

ELEKTROHYDRAULIKA

Hydraulika

Cel szkolenia

Kurs stanowi uzupełnienie szkolenia HYDRAULIKA SIŁOWA – PODSTAWY i dogłębnie omawia zagadnienia sterowania elektrycznego w układach hydrauliki siłowej. Uczestnicy zostają zaznajomieni z podstawami elektrotechniki, poznają budowę i zasadę działania elementów hydraulicznych ze sterowaniem elektrycznym, zasady ich łączenia i sterowania, a także diagnostyki. Szkolenie realizowane jest we współpracy ze światowym liderem w zakresie hydrauliki siłowej – firmą BOSCH REXROTH.

Atuty szkolenia



Długoletnie doświadczenie szkoleniowe BOSCH REXROTH



Obszerna dokumentacja szkoleniowa



Szkolenie od ekspertów



Bogato wyposażone stanowiska



Idealne warunki do nauki

Cena katalogowa: 2100.00 zł netto



Czas trwania

15 godz. / 2 dni



Godziny trwania zajęć

1. dzień 09:00-16:00
2. dzień 08:00-16:00



Zalecenia

Ukończony kurs HYDRAULIKA SIŁOWA – PODSTAWY lub wiedza na tym poziomie.

Terminy szkolenia

Uwaga: niektóre terminy tego szkolenia mają niestandardowy czas trwania bądź nie wszystkie odbywają się w naszej siedzibie.

Czerwiec 10/06/2025 - 11/06/2025 *

Grudzień 09/12/2025 - 10/12/2025 *

*Szkolenie odbędzie się w siedzibie Bosch Rexroth, Warszawa ul. Jutrzenki 102/104

Kontakt

Zadzwoń by otrzymać ofertę dla Ciebie

Magdalena Zielińska [+48 664 441 923](tel:+48664441923)

Program szkolenia

- Podstawy elektrotechniki w zakresie wymaganym do zrozumienia podstaw działania elementów elektrohydraulicznych
- Analiza schematów hydraulicznych – symbole graficzne
- Przełączalne układy sterowania i regulacji prędkości zespołów wykonawczych maszyn
- Budowa oraz sposoby nastawy regulatorów hydraulicznych jednostek (pomp/silników) nastawnych
- Budowa i zasada działania elementów hydraulicznych ze sterowaniem elektrohydraulicznym
- Elementy logiczne w hydrostatycznych układach sterowania maszyn
- Zasady łączenia i sterowania elementów elektrohydraulicznych
- Budowa układów ze sterowaniem elektrohydraulicznym
- Diagnostyka układów ze sterowaniem elektrohydraulicznym
- Badania elementów i układów hydraulicznych
- Obsługa, konserwacja i naprawa elementów oraz urządzeń hydraulicznych

100%

uczestników oceniło laboratoria Bosch Rexroth oraz stanowiska szkoleniowe jako lepiej niż zadowalające

99%

uczestników uznało, że poznało budowę i zasadę działania elementów hydraulicznych ze sterowaniem elektrohydraulicznym


92%

uczestników uznało, że potrafi w sposób samodzielny łączyć i sterować elementami elektrohydraulicznymi

98%

uczestników uznało, że potrafi w sposób samodzielny diagnozować układy ze sterowaniem elektrohydraulicznym

 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.