WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

WYDZIAŁ ELEKTRONIKI I TECHNIK INFORMACYJNYCH

PLAN NIESTACJONARNYCH ZAOCZNYCH STUDIÓW INŻYNIERSKICH

Kierunek Zarządzanie I Inżynieria Produkcji
r.a. 2010/2011 r.a. 2011/2012 r.a. 2012/2013
TECHNOLOGIE ELEKTRONICZNE

Nazwa bloku	Lp	Wykaz przedmiotów	zajęć				Godziny/punkty w semestrze							
			W	C	L	P	1	2	3	4	5	6	7	8
Przedmioty kierunkowe		**Techniczne związane z zakresem Inżynierii Elektronicznej**												
		Moduł ogólno inżynierski												
	19	Podstawy miernictwa	11		7			18/2						
	20	Materiały dla elektroniki i optoelektroniki	11		7			18/2						
	21	Wstęp do teorii obwodów i sygnałów elektronicznych	12					12/2						
	22	Elementy elektroniczne	18		7			25/3						
	23	Elementy fotoniczne	12		7				19/3					
	24	Metody diagnostyki elementów elektronicznych	12		7				19/3					
	25	Podstawy technologii przyrządów , układów i systemów	11		7					18/3				
	26	Układy elektroniczne i wstęp do mikroelektroniki	18		7				25/3					
	27	Ekologia wytwarzania i ochrona środowiska	9	9										18/2
	28	Uzysk i niezawodność w elektronice	9											9/1
	29	Wstęp do mikrosystemów	15					15/2						
	30	Nanotechnologia	12							12/2				
	31	Podstawy ergonomii	9		9		18/3							
		Moduł konstrukcyjny												
	32	Techniki konstrukcji urzadzeń elektronicznych	18		7						25/3			
	33	Wstęp do systemów mikroprocesorowych	11		7					18/2				
	34	Projektowanie obwodów drukowanych	11		7					18/2				
	35	Kompatybilność elektromagnetyczna	11		7					18/2				
	36	Specyficzne badania i certyfikacja wyrobów	12										12/2	
		Moduł technologiczny												
	37	Podstawy automatyzacji	8		4					12/2				
	38	Inżynieria produkcji materiałów i struktur elektronicznych	18		7							25/3		
	39	Inżynieria montażu urządzeń elektronicznnych	18		7						25/3			
	40	Problemy bezpieczeństwa pracy	9									9/1		
	41	Ekologicznne aspekty produkcji materiałów i urządzeń elektroniczn.	9											9/1
SUMA			**284**	**9**	**104**	**0**		**2**	**2**		**2**	**1**		

Egzaminy