



Wydział Fizyki UW

Pracownia fizyczna i elektroniczna (w tym komputerowa) dla Inżynierii Nanostruktur (1100-1INZ27) oraz Energetyki i Chemii Jądrowej (1100-1ENPRFIZELEK2)

Kalendarz pracowni w roku 2020/2021

	wtorek	zajęcia	Tytuł	sprzęt
1	2 III	wykład 1	Elementy R, L i C	internet
2	9 III	A1 + A2	Podstawowe prawa: Prawa Ohma i Kirchhoffa	płyta O+K, + żarówki
3	16 III	ćwiczenia	Podstawowe prawa: Rachunek niepewności i raporty	internet
4	23 III	½A2 + A3	Podstawowe prawa: Elementy analizy statystycznej	płyta O+K bateria + diody
5	30 III	wykład 2	Elementy aktywne	internet
			Wielkanoc	
6	13 IV	wykład 3	Obwody cyfrowe	internet
7	20 IV	B1	Obwody prądu zmiennego. Filtry RC i RL	płytki lut. mała + L, C, oporniki
8	27 IV	ćwiczenia	Obwody prądu zmiennego. Analiza obwodów z impedancją.	internet
9	4 V	B2	Obwody prądu zmiennego. Obwody RLC	płytki lut. mała + diody, separator
10	11 V	C2	Elementy aktywne, Tranzystory	płytki lut. mała + tranzystor, oporniki
11	18 V	C3	Elementy aktywne, Wzmacniacze operacyjne	płyta lut. duża + ukł. scalony
12	25 V	D1	Układy cyfrowe, Bramki	płyta cyfrowa
13	1 VI	D2	Układy cyfrowe, Przerzutniki	płyta cyfrowa
			Boże Ciało	
14	8 VI	D3	Układy cyfrowe, Projekt	płyta cyfrowa

Program pracowni składa się z czterech części: A. Podstawowe prawa. B. Obwody prądu zmiennego. C. Elementy aktywne. D. Układy cyfrowe.

W trakcie semestru 2020L (wiosna 2021 r.) odbędą się 3 wykłady, 9 zajęć laboratoryjnych i 2 ćwiczenia zdalne.

W tygodniach z wykładami nie będzie zajęć laboratoryjnych.

Zajęcia zdalne zaznaczone są na niebiesko.