Pracownia technik pomiarowych dla astronomów 2023/2024 - czwartki 13-16		
Data	**Wykład**	**Ćwiczenia**
29.02.2024	Prawo Ohma i Kirchhoffa, zasada Thevenina i Nortona. Prądy zmienne. Pojemność i indukcyjność. Impedancja. Dzielnik napięcia	
07.03.2024		Zajęcia wprowadzające: obsługa zasilacza i woltomierza, generatora i oscyloskopu. Układy całkujące i różniczkujące. Pomiar charakterystyk amplitudowych i fazowych.
14.03.2024	Układy złożone z elementów biernych. Elektryczny obwód rezonansowy.	
21.03.2024		Układ rezonansowy.
26.03.2024 **Wtorek !!!**	Złącze p-n, diody, prostowniki.	
04.04.2024		Wyznaczanie charakterystyki statycznej diody.
11.04.2024	Tranzystory. Wzmacniacz tranzystorowy. Układy nieliniowe	
18.04.2024 **25.04.2024**		Charakterystyki tranzystora. Wzmacniacz tranzystorowy
09.05.2024	Układy cyfrowe	
16.05.2024		Układy cyfrowe
23.05.2024		Układy cyfrowe
06.06.2024		Układy cyfrowe
13.06.2024		**Kolokwium końcowe, zaliczenia**