

Harmonogram studiów
 Kierunek: sztuczna inteligencja Poziom studiów: pierwszy Profil: ogólnoakademicki Forma studiów: stacjonarne
 Realizacja od roku akademickiego 2026/2027
 Specjalność: Sztuczna inteligencja w przemyśle

Lp.	Przedmiot	Forma zajęć								I ROK					II ROK					III ROK					IV ROK			Łączna liczba punktów ECTS	Punkty ECTS powiązane z działalnością naukową							
										1 semestr		2 semestr			3 semestr			4 semestr		5 semestr			6 semestr		7 semestr											
		Razem	wykłady	ćwiczenia	laboratoria	zajęcia projektowe	seminaria dyplomowe	lektoria J. obcych	zajęcia wych. fiz.	praktyki zawodowe	wykłady	ćwiczenia	laboratoria	lektoria J. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	ćwiczenia	laboratoria	lektoria J. obcych	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	laboratoria	zajęcia projektowe	ECTS	forma zaliczenia			wykłady	laboratoria	zajęcia projektowe	ECTS	forma zaliczenia	wykłady	laboratoria
Przedmioty specjalnościowe:																																				
1	nowoczesne materiały inżynierskie	45	15		30																													4	4	
2	komputerowe wspomaganie projektowania materiałowego / CAD	60	15		30	15																												6	6	
3	inteligentne metody charakteryzacji materiałów	30	15		15																													2	2	
4	zaawansowane metody symulacji i walidacji wybranych własności materiałów	45	15		15	15																													3	3
5	systemy obrazowania i analiza danych mikroskopowych	45	15		30																														3	3
6	modelowanie procesów z wykorzystaniem AI oraz MES	60	15		30	15																													5	5
7	sztuczna inteligencja w technologiach dronowych	30	15		15																														2	2
8	inżynieria systemów mikroinformatycznych	25	12		13																														2	2
9	sztuczna inteligencja w sterowaniu	45	15		30																														3	3
Razem przedmioty (ogółem):		385	132	0	208	45																													30	30

Ustalono na posiedzeniu Rady Wydziału Nauk Ścisłych i Technicznych Uchwałą nr 21/06/2026 w dniu 22.06.2026r.

.....
 Stwierdza się zgodność z programem studiów
 podpis pracownika dziekantu

.....
 Dziekan Wydziału