



Wydział Fizyki UW

**Pracownia elektroniczna dla nanoinżynierii  
(1100-2INZ25)**

**Kalendarz pracowni w roku 2022/2023**

	data	zajęcia	Tytuł
1	28 II	A1	Podstawowe prawa: Zależności prąd-napięcie
2	7 III	wykład 1a	Elementy R, L i C
3	14 III	wykład 1b A2	Podstawowe prawa: Prawa Kirchhoffa
4	21 III	B1 + T1	Obwody prądu zmiennego. Filtry RC
5	28 III	B2	Obwody prądu zmiennego. Filtry RL
6	4 IV	wykład 2a B3	Obwody prądu zmiennego. Obwody RLC
	11 IV		Wielkanoc
7	18 IV	wykład 2b	Elementy aktywne + odrabianie
8	25 IV	C1 + T2	Elementy aktywne, Diody
9	9 V	C2	Elementy aktywne, Tranzystory
10	16 V	wykład 3a C3	Elementy aktywne, Wzmacniacze operacyjne
11	23 V	wykład 3b	Obwody cyfrowe + odrabianie
12	30 V	D1 + T3	Układy cyfrowe, Bramki
13	6 VI	D2	Układy cyfrowe, Przerzutniki
14	13 VI	D3	Układy cyfrowe, Projekt

W trakcie semestru 2022L (wiosna 2023 r.) odbędzie się 11 ćwiczeń laboratoryjnych. Program pracowni składa się z czterech części: A. Podstawowe prawa. B. Obwody prądu zmiennego. C. Elementy aktywne. D. Układy cyfrowe.