

BH_S1_68	
Kierunek lub kierunki studiów	BHP
Nazwa modułu kształcenia, także nazwa w języku angielskim	Bezpieczeństwo prowadzenia procesów eksploatacyjnych w transporcie Safety driving operational processes in the automotive industry
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu kształcenia (obowiązkowy/fakultatywny)	obowiązkowy
Poziom modułu kształcenia	I
Rok studiów dla kierunku	III
Semestr dla kierunku	5
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/ niekontaktowe	3 1,28/1,72
Tytuł / stopień, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej	Dr inż. Grzegorz Maj
Jednostka oferująca moduł	Katedra Energetyki i Środków Transportu
Cel modułu	Przedstawienie zasad bezpieczeństwa i zagrożeń związanych z eksploatacją pojazdów jako jednego z elementów działalności człowieka
Treści modułu kształcenia – zwarty opis ok. 100 słów.	Ogólne zagrożenia związane z obsługą i naprawą samochodów. Bezpieczeństwo i higiena pracy w akumulatorni. Bezpieczeństwo i higiena pracy w myjni samochodowej. Bezpieczeństwo i higiena pracy w magazynach części zamiennych oraz materiałów eksploatacyjnych. Zasady bezpiecznego posługiwania się narzędziami ręcznymi, elektrycznymi i pneumatycznymi używanymi w procesie utrzymania zdolności pojazdów samochodowych. Urządzenia eksploatowane w warsztatach i podlegające kontroli Urzędu Dozoru Technicznego. Pierwsza pomoc w przypadku zatrucia tlenkiem węgla oraz substancjami stosowanymi w eksploatacji pojazdów samochodowych. Ogólna ocena stopnia bezpieczeństwa ruchu drogowego. System Użytkownik ruchu drogowego – Pojazd – Otoczenie. Bezpieczeństwo czynne i bierne w motoryzacji.
Zalecana lista lektur lub lektury obowiązkowe	Stępniewski D., Bezpieczeństwo pracy w warsztacie samochodowym. WKiŁ 2010. Piekarski W., Maj G. Środki transportu, Wyd. Libropolis. Lublin 2013 Starkowski D., Bieńczyk K., Zwierzycki W. Samochodowy transport krajowy i międzynarodowy. Transport kołowo-drogowy. T. V, Poznań 2012 Prochowski L. Żuchowski A. Technika transportu ładunków. WKiŁ, Warszawa 2009 Prochowski L. Żuchowski A. Samochody ciężarowe i autobusy. WKiŁ, Warszawa 2011 Wicher J., Bezpieczeństwo samochodów i ruchu drogowego. WKiŁ 2002. Rychter W., Doświadczony kierowca radzi. WKiŁ 1993. Zieliński A. Konstrukcja nadwozi samochodów osobowych i pochodnych. WKiŁ 1998.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	Wykłady informacyjne i problemowe, dyskusje dydaktyczne jako metody aktywizujące, wykonywanie prac pisemnych. Powyższe powinno być uzupełnione pracą własną studenta, szczególnie w odniesieniu do dyskusji i wykonania prac pisemnych.