



Contribution ID: 59

Type: NiMyRio-IntegratedProjectIdeasKit

## **PART V; Projekt 44; NiMyRio - IntegratedProjectIdeasKit; Rodzinna Politechnika 44. Termometr cyfrowy; (Digital Thermometer)**

Projekt powinien uwzględnić przełączanie prezentacji temperatury w stopniach Fahrenheita, Celsjusza i Kelvina. Wykorzystaj przycisk na obudowie NiMyRio do wybierania tych funkcji. Dodaj funkcje zapamiętywania temperatury minimalnej i maksymalnej.

### **Abstract**

Wykonaj Projekt: Termometr cyfrowy,

Termometr cyfrowy, do pomiaru temperatury otoczenia, korzystając z termistora lub czujnika temperatury wykorzystującego I2C-bus. Zmierzone i przetworzone na temperaturę wartość wyświetlaj za pomocą LCD.

**Primary author:** Mr PERYT, Marek (Warsaw University of Technology)

**Co-author:** PERYT, Stanisław

**Presenters:** Mr PERYT, Marek (Warsaw University of Technology); PERYT, Stanisław

**Session Classification:** RIO-IntegratedProjectIdeasKit

**Track Classification:** WARSZTATY IntegratedProjectIdeasKit