

KARTA SEMINARIUM DYPLOMOWEGO

licencjackiego

rozpoczynającego się w semestrze *letnim*

w roku akademickim **2022/2023**

Kierunek studiów: *Zarządzanie*

Forma studiów: *studia stacjonarne*

Tematyka seminarium:	<i>Negatywny wpływ transportu na środowisko oraz metody i możliwości jego ograniczania.</i>
Prowadzący:	dr Magdalena Klopott
Katedra:	Logistyki i Systemów Transportowych
CHARAKTERYSTYKA TEMATYKI SEMINARIUM	
<p>Problematyka seminarium oscyluje wokół szeroko pojętej tematyki dotyczącej wpływu transportu, zarówno towarowego, jak i pasażerskiego, na środowisko. W ramach seminarium poruszane są zagadnienia związane m.in. z: 1) generowaniem przez działalność transportową negatywnych efektów zewnętrznych (np. emisje zanieczyszczeń, hałas, kongestie, wypadki); 2) metodami ograniczania tych efektów (organizacyjnymi, prawnymi, ekonomicznymi, techniczno-technologicznymi); 3) wpływem regulacji proekologicznych na rynki usług transportowych i logistycznych.</p>	
PRZYKŁADOWE TEMATY PRAC	
<ol style="list-style-type: none">1. Regulacje w zakresie ochrony środowiska i ich wpływ na rynki żeglugowe (m.in. przepisy dotyczące ograniczania emisji tlenków siarki, tlenków azotu, gazów cieplarnianych, zanieczyszczania mórz ściekami ze statków, postępowania z wodami balastowymi i osadami ze statków).2. Gospodarka odpadami i pozostałościami ładunkowymi ze statków morskich.3. Alternatywne metody napędu statków i alternatywne paliwa statkowe (np. statki zasilane LNG, rozwój technologii i możliwości bunkrowania na Bałtyku i M. Północnym).4. Proekologiczne („zielone”) inicjatywy i praktyki przewoźników i operatorów logistycznych.5. Zrównoważony transport miejski (np. rozwój ruchu rowerowego w miastach; koncepcje carsharing i carpooling; elektromobilność; rozwiązania w zakresie organizacji transportu towarowego w miastach).6. Wpływ działalności portów morskich na środowisko miejskie (współpraca na linii miasto-port, połączenia portów z zapleczem).7. Porty morskie i ich działania proekologiczne (zarządzanie środowiskiem w portach morskich).8. Regulacje proekologiczne w transporcie i ich wpływ na rozwój innowacyjności.9. Rola administracji morskiej w ochronie środowiska morskiego.10. „Zielone” powierzchnie magazynowe - stan obecny, tendencje rozwojowe, systemy zarządzania środowiskowego.11. Emisja zanieczyszczeń z transportu lotniczego, instrumenty zmierzające do redukcji zanieczyszczeń.12. Aspekty ekologiczne, ekonomiczne i regulacyjne recyklingu statków morskich.13. Transport intermodalny i jego rola w redukcji negatywnych efektów zewnętrznych z transportu.	
DODATKOWE INFORMACJE	
<p>W ramach seminarium istnieje również możliwość opracowania tematu dotyczącego problematyki gospodarki odpadami w miastach oraz działalności produkcyjnej lub usługowej.</p>	

