



PLAN STUDIÓW
Rodzaj studiów – **niestacjonarne II stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**
Przedmioty wspólne dla kierunku

Politechnika Poznańska
Wydział Elektryczny

Strona 1/3

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczby egz.	Razem	Ogólne liczby godzin w tym:				Rozdział zajęć programowych na semestry																																	
				wykłady	ćwiczenia	laboratoria	prace projekt	Semestr I			Semestr II			Semestr III			Semestr IV			Semestr V			Semestr VI			Semestr VII			Semestr VIII			Semestr IX									
								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
				Liczby godzin w semestrze oraz liczba punktów ECTS																																					
Przedmioty kształcenia ogólnego																																									
1	Język angielski w technice		30		30																																				
2	Przedmiot obieralny ekonomiczny	20	20								20																														
3	Przedmiot obieralny humanistyczny	20	20								20																														
Przedmioty kształcenia podstawowego																																									
4	Matematyka		30	20	10						20	10																													
Przedmioty kierunkowe																																									
5	Wybrane zagadnienia elektrotechniki	2	70	40	20	10					20	10																													
6	Metody numeryczne w technice		20	10	10																																				
7	Elektromechaniczne systemy napędowe	1	50	30	10	10					20	10																													
8	Pomiary elektryczne wielkości nieelektryczn.		20	10		10					10	10																													
9	Zakłócenia w ukł. elektroenergetycz.		20	10		10																																			
10	Technika świetlna i elektrotermia		40	20		20																20	20																		
11	Elektronika i energoelektronika	1	30	20		10					20	10																													
12	Technika wysokich napięć	1	20	10		10																																			
13	Elektroenergetyka	1	40	20		20					20	20																													
14	Technika mikroprocesorowa		20	10		10																																			
15	Kompatybilność elektromagnetyczna		20	10		10																10	10																		
16	Wybrane zagadn. przetwarzania sygnałów	1	20	10		10																10	10																		
17	Komputerowe systemy pomiarowe		20	10																		10		10																	
18	Algorytmy decyzyjne w elektroenergetyce	1	20	10		10																10	10																		
19	Komputerowe wspomaganie projektowania w elektroenergetyce		20	10		10																10	10																		
20	Programowanie obiektowe w elektrotechn.		20	10		10																																			
<i>suma :</i>		8	550	300	70	170	10			130	30	40			24	100	40	70			70	60	10			17															
RAZEM :			Godzin tygodniowo:				200				210				140																										
			Egzaminów :				3				3				2																										
Oznaczenia :		– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego tygodniową liczbę godzin		Uwagi :		– zaliczenie wszystkich zajęć nie kończących się egzaminem – na podstawie bieżącej kontroli postępów w semestrze lub kolokwium końcowego.		Praktyki		po sem.		czas praktyki		rodzaj praktyki		Załącznik do pisma :		Obowiązuje od :		1 października 2019 r.		Zmiany :		Zatwierdzenie :		Rada Wydziału Elektrycznego		Data : 24 września 2019 r.													

DZIEKAN