

Wydział Inżynierii Mechanicznej

Zakład Eksploatacji i Transportu



Kierunek studiów:

MECHANIKA I BUDOWA MASZYN

Specjalność:

EKSPLOATACJA MASZYN I POJAZDÓW

Pracownicy Zakładu Eksploatacji i Transportu

PRACOWNICY ZAKŁADU:

Kierownik: dr hab. inż. **Łukasz MUŚLEWSKI**, prof. nadzw. UTP

dr hab. inż. Klaudiusz MIGAWA, prof. nadzw. UTP

dr inż. Bogdan LANDOWSKI

dr inż. Piotr ALEKSANDROWICZ

dr inż. Andrzej WDZIĘCZNY

dr inż. Tadeusz ŻUREK

mgr inż. Michał LEWALSKI – Koło Naukowe Transportowców


mgr inż. Maciej GNIOT

Eksploatacja maszyn i pojazdów

Specjalność **„Eksploatacja maszyn i pojazdów”** daje możliwość uzyskania ogólnych inżynierskich umiejętności w dziedzinie eksploatacji maszyn i pojazdów oraz organizacji transportu ze szczególnym uwzględnieniem kompleksowych zagadnień dotyczących budowy i technologii maszyn oraz pojazdów. Uzyskana wiedza i przygotowanie praktyczne do pracy zawodowej stwarzają możliwości zatrudnienia we wszystkich przedsiębiorstwach związanych z eksploatacją maszyn i pojazdów.

W szczególności absolwenci tej specjalności mogą podjąć zatrudnienie w:

- zakładach eksploatujących maszyny i urządzenia,
- przedsiębiorstwach eksploatujących pojazdy,
- zakładach obsługowo-naprawczych,
- stacjach diagnostycznych,
- firmach ubezpieczeniowych,
- policji drogowej,
- wydziałach komunikacji,
- marketingu,
- działach badań maszyn i pojazdów,
- instytutach i placówkach naukowo badawczych,
- administracji państwowej związanej z transportem,
- i innych przedsiębiorstwach.



Wybrane przedmioty specjalnościowe

Eksploatacja maszyn



- Eksploatacja maszyn.
- Teoria i praktyka połączona w jednym przedmiocie.

Eksploatacja pojazdów



- Identyfikacja i dekompozycja pojazdów samochodowych.
- Teoria i praktyka połączona w jednym przedmiocie.

Materiały eksploatacyjne



- Badanie właściwości materiałów eksploatacyjnych.
- Teoria i praktyka połączona w jednym przedmiocie.

Obsługa techniczna pojazdów



- Obsługa techniczna pojazdów
- Teoria i praktyka połączona w jednym przedmiocie.

Organizacja zaplecza technicznego transportu



Zagadnienia związane z projektowaniem zakładów zaplecza technicznego motoryzacji.

Przedmiot ma na celu przygotowanie do samodzielnego opracowania projektów techniczno-organizacyjnych tych zakładów.

Możliwości w trakcie studiów

- Praktyki w jednostkach zajmujących się eksploatacją maszyn i pojazdów,
- Wyjazdy na konferencje w ramach działalności Koła Naukowego Transportowców,
- Płatne staże np. w ramach projektów unijnych realizowanych na Wydziale Inżynierii Mechanicznej.



Serdecznie zapraszamy!