

Oferta

Kurs PLC: Programowanie PLC - bez tajemnic

Oferent: **PLCspace Sp. z o.o.**
 ul. J. K. Ordona 7B/121
 01-237 Warszawa
 NIP: 527-28-68-838
 KRS: 0000754666
 Konto bankowe Nest Bank: 76 2530 0008 2016 1047 5766 0004

Lp.	Symbol	Nazwa	Liczba	Cena brutto [zł]
1	PL-USB-1P1-ST7-0300-LAD	Kurs PLC: Programowanie PLC - bez tajemnic Poziom: Podstawowy Oprogramowanie: Step7 CPU: S7-300 Język: LAD	1	299
2		Wysyłka – kurier DPD	1	14
Razem				313 zł

Kursy wideo jest dostępny różnych nośnikach danych (wybór w zależności od preferencji klienta). Produkt zawiera nagrania wideo z praktykiem z dziedziny automatyki przemysłowej (opartej na sprzęcie firmy Siemens), jakim jest Tomasz Gilewski. Lekcje są ułożone w uporządkowany sposób (tworzą logiczny ciąg), gdzie zapoznasz się z danym zagadnieniem (na zasadzie minimum teorii, maksimum praktyki). Podział kursu na lekcje to autorska metoda (wypracowana na podstawie wieloletniego doświadczenia pracy z kursantami). W ramach utrwalenia dostajesz zadania do samodzielnego rozwiązania (niektóre są bez odpowiedzi, a inne z przykładową propozycją rozwiązania). Kurs realizujesz na dowolnym urządzeniu, gdzie jest przeglądarka internetowa. Termin realizacji zależy tylko od Ciebie (a tak naprawdę od chęci, aby znaleźć czas). Korzystanie z kursów nie posiada żadnych limitów (możesz oglądać i przerabiać nieskończoną liczbę razy).



Kompatybilność z najnowszym systemem Windows

Wszystkie ćwiczenia możesz wykonać niezależnie od tego, czy jesteś użytkownikiem Windows 7, Windows 8.1 czy Windows 10,



Brak potrzeby sprzętu i oprogramowania

Nie musisz wydawać pieniędzy na sterownik PLC, ponieważ wykonujesz lekcje na symulatorze. W ramach kursu otrzymasz również instrukcję jak pobrać, zainstalować i korzystać z Step7



Nauka programowania najwydajniejszego sterownika PLC

Sterownik S7-300 najczęściej stosowany w przemyśle i aplikacjach o dużych wymaganiach,



Nauka najpopularniejszego języka jakim jest LAD

Będziesz mógł pisać kod programu w najczęściej używanym obecnie języku programowania PLC,



Dostęp do materiałów w wersji elektronicznej

Nie musisz robić notatek, ponieważ wszystkie materiały z kursu otrzymasz w wersji elektronicznej.

PLCspace



Nauka rozłożona w czasie

Każdy moduł uczy danego zagadnienia, więc nie otrzymujesz jednorazowo dużej porcji wiedzy. Uczysz się efektywniej,



Ponad 15h nagrań wideo

Dokładnie widzisz, co robić krok po kroku, aby wykonać daną funkcjonalność. To tak, jakbyś patrzył mi przez ramię.



Dodatkowe zadania

Do każdego projektu podaję zadania dodatkowe, aby samodzielnie rozwiązać postawiony problem.



Wiedza o pracy z realnym sprzętem

Będziesz umiał też programować rzeczywisty sterownik



Praca z aplikacją na „rzeczywistym” obiekcie

Poznasz narzędzie Factory IO, które zabiera Cię do wirtualnej fabryki. Uruchomienie danej aplikacji wygląda, jakbyś pracował z rzeczywistymi maszynami.

OPIS KURSU

Sterowniki PLC wykorzystywane są w wielu miejscach. Dlatego wielu inżynierów i automatyków powinno poznać zasady ich działania.

Kurs gwarantują najwyższą wiedzę z zakresu automatyki i projektowania. Wszystko za niewielką cenę, która jest konkurencyjna względem kursów stacjonarnych.

Kurs PLC SIMATIC S7-300 adresowany jest do uczniów techników, studentów i absolwentów uczelni technicznych, a także innych osób, które pragną nauczyć się programowania PLC. Jeżeli interesuje Cię praktyczne wykorzystanie sterowników i w przyszłości chcesz wykorzystać wiedzę z programowania PLC i automatyki, to przygotowany kurs jest skierowany właśnie do Ciebie.

Wszystkie lekcje nagrane są w formie wideo, które krok po kroku demonstrują praktyczne zastosowanie sterownika PLC. Doświadczony programista w przystępny sposób wyjaśni wszystkie zagadnienia jak i zaprezentuje, jak w prosty i praktyczny sposób można wykorzystać sterownik firmy Siemens.

