

**Harmonogram zajęć laboratoryjnych
Miernictwo elementów fotonicznych
w r.a. 2025/2026**

**Obecność na pierwszych zajęciach obowiązkowa pod rygorem nieuczestniczenia
w pozostałych zajęciach kursu – szkolenie BHP**

Środa, grupy: 8:15; 10:45; 13:15

Termin	I	II	II	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Data	5.11.	12.11.	19.11.	26.11.	3.12.	10.12.	17.12.	14.01.	21.01.	28.01.
Nr ćwiczenia	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1	3	4	5	6	7	8	9	2	10
	1	4	5	6	7	8	9	2	3	10
	1	5	6	7	8	9	2	3	4	10
	1	6	7	8	9	2	3	4	5	10
	1	7	8	9	2	3	4	5	6	10

Ćwiczenie 1. Wprowadzenie, szkolenie BHP, praca ze spektrometrami, ...

Ćwiczenie 2. Teoria barwy

Ćwiczenie 3. Detektory światła – praca statyczne

Ćwiczenie 4. Detektory światła – praca częstotliwościowa

Ćwiczenie 5. Charakterystyki spektralne źródeł światła (LED)

Ćwiczenie 6. Charakterystyki spektralne źródeł światła (LD)

Ćwiczenie 7. Transoptory

Ćwiczenie 8. Półprzewodnikowe urządzenia oświetleniowe

Ćwiczenie 9. Ogniwa słoneczne

Ćwiczenie 10. Termin uzupełniający