

Kierunki techniczne

Rekrutacja: irk.politechnika.koszalin.pl

T r a n s p o r t

Interdyscyplinarny kierunek kształcenia na którym absolwent zdobywa wiedzę z zakresu technologii transportu, logistyki i spedycji oraz rzeczoznawstwa i eksploatacji środków transportu

STUDIA I-GO STOPNIA (INŻYNIERSKIE)

- Eksploatacja i diagnostyka środków transportu,
 - Inżynieria systemów logistycznych,
 - Rzeczoznawstwo i likwidacja szkód
 - Elektromobilność

Co po studiach ?

PRACA W:

• przedsiębiorstwa branży *Transport-Spedycja-Logistyka* np.:

- logistyk,
- spedytor,
- szef floty,
- szef utrzymania ruchu,
- kierownik magazynu/
magazynier,
- zaopatrzeniowiec,
- zarządzający transportem (po uzyskaniu potwierdzenia kwalifikacji),
- doradca ADR (po uzyskaniu potwierdzenia kwalifikacji),

• zakładach obsługi i naprawy *środków transportu drogowego* np.:

- diagnosta samochodowy (po uzyskaniu potwierdzenia kwalifikacji),
- rzeczoznawca samochodowy (uzyskaniu potwierdzenia kwalifikacji),
- kierownik stacji obsługi,
- doradca klienta BOK w serwisie motoryzacyjnym,
- technolog,
- brygadzysta,
- szef warsztatu,

• zakładach *produkcyjnych*, np.:

- logistyk,
- spedytor,
- szef floty,
- szef utrzymania ruchu,
- kierownik magazynu/
magazynier,
- zaopatrzeniowiec.

OPIS SPECJALNOŚCI:

Studia I-go stopnia (inżynierskie)

EKSPLLOATACJA I DIAGNOSTYKA ŚRODKÓW TRANSPORTU

Absolwent zdobędzie szczegółową i uporządkowaną wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu wymaganej wiedzy dla procesu certyfikacji i uzyskania kompetencji diagnosty samochodowego, a w tym układów przeniesienia napędu, podwozi i nadwozi samochodowych oraz układów elektrycznych i elektronicznych stosowanych w środkach transportu drogowego. Ponadto, absolwent zdobędzie wiedzę w zakresie eksploatacji środków transportu drogowego, doboru warunków i parametrów zapewniających niezawodność eksploatacyjną oraz zastosowania metod i urządzeń diagnostycznych, interpretacji parametrów diagnostycznych w celu zapewnienia zdatności technicznej współczesnych środków transportu.

ELEKTROMOBILNOŚĆ

Absolwent zdobędzie szczegółową i uporządkowaną wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu budowy i eksploatacji nisko- i zeroemisyjnych środków transportu, systemów konwersji i dystrybucji energii oraz technologii SMART w systemach transportowych. Zajęcia realizowane w ramach modułu pozwolą do uzyskania niezbędnej kompetencji pozwalających na podjęcie praktyk, a następnie zatrudnienia, w przedsiębiorstwach serwisu i eksploatacji pojazdów elektrycznych i hybrydowych, zajmujących się systemami konwersji i dystrybucji energii oraz infrastruktury dla elektromobilności, biurach projektowych zajmujących się układami napędu elektrycznego oraz technologiami SMART w transporcie.

INŻYNIERIA SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH

Absolwent zdobędzie szczegółową i uporządkowaną wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu wymaganej wiedzy dla procesu certyfikacji wymaganego od osób ubiegających się o uzyskanie certyfikatu kompetencji zawodowych przewoźnika lub pośrednika transportowego. Zajęcia prowadzone w ramach specjalności prowadzą do uzyskania szczegółowej wiedzy i umiejętności z zakresu organizacji i zarządzania transportem, ADR i technologii transportowych, systemów komunikacji i nawigacji, logistyki i spedycji oraz projektowania i analizy systemów logistycznych stosowanych we współczesnych systemach transportowych.

RZECZOZNAWSTWO I LIKWIDACJA SZKÓD

Absolwent zdobędzie szczegółową i uporządkowaną wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne z zakresu wymaganej wiedzy dla procesu certyfikacji i uzyskania kompetencji przypisanej rzeczoznawcom samochodowym, a w tym w zakresie budowy podwozi i nadwozi pojazdów samochodowych, technologii i organizacji napraw, podstawowych praw rządzących mechaniką zderzeń, technik określania stanu technicznego pojazdów, wyceniania ich wartości, szacowania szkód komunikacyjnych z wykorzystaniem specjalistycznego oprogramowania, poznania podstawowych metod stosowanych w rekonstrukcji wypadków komunikacyjnych.



tu.koszalin.pl/wimie

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Energetyki Politechniki Koszalińskiej
ul. Raclawicka 15-17, 75-620 Koszalin / tel. 94 34 78 440