- Logiczny układ lekcji pozwoli Ci szybko utrwalić sobie poznawane funkcjonalności.
- Kurs oparty jest na doświadczeniu praktyków.
- Przykłady praktyczne pokazujące możliwości sterownika PLC
- Szkolenie to nie tylko sterowniki, ale również wykorzystywane przy nich oprogramowanie Step7
- Kurs przygotowany od początku do końca, od omówienia początkowego montażu (mechanika i elektryka) aż po ostateczne wykorzystanie sterownika PLC
- Cena jest przystępna i dużo niższa, niż przy kursach stacjonarnych
- Zaprezentowana wiedza jest unikatowa. Ten kursy PLC mamy jako jedyni!

KLUCZOWE INFORMACJE O KURSIE

- ciekawe zadania dodatkowe, aby kursant chętnie pogłębiał wiedzę
- kursy przygotowują pod pracę w zespole
- poznasz najczęściej popełniane błędy przez początkujących i jak sobie z nimi radzić
- poczujesz się w trakcie realizacji kursu jakbyś był w prawdziwej fabryce
- uczysz się dobrych praktyk programowania
- pobierasz wiedzę od najlepszego praktyka w Polsce
- bezpłatne dodatkowe lekcje w przyszłości
- certyfikat ukończenia kursu w języku PL i EN (po zdaniu testu)
- możliwość przerabiania i oglądania kursu bez ograniczeń

EFEKTY UCZENIA SIĘ

- posiada uschematyzowaną wiedzę z zakresu możliwości zastosowania omawianego sterownika PLC,
- zna budowę i rodzaje sterowników programowalnych,
- zna historię PLC odnośnie sterowników firmy Siemens,
- zna schemat elektryczny,
- zna zasady programowania,
- zna sposoby postępowania w razie awarii związanej z PLC,
- potrafi obsługiwać programowalne sterowniki logiczne PLC,
- wykonuje aplikacje występujące w przemyśle,
- potrafi czytać i analizować schematy elektryczne,
- potrafi zdiagnozować i usunąć usterkę techniczną w razie awarii,
- potrafi napisać program na sterownik PLC rodziny SIMATIC S7,
- potrafi zastosować podstawowe funkcje programistyczne dostępne w bibliotekach,
- potrafi zastosować logiczne operacje binarne,
- tworzy i rozwija kod programu z wykorzystaniem praktyk dobrego programowania,

KIM JEST TWÓJ PROWADZĄCY



Tomasz Gilewski – jeden z najbardziej znanych automatyków w Polsce. Specjalizuje się na rozwiązaniach opartych na sprzęcie firmy Siemens. Jest związany z tą tematyką już od 2009 roku. Na co dzień zajmuje się wdrażaniem rozwiązań układów sterowania oraz regulacji do maszyn i linii technologicznych z różnych gałęzi przemysłu. Dodatkowo swoją wiedzę i doświadczenie przekazuje na szkoleniach. Autor kilku książek o programowaniu sterowników PLC oraz tworzeniu wizualizacji. W wolnym czasie motocyklista i pasjonat polskiej motoryzacji z PRL.

JAK ZAMÓWIĆ KURS?

Wejść na stronę kursu i kliknąć przycisk “Dodaj do koszyka”

1. Uzupełnić formularz,
 - a. wybrać dane
 - b. jeśli firma to zaznaczyć checkbox i podać NIP (bez myślników i spacji)
 - c. **WAŻNE!** W polu e-mail wpisać adres e-mail osoby, która będzie korzystała z kursu.
2. Wybrać metodę płatności
3. Opłacić zamówienie.

Na wskazany e-mail powinno przyjść potwierdzenie zamówienia. Kurs zostanie udostępniony po zaksięgowaniu wpłaty dla proformy oraz automatycznie po zapłaceniu przez płatność elektroniczną.

OPCJE PŁATNOŚCI

- **DotPay** - bezpieczne płatności online
 - Karta płatnicza VISA lub MASTERCARD
 - Przelewy bankowe online
 - BLIK
 - ApplePay i Google Pay
 - Przelew tradycyjny
- **Faktura proforma i VAT** - opcja tylko dla firm
 - na wskazany adres e-mail zostanie automatycznie wysłany dokument proforma z terminem 14 dni. Po zaksięgowaniu wpłaty zostaje udostępniony kurs oraz wysłany e-mail z fakturą VAT

W PRZYPADKU PYTAŃ JESTEM DO PAŃSTWA DYSPOZYCJI

Tomasz Gilewski

Tel: +48 889 631 956

e-mail: biuro@plcspace.pl