

WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA

im. Jarosława Dąbrowskiego

Wydział Mechatroniki

Instytut Techniki Uzbrojenia

ZATWIERDZAM
DZIEKAN WYDZIAŁU

.....
Dnia2010 r.

ZADANIE do pracy końcowej

Wydane studentowi: szer. pchor. Markowi LEWKOWICZOWI
(*stopień, imię i nazwisko studenta*)

Studia pierwszego stopnia

I. Temat pracy: Projekt układu detekcyjnego do wykrywania niebezpiecznych gazów

II. Treść zadania:

1. Wykonanie analizy stanu wiedzy dotyczącej metod i urządzeń stosowanych do wykrywania niebezpiecznych związków chemicznych.
2. Opracowanie konstrukcji czujnika do wykrywania niebezpiecznych gazów.
3. Przeprowadzenie badań eksperymentalnych czujnika.
4. Wykonanie instrukcji do ćwiczenia laboratoryjnego.
5. Opracowanie wniosków końcowych.

III. W rezultacie wykonania pracy należy przedstawić:

- a) notatkę objaśniającą z obliczeniami,
- b) wykresy:
wg potrzeb,
- c) rysunki:
wg potrzeb.

IV. Konsultant: mgr inż. Beata Rutecka

V. Termin zdania przez studenta ukończonej pracy: 10.02.2011r.

VI. Data wydania zadania: 18.10.2010r.

KIEROWNIK
PRACY KOŃCOWEJ

.....
mjr dr inż. Jacek WOJTAS

DYREKTOR INSTYTUTU
TECHNIKI UZBROJENIA

.....
prof. dr hab. inż. Józef GACEK

Zadanie otrzymałem 2010 r.

.....
(podpis studenta)