

studia: II stopnia STACJONARNE
kierunek: Elektronika i telekomunikacja,
specjalność: Optoelektronika i technika światłowodowa
EOT od 2022/23

semestr 1													semestr 2													semestr 3																																																			
W				C				L				P				S				BK				W				C				L				P				S				BK																																	
Elementy i układy optoelektroniczne I													Miarnictwo optoelektroniczne E																																																																
1													1 2																																																																
W12EIT-SM0100 2 0 0 0 0 0													W12EIT-SM0103 1 0 1 0 0 0																																																																
Fotowoltaika													Telekomunikacja światłowodowa																																																																
2 2													1 1																																																																
W12EIT-SM0101 2 0 2 0 0 0													W12EIT-SM0104 1 0 1 0 0 0																																																																
Światłowody													Technika laserowa																																																																
2 2													1 2																																																																
W12EIT-SM0102 2 0 2 0 0 0													W12EIT-SM0105 1 0 1 0 0 0																																																																
Czujniki i aktuatory													MOEMSy																																																																
2													1 2																																																																
W12EIT-SM0001 1 0 0 0 0 0													W12EIT-SM0106 1 0 1 0 0 0																																																																
Nanotechnologia													Czujniki światłowodowe E																																																																
1 2													1 2																																																																
W12EIT-SM0002 1 0 0 0 2 0													W12EIT-SM0107 2 0 2 0 0 0																																																																
Metody optymalizacji													Elementy i układy optoelektroniczne II																																																																
1 2													1 2																																																																
W12EIT-SM0003 1 1 0 0 0 0													W12EIT-SM0108 0 0 1 2 0 0																																																																
Metody numeryczne													Projektowanie urządzeń optoelektronicznych													Sieci światłowodowe																																																			
1 2													1 2													1 1																																																			
W12EIT-SM0004 1 0 1 0 0 0													W12EIT-SM0109 1 0 0 1 0 0													W12EIT-SM0111 1 0 0 1 0 0																																																			
Metody statystyczne w EMF													Metody symulacji komputerowej w fotonice													Postępy elektroniki i fotoniki																																																			
1 2													1 2													2																																																			
W12EIT-SM0005 1 1 0 0 0 0													W12EIT-SM0110 1 0 1 0 0 0													W12EIT-SM0112 0 0 0 0 2 0																																																			
Elektronika ciała stałego													Diagnostyka i niezawodność													Seminarium dyplomowe																																																			
2													1 2													3																																																			
W12EIT-SM0006 2 0 0 0 0 0													W12EIT-SM0007 1 0 0 1 0 0													W12EIT-SM0212 0 0 0 0 2 0																																																			
Matematyka E													Komunikacja społeczna													Praca dyplomowa magisterska																																																			
2 2													2													20																																																			
W13EIT-SM1437 2 2 0 0 0 0													W08EIT-SM0001 0 0 0 0 1 0													W12EIT-SM0213 0 0 0 12 0 0																																																			
Język obcy I													Język obcy II													Zarządzanie-blok wybieralny																																																			
1													2													3																																																			
1													3													2																																																			
W12EIT-SM0003 1 1 0 0 0 0													IMM-SM00302BK 2 0 0 0 0 0																																																																
semestr 1													semestr 2													semestr 3																																																			
30	ECTS	15	7	6	0	2	0	0	0	0	0	0	30	ECTS	8	2	12	6	2	0	0	0	0	30	ECTS	4	0	0	21	5	0																																														
27	l. godz.	15	5	5	0	2	0	0	0	0	0	0	25	l. godz.	9	3	8	4	1	0	0	0	0	0	20	l. godz.	3	0	0	13	4	0																																													
razem													ECTS													90																																																			
W													C													L													P													S													BK												
27													8													13													17													7													0												
72																																																																													

przedmioty kształcenia podstawowego/ogólnego
przedmioty kierunkowe
bloki przedmiotów wybieralnych
przedmioty kształcenia wybieralne/specjalnościowe
języki obce i zajęcia sportowe

semestr 3												
Blok wybieralny												
Zarządzanie												
Zarządzanie małą firmą 3												
W08IMM-SM0026 2 0 0 0 0 0												
Zarządzanie przedsiębiorstwem 3												
W08IMM-SM0027 2 0 0 0 0 0												

BK - blok kursów wybieralnych