

**Załącznik Nr 1 do Uchwały Senatu Nr 147/22
z dnia 29 czerwca 2022 r.**

Wykaz kart przedmiotów do zmiany w programie studiów

Kierunek Inżynieria środków transportu

Poziom kształcenia	Semestr	Kod przedmiotu		Przedmiot
		studia stacjonarne	studia niestacjonarne	
I stopień	1	M#1-S1-IST-107	M#1-N1-IST-106	Maszynoznawstwo
	2	M#1-S1-IST-205	M#1-N1-IST-206	Podstawy normalizacji i innowacje
	2, 3	M#1-S1-IST-207	M#1-N1-IST-302	Materiały eksploatacyjne
	2	M#1-S1-IST-209	M#1-N1-IST-209	Materiałoznawstwo
	3, 5	M#1-S1-IST-306	M#1-N1-IST-503	Trwałość i niezawodność
	3, 4	M#1-S1-IST-311a	M#1-N1-IST-402a	Podstawy nanotechnologii
	3, 4	M#1-S1-IST-311b	M#1-N1-IST-402b	Tworzywa sztuczne
	3	M#1-S1-IST-312	M#1-N1-IST-309	Podstawy eksploatacji technicznej
	4	M#1-S1-IST-406	M#1-N1-IST-405	Mechanika ruchu pojazdów samochodowych
	5, 6	M#1-S1-IST-LiS-506	M#1-N1-IST-LiS-604	Nowoczesne technologie produkcyjne w urządzeniach transportowych
	6	M#1-S1-IST-601	M#1-N1-IST-601	Bezpieczeństwo transportu samochodowego
	6, 7	M#1-S1-IST-EiZwTD-607	M#1-N1-IST-EiZwTD-707	Zasady użytkowania i obsługi technicznej samochodów
	6, 7	M#1-S1-IST-LiS-606	M#1-N1-IST-LiS-706	Serwis pojazdów
	6, 7	M#1-S1-IST-LiS-608	M#1-N1-IST-LiS-708	Nowoczesne powłoki w silnikach spalinowych
	6, 7	M#1-S1-IST-LiS-609	M#1-N1-IST-LiS-709	Strategie łańcuchów dostaw
	II stopień	7, 8	M#1-S1-IST-702	M#1-N1-IST-802
7, 5		M#1-S1-IST-703a	M#1-N1-IST-506a	Obróbka bezubytkowa
1		M#1-S2-IST-106	M#1-N2-IST-106	Diagnostyka Pojazdów Samochodowych
1		M#1-S2-IST-108	M#1-N2-IST-108	Przewozy międzynarodowe transportem samochodowym - dostęp do rynku
1		M#1-S2-IST-109	M#1-N2-IST-109	Komputerowe wspomaganie procesów logistycznych
1		M#1-S2-IST-LiS-111	M#1-N2-IST-LiS-111	Logistyka Przemysłowa
1		M#1-S2-IST-LiS-112	M#1-N2-IST-LiS-112	Towaroznawstwo
2		M#1-S2-IST-201	M#1-N2-IST-201	Niezawodność systemów
2	M#1-S2-IST-204	M#1-N2-IST-204	Bezpieczeństwo transportu drogowego	
2	M#1-S2-IST-EiZwTD-212	M#1-N2-IST-EiZwTD-212	Analiza ruchu na podstawie informacji wizyjnej	