranowanie kabla, iskrobezpieczeństwo)
- Ocena wizualna sieci, typowe błędy instalacyjne występujące w sieci PROFIBUS DP oraz PROFIBUS PA
- Diagnostyka sieci na poziomie warstwy fizycznej przy pomocy multimetru oraz dedykowanego testera kabla PROFIBUS
- Wprowadzenie do analizy sygnału przy pomocy oscyloskopu
- Adresacja urządzeń w sieci PROFIBUS
- Zasada działania protokołu PROFIBUS DP - podstawowe informacje

Wybrana opinia uczestnika

" Szkolenie prowadzone profesjonalnie, materiał wyczerpujący. Wiedza zdobyta na pewno się przyda w trakcie wykonywanej pracy. Polecam! „

M,
CERTYFIKOWANY INSTALATOR SIECI PROFIBUS

95%

uczestników szkolenia uznało, że będzie potrafić wykonać instalację dla sieci PROFIBUS wolną od błędów

70%

uczestników po szkoleniu korzysta z zakupu narzędzi diagnostycznych i elementów infrastruktury sieci na preferencyjnych warunkach!

1

pierwsze w Polsce PROFIBUS&PROFINET INTERNATIONAL Training Center

97%

uczestników oceniło, że potrafi samodzielnie dokonać oceny wizualnej sieci, znaleźć typowe błędy instalacyjne występujące w sieci PROFIBUS DP/PA

INTEX Sp. z o.o.
44-102 Gliwice, ul. Portowa 4

Tel: +48 32 230 75 16
Fax: +48 32 230 75 17

www.intex.com.pl
intex@intex.com.pl

Odwiedź nasz profil:
facebook

INTEX Sp. z o.o. NIP 631-000-88-84, Zarej. pod nr KRS 0000134132
w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego. Kapitał zakładowy 200.000 PLN.
Bank Polska Kasa Opieki S.A. 21 1240 1343 1111 0000 2337 5017

- Statusy Approved Partner firmy SIEMENS Automation and Drives oraz Centrum Szkoleniowego SIEMENS dla technologii komunikacyjnych PROFIBUS, PROFINET, AS-i, OPC.
- Akredytacje PROFIBUS&PROFINET INTERNATIONAL Competence Center jako pierwsze i jedyne w kraju, PROFIBUS&PROFINET INTERNATIONAL Training Center jako trzecie na świecie.
- Członkostwo w Stowarzyszeniu PROFIBUS PNO Polska od początku jego powstania.
- Certyfikat zarządzania jakością według normy PN-EN ISO 9001:2015 w zakresie projektowania i organizacji szkoleń z zakresu automatyki przemysłowej
- Akredytacja i wpis do Bazy Usług Rozwojowych.