

CENTRUM SZKOLENIOWE W ALEKSANDROWIE ŁÓDZKIM

SZKOLENIE BASIC

ACS580



Opis kursu

Szkolenie ma na celu przygotowanie uczestników do samodzielnej pracy z napędami ACS580. Podczas zajęć stacjonarnych uczestnicy zdobędą praktyczne umiejętności w zakresie obsługi, uruchamiania oraz podstawowej konserwacji urządzeń.



Czas trwania kursu

Kurs na ACS580 trwa 2 dni. Do podstawowego kursu można dodać dodatkowe moduły, gdzie czas trwania każdego to + 1 dzień (w zależności od konfiguracji) do kursu podstawowego.



Zakres szkolenia

- ✓ Bezpieczeństwo pracy z falownikami
- ✓ Podstawowe zasady instalacji
- ✓ Uruchamianie i podstawowe zaprogramowanie przemienników częstotliwości z serii ACS580
- ✓ Obsługa i śledzenie błędów w przemiennikach częstotliwości serii ACS580
- ✓ DriveComposer uruchomienie i programowanie za pomocą narzędzia PC
- ✓ Wykonywanie prostych czynności konserwacyjnych

+1 dzień

Protokół komunikacyjny profinet/profibus

Zakres:

- ✓ Nawiązanie połączenia ze sterownikiem PLC
- ✓ Parametryzacja napędu pod komunikację
- ✓ Odczyt i interpretacja wartości

AGENDA

SZKOLENIE BASIC

ACS580

Dzień 1

- 11:00 Wprowadzenie
- 11:30 **Omówienie zasady działania przemienników**
- 13:00 Przerwa Obiadowa
- 13:45 **Omówienie budowy przemienników**
- 15:00 Przerwa kawowa
- 15:15 **Ćwiczenia ACS580**
- 16:00 Zakończenie dnia

Dzień 2

- 08:30 Rozpoczęcie dnia
- 08:35 **Ćwiczenia ACS580**
- 09:45 Przerwa kawowa
- 10:00 **Ćwiczenia ACS580**
- 11:15 Podsumowanie ćwiczeń
- 11:30 **Omówienie konserwacji i typowych błędów**
- 12:15 Przerwa obiadowa
- 13:00 **Rozdanie dyplomów i zakończenie szkolenia**

Miejsce: Centrum Szkoleniowe ABB w Aleksandrowie Łódzkim

Życzymy udanego pobytu w Centrum Szkoleniowym ABB!