

Szkolenie: 23 i 24 marzec 2023r.

Rozpoczęcie szkolenia o godz. 16:00 każdego dnia na platformie ZOOM

Koszt szkolenia: 200,- PLN netto + podatek VAT

**1 dzień (4h):** dr hab. inż. Janusz Cebulski; dr inż. Dorota Pasek

Temat: Wybrane przykłady uszkodzeń elementów konstrukcyjnych pojazdów - studium przypadku

Zakres wykładu:

1. dane wejściowe
2. dobór metod i technik badawczych
3. analiza i interpretacja uzyskanych wyników badań

**2 dzień:**

**Temat 1 (2h)** dr hab. inż. Jarosław Piątkowski, Prof. PŚ - najczęstsze awarie tłoków silników spalinowych. Przyczyny i skutki.

Zakres wykładu:

1. wybrane awarie tłoków silnikowych
2. wkładki pierścieniowe - rola i przeznaczenie
3. analiza wad materiałowych stopów Al-Si na tłoki i ich główne zanieczyszczenia
4. najczęstsze wady w obszarze połączenia wkładki pierścieniowej z tłokiem

**Temat 2 (2h)** prof. dr hab. inż. Janusz Adamiec: Laser - narzędzie XXI wieku

Zainteresowanych szkoleniem prosimy o zgłoszenie uczestnictwa w sekretariacie Stowarzyszenia Poleksmot.