## WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA

im. Jarosława Dąbrowskiego

### WYDZIAŁ ELEKTRONIKI INSTYTUT SYSTEMÓW ŁĄCZNOŚCI

"AKCEPTUJĘ" DZIEKAN WYDZIAŁU ELEKTRONIKI

prof. dr hab. inż./Ryszard SZPLET

dnia ... \$\int 5. MAR. 2021 r.

# Z A D A N I E do pracy dyplomowej

Wydane studentowi

inż. Piotr GAJCY

(stopień, tytuł zawodowy, imiona i nazwisko)

#### ELEKTRONIKA I TELEKOMUNIKACJA

(kierunek studiów)

#### NIESTACJONARNE STUDIA DRUGIEGO STOPNIA - MAGISTERSKIE

(forma i rodzaj studiów)

I. Temat pracy:

Bezprzewodowy rozproszony system pomiaru warunków środowiskowych

#### II. Treść zadania:

- 1. Sensory do pomiaru warunków środowiskowych.
- 2. Sposoby komunikacji w rozproszonych systemach pomiarowych.
- 3. Projekt i wykonanie modelu systemu pomiarowego.
- 4. Opracowanie oprogramowania sterującego i monitorującego.
- 5. Wykonanie badań testowych.
- 6. Opracowanie wniosków. Redakcja tekstu pracy.

III. W rezultacie wykonania pracy należy przedstawić:

a/ notatkę objaśniającą z obliczeniami

b/ wykresy: niezbędne do realizacji pracy

c/ rysunki: niezbędne do realizacji pracy

IV. Konsultant:

V. Opiekun merytoryczny: prof. dr hab. Ryszard SZPLET

VI. Termin zdania przez studenta ukończonej pracy: 26.05.2021r.

VII. Data wydania zadania: 06.03.2021r.

PROMOTOR PRACY DYPLOMOWEJ

DYREKTOR INSTYTUTU SYSTEMÓW ŁĄCZNOŚCI

ppłk dr inż. Tadeusz SONDEJ

ppłk dr hab. inż. Jan KELNER

Zadanie otrzymałem/am dnia 27.04. 2021 r.

(podpis studenta)