

### 2.5.4 Podstawy hydrauliki siłowej

#### Opis szkolenia:

Uczestnicy nabywają wiedzę na temat podstaw hydrauliki siłowej. Zapoznają się z zasadami budowy hydrauliki oraz jak wpływać na efektywną, żadaną regulację ciśnienia w sposób mechaniczny.

#### Grupa docelowa:

Pracownicy zajmujący się konserwacją, utrzymaniem ruchu, budową i funkcjonowaniem sterowanymi urządzeniami hydrauliki, przygotowaniem i konstrukcją; mechanicy utrzymania ruchu, elektrycy utrzymania ruchu, mechanicy konstrukcyjni.

#### Wymagania:

Ogólna wiedza techniczna.

#### Cele:

- Uczestnik zna symbole
- Potrafi czytać schematy hydrauliczne
- Zna budowę i działanie prostych układów hydraulicznych
- Potrafi wpłynąć na regulację ciśnienia za pomocą różnego rodzaju zaworów

#### Treści szkolenia:

- Właściwości fizyczne cieczy
- Budowa poszczególnych elementów układu hydraulicznego
- Zasady działania i rodzaje zaworów sterujących kierunkiem przepływu oleju
- Zawory ciśnieniowe - ich zastosowanie



Czas trwania szkolenia: 2 dni



Cena szkolenia: Na zapytanie



Liczba uczestników:

min. 4 osoby

max. 8 osób

