

Programu studiów obowiązującego dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się od roku ak. 2026/2027

Kierunek studiów: Inżynieria biomedyczna

Poziom studiów: II stopień

Tryb studiów: stacjonarne

Dyscyplina wiodąca: informatyka techniczna i telekomunikacja

Profil: ogólnoakademicki

lp.	Nazwa przedmiotu	SEM	E	ECTS
1	Certyfikacja wyrobów medycznych	I		4
2	Metodyczne projektowanie innowacyjnych rozwiązań biomedycznych		E	5
3	Aspekty etyczne i zasady prowadzenia badań klinicznych			3
4	Wstęp do inżynierii biomedycznej			4
5	Blok obieralny "Narzędzia, materiały i systemy w medycynie"			14
6	Research Problem Based Learning	II		10
7	Język obcy do celów specjalistycznych			2
8	Blok obieralny "Biomateriały w medycynie"			10
9	Blok obieralny "Elektronika medyczna i tekstronika"			8
10	Seminarium dyplomowe	III	E	3
11	Praca dyplomowa			20
12	Praktyka zawodowa			4
13	Systemy oceny wyrobów medycznych			3
				90

Przedmioty kluczowe w programie studiów zostały zaznaczone pogrubioną czcionką.

Zgodnie z par. 16 ust. 3a Regulaminu studiów PŁ warunkiem przystąpienia do egzaminu kompetencyjnego jest potwierdzone wpisem do systemu informatycznego uzyskanie zaliczeń z wszystkich kluczowych dla danej kwalifikacji przedmiotów określonych w programie w semestrach studiów poprzedzających ostatni semestr studiów.

Prodziekan wydziału EEIA ds. kształcenia
dr hab. inż. Ewa Raj, prof. ucz.