

PLAN STUDIÓW DLA KIERUNKU: **EiT – studia II stopnia**

(niestacjonarne)

Data sporządzenia: 2020-05-14

Obowiązuje od roku akademickiego: 2020/2021

Lp	Moduły	Suma godzin / ECTS						Sem. I					Sem. II					Sem. III							
		W	Ć	L	P	Σ	P _E	W	Ć	L	P	P _E	W	Ć			P _E	W	Ć	L	P	P _E			
M2_MM Moduł metod matematycznych		65	40			105	13	40	20			7	25	20			6								
1	Zastosowania matematyki w technice 1	10	10			20	3	10	10			3													
2	Zastosowania matematyki w technice 2	15	10			25	4						15	10			4								
3	Metody optymalizacji	10	10			20	2						10	10			2								
4	Zaawansowane metody numeryczne	10	10			20	2	10	10			2													
5	Badania operacyjne	20				20	2	20				2													
M2_KR Moduł kierunkowy		100	50	20	10	180	24	65	30	10		16	35	20	10	10	8								
1	Technika światłowodowa i fotonika	20	10			30	4	20	10			4													
2	Lab. techniki światłowodowej			10		10	1								10		1								
3	Programowalne układy cyfrowe	15		10		25	3	15		10		3													
4	Niezawodność i diagnostyka	10	10			20	3	10	10			3													
5	Podstawy fizyczne optoelektroniki	10				10	3	10				3													
6	Bezpieczeństwo systemów informacyjnych	10	10			20	3	10	10			3													
7	Teoria informacji i kodowania	10	10			20	2						10	10			2								
8	Zarządzanie sieciami i usługami telekomunik.	10	10			20	2						10	10			2								
9	Elektroniczne systemy przetwarzania energii	15			10	25	3						15			10	3								
M2_HU Moduł humanistyczny (obieralny)		25	62			87	9	25	41			6		21			2								
1	Język obcy (obieralny)		42			42	4		21			2		21			2								
2	Przedmioty obieralne-nietechniczny 1	25	10			35	4	25	10			4													
3	Przedmioty obieralne-nietechniczny 2		10			10	1		10			1													
M2_SP Moduł specjalności		100	40	15	15	170	20						60	20		15	12	40	20	15		8			
M2_DP Moduł dyplomowy					25	25	24									10	2				15	22			
1	Proseminarium				10	10	2									10	2								
2	Seminarium dyplomowe				15	15	2													15	2				
3	Praca magisterska, egz. dyplomowy						20															20			
Razem		290	192	35	50	567	90	130	91	10		29	120	81	10	35	30	40	20	15	15	30			
Liczba egzaminów		8							3					3					2						
		51,1	33,9	6,2	8,8	100																			