

Laboratorium akustyki
I r. EAK (r.2011/2012)

Terminy ćwiczeń:

Data	06.10	13.10	20.10	27.10	03.11	10.11	17.11	24.11	12.01
G1	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 7	Ćw. 8	t.o.
G2	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 1	Ćw. 6	Ćw. 7	Ćw. 8	Ćw. 5	t.o.
G3	Ćw. 3	Ćw. 4	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 7	Ćw. 8	Ćw. 5	Ćw. 6	t.o.
G4	Ćw. 4	Ćw. 1	Ćw. 2	Ćw. 3	Ćw. 8	Ćw. 5	Ćw. 6	Ćw. 7	t.o.

Tematy ćwiczeń:

1. Interferencja i dyfrakcja fal akustycznych – s. 606;
2. Estymacja wielkości psychoakustycznych – s. 607a,b;
3. Pomiar i analiza ciśnienia akustycznego – s. 607d;
4. Pomiar akustycznej rezystancji przepływowej – s. 509;
5. Pomiar parametrów pola akustycznego w obecności rozpraszacza – s. 606;
6. Pomiar parametrów szumowych mikrofonów – s. 610;
7. Pomiar parametrów superkierunkowego głośnika parametrycznego – s. 607d;
8. Badanie zjawisk zachodzących w silniku termoakustycznym – s. 610;