



Centrum Rozwojowe
Systemów Automatyki

o OBIERZ KURS NA ROZWÓJ

CENNIK PROMOCYJNY - WIOSNA 2026

Co najmniej 25% rabatu na wszystkie szkolenia z grupy
SIEMENS SIMATIC S7-1200/1500 oraz
PODSTAWY TECHNIKI STEROWANIA
tylko do 30 kwietnia!

2026VPROMO1

Ogłoszenie nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów k.c.

PODSTAWY TECHNIKI STEROWANIA					Lokalizacja szkolenia zamkniętego: I : INTEX K : w siedzibie Klienta	
Symbol	Nazwa i opis szkolenia	Link	Czas trwania	Szkolenia owarte	Szkolenia zamknięte (grupa do 6 osób)	
TS/WAP	WPROWADZENIE DO SYSTEMÓW AUTOMATYKI PRZEMYSŁOWEJ I STEROWANIA	NOWOŚĆ		-3 200 zł 2 200 zł	I : 17 400 zł K : 19 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Szybkie, praktyczne wprowadzenie do systemów sterowania. Kursant poprzez ćwiczenia praktyczne pozna elementy składowe systemu sterowania, zasadę pracy, programowania oraz obsługi PLC, a także cechy rozproszonych systemów sterowania, systemów HMI oraz SCADA.					
TS/AC	UKŁADY ZASILANIA W APLIKACJACH PRZEMYSŁOWYCH	NOWOŚĆ		-3 200 zł 2 200 zł	I : 17 400 zł K : 19 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Szkolenie to dedykowane jest dla personelu, który w swojej praktyce zawodowej odpowiedzialny jest za zasilanie w energię elektryczną systemów automatyki przemysłowej.					
TS/PE	PODSTAWY OBWODÓW SYGNAŁOWYCH W UKŁADACH AUTOMATYKI			-2 500 zł 1 800 zł	I : 13 200 zł K : 16 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnik zdobędzie wiedzę z zakresu elektrotechniki. Kursanci realizując proste stykowe układy sterowania, opanują podstawy czytania schematów elektrycznych, obsługę multimetru w zakresie pomiarów napięcia, prądu, rezystancji czy też sprawdzania ciągłości obwodów.					
TS/ELEM	DIAGNOSTYKA OBWODÓW SYGNAŁOWYCH W UKŁADACH AUTOMATYKI			-2 500 zł 1 800 zł	I : 13 200 zł K : 16 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnicy tego szkolenia poznają rodzaje sygnałów jakie spotykane są w systemach automatyki, będą potrafili analizować dokumentację elektryczną dla systemu sterowania zweryfikować prawidłowość podłączenia zadajników i elementów wykonawczych do modułów wejścia/wyjścia sterownika, zdiagnozować usterki na tym poziomie.					
TS/P1	DIAGNOSTYKA OBWODÓW PERYFERYJNYCH PRZY UŻYCIU PROGRAMATORA W TIA PORTAL			-2 500 zł 1 800 zł	I : 13 200 zł K : 16 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnik szkolenia pozna podstawowe możliwości diagnostyczne programatora w zakresie pozwalającym na diagnostykę sterownika programowalnego SIEMENS SIMATIC S7-300 / 400 oraz urządzeń peryferyjnych dołączonych do modułów sygnałowych.					
TS/P2	DIAGNOSTYKA OBWODÓW PERYFERYJNYCH PRZY UŻYCIU PROGRAMATORA W SIMATIC MANAGER			-2 500 zł 1 800 zł	I : 13 200 zł K : 16 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnik szkolenia pozna podstawowe możliwości diagnostyczne programatora w zakresie pozwalającym na diagnostykę sterownika programowalnego SIEMENS SIMATIC S7-1200 / 1500 oraz urządzeń peryferyjnych dołączonych do modułów sygnałowych					
TS/DRV	DIAGNOSTYKA OBWODÓW ZASILANIA SILNIKÓW ASYNCHRONICZNYCH			-2 500 zł 1 800 zł	I : 13 200 zł K : 16 200 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnik będzie potrafił przeanalizować schematy elektryczne układów napędowych, dokonać pomiarów oraz rozwiązać typowe problemy spotykane w układach zasilania i sterowania silnikiem indukcyjnym.					
TS/REG2	UKŁADY AUTOMATYCZNEJ REGULACJI DLA ELEKTRYKÓW	NOWOŚĆ		-1 500 zł 1 000 zł	I : 6 000 zł K : 9 000 zł (dodatkowa osoba + 1 000 zł)	
	Uczestnik zrozumie jak działają systemy regulacji, nauczy się parametryzacji i strojenia przemysłowych regulatorów PID. To wybór dla tych, którzy cenią sobie praktyczne umiejętności i chcą od razu zastosować wiedzę w rzeczywistych aplikacjach.					

