

Plan studiów na studiach podyplomowych

Technika i rzeczoznawstwo samochodowe

I SEMESTR STUDIÓW:

Lp.	Nazwa modułu/przedmiotu kształcenia	Forma zajęć*	O/W**	Liczba godzin kontaktowych	Liczba punktów ECTS
1.	Wybrane problemy bezpieczeństwa ruchu drogowego	w	O	20	2
2.	Elementy budowy dróg i inżynierii ruchu drogowego	w	O	10	1
3.	Prawne aspekty działalności rzeczoznawcy i biegłego	w	O	8	1
4.	Identyfikacja pojazdów samochodowych, nadwozia i ramy samochodowe	w/l	O	15	2
5.	Silniki samochodowe	w	O	15	1
6.	Układy zasilania gazem LPG i CNG	w/ć	O	4	1
7.	Układy napędowe, kierownicze i jezdne	w	O	14	2
8.	Układy hamulcowe i zawieszenia	w	O	10	1
9.	Elektrotechnika i elektronika samochodowa	w	O	15	1
10.	Wybrane zagadnienia diagnostyki samochodowej	w	O	18	2
Razem				129	14

II SEMESTR STUDIÓW:

Lp.	Nazwa modułu/przedmiotu kształcenia	Forma zajęć*	O/W**	Liczba godzin kontaktowych	Liczba punktów ECTS
1.	Problematyka prawna wypadków drogowych	w	O	10	1
2.	Mechanika ruchu pojazdów w warunkach granicznych	w	O	15	2
3.	Opis miejsca wypadku, ocena materiału dowodowego, podstawy fotogrametrii	w	O	15	2
4.	Elementy biomechaniki obrażeń człowieka	w	O	4	1
5.	Analiza procesu hamowania. Proces reakcji kierowcy	w	O	6	1
6.	Analiza zderzeń dwóch pojazdów oraz pojazdu z przeszkodą stałą	w/l	O	20	2
7.	Analiza wypadków z udziałem pieszych oraz pojazdów jednośladowych	w/l	O	10	1
8.	Komputerowe wspomaganie rekonstrukcji wypadków	w/l	O	15	2
9.	Określenie wartości rynkowej pojazdu (Info Ekspert)	w/l	O	10	1
10.	Wycena wartości napraw pojazdów z wykorzystaniem programów Audatex i Eurotax	w/l	O	20	2
11.	Ubezpieczenia komunikacyjne: ustalenie i dochodzenie roszczeń z tytułu OC, AC i NW. Wyłudzenia odszkodowań.	w	O	6	1
Razem				131	16

* Wykład/ćwiczenia/laboratoria/seminarium/inne

** O – przedmiot obowiązkowy, W – przedmiot do wyboru