



Program seminarium w dniach 11–12 grudnia 2019 r.
na temat:

Spawanie w budowie i naprawach pojazdów szynowych

TERMIN:

11 - 12 grudnia 2019 r.

Miejsce Hotel „Amadeus” – Wodzisław Śl., ul. Jastrzębska 9.

Dzień 1 – Środa (11.12.2019 r.)

10.00 - 10.30	Przyjazd, rejestracja uczestników, (zakwaterowanie – możliwość zakwaterowania zależy od zwolnionych pokoi) – hotel
10.30 - 10.45	Przywitanie gości, omówienie programu szkolenia
10.45 - 11.30	Prosta automatyzacja dzięki technice WeldROB
11.30 - 12.15	Hyperfill - wzrost wydajności spawania MIG/MAG
12.15 - 13.00	Procesy spawalnicze w systemach utrzymania wagonów towarowych wg. przepisów DB AG, VPI i DSU
13.00 - 13.45	Przerwa obiadowa / zakwaterowanie uczestników
13.45 - 14.15	Szkolenie BHP
14.15 - 14.30	Przejazd do DB Cargo Polska S.A, (bus)

14.45 - 17.45	Wizyta na halach produkcyjnych i pokazy w DB Cargo Polska S.A.
	▪ Przedstawienie procesów produkcyjnych DB Cargo Polska S.A. – wizyta na halach produkcyjnych ▪ Lincoln Electric Bester Sp. z o.o.: Hyperfill – wzrost wydajności spawania MIG/MAG ▪ MERKLE Schweissanlagen - Technik GmbH: Prosta automatyzacja dzięki technice WeldROB
17.45 - 18.00	Przejazd do hotelu (bus)
19.30	Kolacja

Dzień 2 – czwartek (12.12.2019 r.): - w hotelu

09.00 - 09.45	Wpływ rozwiązań technicznych na technologie spawalnicze. Modernizacja wagonu serii Snps
09.45 - 10.30	Procesy specjalne w poziomach utrzymania zestawów kołowych wagonów towarowych
10.30 - 11.00	Przerwa kawowa.
11.00 - 11.45	Naprawy w budowie pojazdów szynowych DIN 27201-6, projekt nowego wydania normy EN 15085-6
11.45 - 12.30	Wybrane zagadnienia z zakresu spawalniczych prób roboczych
12.30 - 13.15	Prostowanie termiczne w budowie pojazdów szynowych
13.15 - 14.00	Przerwa obiadowa
14.00	Zakończenie szkolenia

Ważne!

Każdy uczestnik na czas pokazów w DB Cargo Polska S.A. musi posiadać własne obuwie robocze (najlepiej z tzw. noskami), okulary ochronne, kask.



W przypadku jakichkolwiek kłopotów organizacyjnych lub logistycznych prosimy o kontakt Jerzy Kozłowski 786 866 587; Marek Kołodziej 505 240 004.