PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne II stopnia**

Kierunek : **MATEMATYKA W TECHNICE**

Specjalność: **Programowanie w technice**

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba egzaminów	Razem	Ogólne liczby godzin w tym: wykłady	ćwiczenia	laboratoria	prace projekt.	Semestr I					Semestr II					Semestr III					Semestr IV					Semestr V					Semestr VI					Semestr VII					Semestr VIII					Semestr IX				
								Rozdział zajęć programowych na semestry – Liczby godzin oraz liczba punktów ECTS																																															
				w	ć	l	p	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E	w	ć	l	p	E
	z przeniesienia:	9	885	465	255	150	15	210	195	60		**30**	180	45	45		**19**	75	15	45	15	**10**																															
	Przedmioty kształcenia specjalnościowego																																																				
20	Przedmiot obieralny B		45	30		15							**30**		**15**		**3**																																			
21	Modelowanie i symulacja komputerowa	1	60	30		30							**30**		**30**		**4**																																			
22	Seminarium dyplomowe I		15				15									**15**	**4**																																			
23	Techniki mikroprocesorowe	1	45	30		15												**30**		**15**		**3**																													
24	Programowanie robotów i planowanie zadań		45	30		15												**30**		**15**		**3**																													
25	Seminarium dyplomowe II		30				30														**30**	**14**																													
	s u m a :	11	1125	585	255	225	60	210	195	60		**30**	240	45	90	15	**30**	135	15	75	45	**30**																															
	RAZEM :		Godzin semestralnie:					465					390					270																																			
			Egzaminów :					4					4					3																																			

Oznaczenia :

– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego semestralną liczbę godzin

Uwagi :

– zaliczenie wszystkich zajęć nie kończących się egzaminem – na podstawie biezącej kontroli postępów w semestrze lub kolokwium końcowego.

Praktyki		
po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki
…	…	…

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
1 października 2019

Zmiany :

Zatwierdzenie :
Rada Wydziału Elektrycznego
Data : **19 marca 2019 r.**

DZIEKAN