

**Załącznik Nr 1 do Uchwały Senatu Nr 145/22  
z dnia 29 czerwca 2022 r.**

Wykaz kart przedmiotów do zmiany w programie studiów

**Kierunek Informatyka przemysłowa**

Poziom kształcenia	Semestr	Kod przedmiotu		Przedmiot
		studia stacjonarne	studia niestacjonarne	
I stopień	1	M#1-S1-IP-110	M#1-N1-IP-109	Podstawy normalizacji i innowacje
	2, 3	M#1-S1-IP-209b	M#1-N1-IP-309b	Podstawy nanotechnologii
	2, 4	M#1-S1-IP-210	M#1-S1-IP-405	Podstawy technologii wytwarzania
	3, 4	M#1-S1-IP-310b	M#1-N1-IP-404b	Mikro/nanotechnika
	5, 6	M#1-S1-IP-PPT-508	M#1-N1-IP-PPT-605	Programowanie obrabiarek do mikroobróbki laserowej
	6, 7	M#1-S1-IP-KSP-610	M#1-N1-IP-KSP-709	Komputerowa diagnostyka maszyn technologicznych
	6, 7	M#1-S1-IP-PPT-610	M#1-N1-IP-PPT-709	Nowoczesne technologie w inżynierii mechanicznej