SIEMENS SIMATIC S7-1200/1500					Lokalizacja szkolenia zamkniętego: I : INTEX K : w siedzibie Klienta	
Symbol	Nazwa i opis szkolenia	Link	Czas trwania	Szkolenia owarte	Szkolenia zamknięte (grupa do 6 osób)	
TIA/P	PODSTAWOWY TIA			-2 800 zł 2 000 zł	I : 16 800 zł K : 21 000 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnicy opanują zagadnienia związane z tworzeniem, rozbudową i diagnostyką aplikacji dla sterowników SIEMENS SIMATIC S7-1200/1500 z wykorzystaniem STEP 7 TIA, a także proces konfiguracji i tworzenia wizualizacji dla paneli SIMATIC HMI serii Basic za pomocą WinCC TIA Basic.					
TIA/Z	ZAAWANSOWANY TIA			-2 900 zł 2 000 zł	I : 17 400 zł K : 21 900 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)	
	Uczestnicy poznają zaawansowane możliwości konfiguracji, parametryzacji, programowania i diagnostyki sterowników SIEMENS SIMATIC S7-1200/S7-1500 oraz będą potrafili rozszerzać złożone aplikacje stworzone w językach LAD/FBD.					

TIA/DIAG	DIAGNOSTYKA ZAAWANSOWANA TIA	NOWOŚĆ		5 dni	-3 600 zł 2 500 zł	I : 19 200 zł K : 23 400 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Szkolenie dostarcza wiedzy i umiejętności w zakresie sprawnej obsługi oraz diagnostyki sterowników SIMATIC S7-1200/1500. Uczestnik tego szkolenia pozna także możliwości w zakresie programowej obsługi błędów oraz ich sygnalizacji z wykorzystaniem dedykowanych instrukcji programowych.					
TIA/PN	PROFINET TIA			5 dni	-3 800 zł 2 800 zł	I : 21 000 zł K : 24 000 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Szkolenie omawia proces konfiguracji, uruchomienia oraz diagnostyki systemu PROFINET w środowisku TIA Portal oraz SIMATIC S7-1200/1500. Uczestnik poznaje podstawową oraz rozszerzoną funkcjonalność urządzeń PROFINET. Poza komunikacją pomiędzy PLC a peryferiami szkolenie to omawia także komunikację pomiędzy sterownikami z wykorzystaniem Open Communication I-Device oraz PN/PN Coupler.					
TIA/SF	SAFETY TIA			4 dni	-3 600 zł 2 600 zł	I : 19 800 zł K : 23 400 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Uczestnik szkolenia będzie potrafił skonfigurować, sparametryzować, uruchomić oraz zdiagnozować system sterowania bazujący na sterownikach SIMATIC S7-1200/1500 w wersji 'F'.					
TIA/MC	MOTION CONTROL TIA			4 dni	-4 700 zł 4 000 zł	I : 21 000 zł K : 24 000 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Szkolenie to szczegółowo omawia zasady konfiguracji, uruchamiania oraz programowania funkcji sterowania ruchem w oparciu o sterowniki SIEMENS SIMATIC S7-1200/1500.					
TIA/SCLP	SCL PODSTAWOWY TIA			4 dni	-3 000 zł 2 200 zł	I : 16 800 zł K : 19 800 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Pierwszy stopień szkolenia z zakresu języka SCL w TIA Portal. Omawia on zasady tworzenia i monitorowania bloków programowych w zapisie SCL, składnię tego języka oraz podstawowe instrukcje w postaci operacji logicznych, arytmetycznych, warunkowych, pętli programowych oraz operacji tablicowych.					
TIA/SCLZ	SCL ZAAWANSOWANY TIA	NOWOŚĆ		3 dni	-3 450 zł 2 600 zł	I : 18 600 zł K : 21 000 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Drugi stopień szkolenia z zakresu języka SCL w TIA Portal. Uczestnicy poznają zasady tworzenia i wykorzystania struktur i złożonych tablic oraz instrukcje związane z tablicami, poznają wskaźnik Variant, jego zakres zastosowań oraz powiązane z nim polecenia, a także opanują mechanizmy związane z przetwarzaniem tekstów w języku SCL.					
TIA/GRAPH	GRAPH TIA			3 dni	-2 300 zł 1 700 zł	I : 13 800 zł K : 16 000 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Uczestnicy poznają typowy zakres zastosowań ale również opanują reguły tworzenia, czytania i poruszania się w aplikacji zapisanej w języku GRAPH.					
TIA/REG	REGULACJA TIA			2 dni	-2 300 zł 2 000 zł	I : 12 000 zł K : 15 000 zł
	Głównym celem tego szkolenia jest gruntowne omówienie oraz implementacja w przykładach regulatorów dostępnych w sterownikach SIEMENS SIMATIC S7-1200/1500 w postaci obiektów technologicznych.					
TIA/OPC	OPC TIA			4 dni	-4 300 zł 3 400 zł	I : 20 400 zł K : 23 100 zł (dodatkowa osoba + 1 500 zł)
	Uczestnik szkolenia w czasie realizacji licznych zadań praktycznych szczegółowo poznaje funkcjonalność OPC w zakresie wymiany danych bieżących (OPC DA), udostępniania komunikatów i alarmów (OPC AE) oraz dostępu do danych historycznych (OPC HDA).					

