

studia: I stopnia										STACJONARNE										kierunek: INŻYNIERIA POJAZDÓW I NAPĘDÓW NISKOEMISYJNYCH										(W10-NISP-000P-OSIW7)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1I-NIS-000					W	C	L	P	S	2I-NIS-000					W	C	L	P	S	3I-NIS-000					W	C	L	P	S	4I-NIS-000					W	C	L	P	S	5I-NIS-000					W	C	L	P	S	6I-NIS-000					W	C	L	P	S	7I-NIS-000					W	C	L	P	S																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Elektrotechnika i elektronika										05NIS0-211 25S102O01274301515																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

sem. 4	sem. 5	sem. 6	sem. 7
Blok wybieralny I ocena emisji pojazdu	Blok wybieralny II	Blok wybieralny V	Blok wybieralny VII
Ocena emisji pojazdu osobowego	Elementy mediacji	Inżynieria napraw silników saplinowych i pojazdów	Technologie gazowe i wodorowe w pozyskiwaniu energii
10NIS0-4 25S104W0134330	08NIS0-1 25S105W0135415	10NIS0-22 25S106W013671515	10NIS0-22 25S107W013761515
Ocena emisji pojazdu dostawczego	Ochrona własności intelektualnej	Podstawy mikrokontrolerów stosowanych w motoryzacji	Zagadnienia energetyczne w układach hydrostatycznych
10NIS0-4 25S104W0134430	10NIS0-1 25S105W0019715	10NIS0-22 25S106W013681515	10NIS0-22 25S107W013771515
Ocena emisji pojazdu ciężarowego		Metodologia badań numerycznych w re-engineeringu	Wibroakustyka w pojazdach i napędach
10NIS0-4 25S104W0134530		10NIS0-22 25S106W013691515	10NIS0-22 25S107W013781515
Ocena emisji autobusu		Systemy Informacji Geograficznej w transporcie drogowym	Nanotechnologia w zastosowaniach środowiskowych
10NIS0-4 25S104W0134630		10NIS0-22 25S106W013701515	10NIS0-22 25S107W013791515
Ocena emisji pojazdu specjalnego przeznaczenia			
10NIS0-4 25S104W0134730			
		Blok wybieralny III recykling pojazdu	Blok wybieralny VI re-engineering pojazdu
		Recykling pojazdu osobowego	Re-engineering pojazdu osobowego
		10NIS0-4 25S105W0135530	10NIS0-4 25S106W0137130
		Recykling pojazdu dostawczego	Re-engineering pojazdu dostawczego
		10NIS0-4 25S105W0135630	10NIS0-4 25S106W0137230
		Recykling pojazdu ciężarowego	Re-engineering pojazdu ciężarowego
		10NIS0-4 25S105W0135730	10NIS0-4 25S106W0137330
		Recykling autobusu	Re-engineering autobusu
		10NIS0-4 25S105W0135830	10NIS0-4 25S106W0137430
		Recykling pojazdu specjalnego przeznaczenia	Re-engineering pojazdu specjalnego przeznaczenia
		10NIS0-4 25S105W0135930	10NIS0-4 25S106W0137530
	Blok wybieralny IV		Blok wybieralny VIII
	Badania numeryczne		Podstawy przedsiębiorczości
	10NIS0-1 25S105W0136015		08NIS0-21 25S107W008053015
	Systemy komputerowego wspomagania projektowania		Inkubatory i instytucje wsparcia przedsiębiorczości
	10NIS0-1 25S105W0136115		08NIS0-21 25S107W013803015
			Blok wybieralny IX
			Medyczne aspekty użytkowania pojazdów niskoemisyjnych
			10NIS0-22 25S107W013813030
			Kabina pojazdu jako środowisko pracy
			10NIS0-22 25S107W013823030
			Blok wybieralny X
			Infrastruktura transportu niskoemisyjnego
			10NIS0-11 25S107W013831515
			Techniczne i organizacyjne uwarunkowania sieci transportu niskoemisyjnego
			10NIS0-11 25S107W013841515