

Kurs szkoleniowy

AMP ACT III

Informacje o kursie szkoleniowym AMP ACT III

Szkolenie AMP ACT III obejmuje zagadnienia związane z projektowaniem systemów okablowania strukturalnego w oparciu o normy i najnowsze wytyczne komitetów normalizacyjnych dotyczących obsługi bardzo szybkich aplikacji transmisji danych takich jak 10GBase-T czy 10GBase-Sr/Sw, realizowanych zarówno na nośnikach miedzianych jak i światłowodowych. Prezentowane są najważniejsze aspekty kontaktu z Inwestorem, zbieranie informacji, które należy posiadać przed rozpoczęciem procesu projektowania.

Szkolenie zawiera opis poszczególnych podsystemów okablowania, elementów okablowania, połączeń pomiędzy nimi. Uczestnicy zdobywają wiedzę na temat prawidłowego wyznaczania długości kanałów okablowania poziomego oraz szkieletowego w zależności od wybranego modelu oraz stosowanego typu kabla. Podawane są praktyczne wskazówki organizacji punktów dystrybucyjnych (lokalizacja, wyposażenie, rozmieszczenie elementów w szafach), prowadzenia tras kablowych czy tworzenia zestawienia materiałów użytych do wykonania instalacji. Omawiane są dodatkowo elementy infrastruktury sieciowej takie jak punkty konsolidacyjne oraz punkty wprowadzenia kabli zewnętrznych do budynku. Pokazany jest też sposób wyznaczania wielkości separacji różnych typów kabli prowadzonych tymi samymi trasami kablowymi.

Odrębnym działem szkolenia jest projektowanie okablowania dla centrów danych. Zostają omówione wytyczne oraz specyficzne podejście do projektu dla centrum danych. Poruszane są kwestie konfiguracji oraz dobór elementów systemów z interfejsami MPO oraz MRJ21 dedykowanych dla centrów danych.

Zasady projektowania przedstawiane podczas szkolenia opierają się na najnowszych normach okablowania strukturalnego, tj. serii podstawowej PN-EN50173:2008, a także norm określających wiele aspektów związanych z implementacją oraz planowaniem okablowania w budynku tj. serii EN 50174. Uczestnicy zapoznają się też z adekwatnymi normami międzynarodowymi tj. ISO/IEC11801 oraz serii ISO/IEC 14763. Zostają także przedstawione kierunki prac komitetów normalizacyjnych.

Podczas ćwiczeń praktycznych uczestnicy szkolenia prowadzą cztery projekty systemów okablowania wg warunków podawanych w podręczniku szkolenia oraz przez prowadzącego. Ich zadaniem jest zaprojektowanie fragmentu instalacji bądź całej instalacji i późniejsza dyskusja / obrona swojego rozwiązania. Każdy uczestnik musi podjąć szereg decyzji w procesie projektowania. Pozwala to na konfrontację różnych założeń przy tych samych warunkach początkowych oraz wypracowanie argumentacji dotyczącej wyboru danej drogi projektowej. Szkolenie kończy się sprawdzeniem przyswojonych wiadomości na podstawie przeprowadzonego testu. Obrona swojej koncepcji projektowej prowadzona w czasie prezentacji rozwiązania zadań praktycznych daje możliwość wypracowania własnej argumentacji i użycia jej później w realnej sytuacji.

Szkolenie trwa dwa dni w godzinach od 9.30 do 16.30 dnia pierwszego oraz od 9.00 do 16.00 dnia drugiego.

Certyfikat otrzymany w wyniku ukończenia kursu ważny jest na całym świecie i bezterminowo. Nie są wymagane żadne dodatkowe coroczne autoryzacje czy uaktualnienia ww. kursu.

Ilość miejsc jest ograniczona, decyduje kolejność zgłoszeń.

Koszt szkolenia wynosi 3100 zł (netto). Faktury są wystawiane przed szkoleniem. Warunkiem uczestnictwa jest uregulowanie całej należności przed rozpoczęciem kursu w terminie do 7 dni przed jego rozpoczęciem. Po tym terminie organizator nie gwarantuje rezerwacji miejsc.

Koszty dojazdu i zakwaterowania ponosi uczestnik.

Formularz zgłoszeniowy

Kurs szkoleniowy AMP ACT III

Jesteśmy zainteresowani udziałem naszego pracownika (-ów) w kursie AMP ACT III.

Termin szkolenia:

Miejsce szkolenia:

Dane firmy:

Nazwa Firmy: _____

Adres: _____

Telefon/Faks _____

Imię i Nazwisko: 1. _____

2. _____

OŚWIADCZENIE

Zobowiązujemy się do przyjęcia i opłacenia faktury za szkolenie AMP ACT III.

Pieczęć firmowa

Zgodnie z § 18 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 12 maja 1993 r. Dz. U. Nr 39, poz. 176 oświadczamy, że:

1. Nie jesteśmy / jesteśmy płatnikiem VAT* uprawnionym do otrzymywania faktur VAT,
2. Nasz numer identyfikacyjny NIP:

Jednocześnie upoważniamy firmę LANSTER Sp. z o.o. ul. Raclawicka 58, 30-017 Kraków, NIP 679-25-82-267 do wystawienia faktury VAT bez naszego podpisu.

Data

*niepotrzebne skreślić

.....

Pieczęć imienna i podpis

Prosimy o odesłanie formularza zgłoszeniowego do 7 dni przed umówionym terminem szkolenia na nr faksu +48 (12) 638-51-15