INTEX w liczbach



Ponad 30 lat
działalności na rynku



50 000
przeszkolonych specjalistów



3 000 firm
zadowolonych ze współpracy



87% osób kontynuuje swoją
naukę w INTEX na kolejnych
szkoleniach



98% uczestników uznało,
że zdobyte umiejętności przydadzą
im się w miejscu pracy



5 000 przeprowadzonych
szkoleń otwartych

Nasi Klienci

Zaufało nam ponad 3000 firm. Między innymi:

SIEMENS



Coca-Cola


ArcelorMittal

MICHELIN


BRITISH AMERICAN
TOBACCO



 **KIRCHHOFF**
AUTOMOTIVE

 **brembo**

B/S/H/

Valeo

amazon

JTI

 **Baltic Hub**

STEICO

I WIELE
INNYCH

Sprawdź

co powiedzieli uczestnicy naszych kursów:

"W ciągu 2 dni nauczyłem się czytania schematów elektrycznych. wykładowca nie podszedł do tematu w postaci: poprowadzę Cię za rękę lecz zachęcił do samodzielnego szukania błędów. Bardzo polecam kurs osobom, które pracują na stanowisku serwisu - mechanikom oraz osobom z utrzymania ruchu."

"Jedynym minusem tego szkolenia był minus na zasilaczu PS307! Dziękuję bardzo!"

"Szkolenie prowadzone w dużej mierze w sposób interaktywny (...) Osobiście nie miałem sytuacji, aby prowadzący nie odpowiedział na zadane pytania czy postawione problemy. Chętnie wziąłbym udział w podobnych szkoleniach organizowanych w firmie INTEX"

"Szkolenie przygotowane przez firmę INTEX było bardzo dobre. Instruktorzy potrafili przekazywać swoją wiedzę w sposób zrozumiały, jednocześnie stale motywując uczestników szkolenia do uwagi oraz zaangażowania. Kierujący szkoleniem są chętni do pomocy, w razie jakiegokolwiek zgłaszanego przez nas problemu, a dzięki ich wglądowi w naszą pracę, mogą oni (i to robią) samemu reagować na nasze problemy. Wiedza nabyta na tym szkoleniu jest ogromna. Jestem z niego bardzo zadowolony"

"Do każdego szkolenia podchodzę z rezerwą, bo obawiam się, że po jego odbyciu mój poziom wiedzy nie pozwoli mi nazwać się ekspertem. Po tym szkoleniu zaś, mam poczucie pełnej samodzielności, a do nazwania się ekspertem brakuje mi tylko popelnienia błędów, które wzbogacą moją wiedzę i wówczas sam zacznę nazywać się ekspertem."

"Byłem na wielu szkoleniach w konkurencyjnych firmach szkoleniowych w ostatnich latach, jednak szkolenie w INTEX-sie wśród kilku ostatnich, w których brałem udział było dla mnie najbardziej interesujące, a zarazem bardzo pomocne i ciekawe. Głównie podobało mi się prowadzenie szkolenia przez szkoleniowca, który był bardzo merytoryczny, pomocny i niekiedy cierpliwy, jak i stanowisko do szkolenia na którym bardzo przydatna była wizualizacja w postaci FACTORY IO odzwierciedlająca program szkolenia. Polecam."

"Bardzo ciekawe szkolenie wprowadzające w zagadnienie analizy obwodów elektrycznych. Nie była to tylko sucha teoria, która po paru dniach zostanie w większości zapomniana, ale pokazanie wszystkich zagadnień teoretycznych na realnych przykładach i zadaniach. Bardzo dobrze przygotowany prowadzący, spójny materiał szkolenia - kurs godny polecenia."

Mateusz Technik serwisu

Uczestnik szkolenia

DIAGNOSTYKA OBWODÓW SYGNAŁOWYCH
W UKŁADACH AUTOMATYKI

Marek Automatyk / Elektryk

Uczestnik szkolenia ZAAWANSOWANY S7

Andrzej Inżynier Projektowy

Uczestnik szkolenia DIAGNOSTYKA SIECI PROFINET

Marek Automatyk / Elektryk

Uczestnik szkolenia PODSTAWOWY TIA ONLINE

Hubert Starszy inżynier automatyki

Uczestnik szkolenia

DIAGNOSTYKA SIECI PROFIBUS DP/PA

Andrzej Automatyk

Uczestnik szkolenia ZAAWANSOWANY TIA

Grzegorz Inżynier Rozwoju Komponentów

Uczestnik szkolenia

PODSTAWY OBWODÓW SYGNAŁOWYCH
W UKŁADACH AUTOMATYKI

Skontaktuj się z nami

Hanna Łysiak

Kierownik ds. Organizacji Szkoleń

+48 664 441 921

hlysiak@intex.com.pl

Magdalena Zielińska

Regionalny manager sprzedaży

+48 664 441 923

mzielinska@intex.com.pl

Aneta Nowak

Regionalny manager sprzedaży

+48 664 441 925

anowak@intex.com.pl

Joanna Lachowska

Regionalny manager sprzedaży

+48 608 478 977

jlachowska@intex.com.pl



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



Tel: +48 32 230 75 16



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



Odwiedź nasz profil:
facebook



Odwiedź nasz profil:
LinkedIn