

Dr hab. inż. Marek Zieliński

1. Mikroprocesorowy system monitorowania temperatury centralnego ogrzewania (Inż.)

Praca polega na zaprojektowaniu mikroprocesorowego systemu monitorowania centralnego ogrzewania dla domu jednorodzinnego. System ten powinien reagować alarmem na przekroczenia skrajnych wartości temperatury w poszczególnych pomieszczeniach.

Opiekun pomocniczy Sławomir Mandra

Student realizujący pracę: Kamila Stec

2. System monitorowania temperatury serwera (Inż.)

Praca polega na zaprojektowaniu i realizacji systemu monitorowania temperatury serwera. System powinien wykorzystywać połączenia USB.

Opiekun pomocniczy Marcin Gahbler

Student realizujący pracę: Janusz Politowski

3. System wspomagający projektowanie układów zasilania

Celem pracy jest opracowanie oprogramowania wspomagającego proces projektowania układów stabilizatorów impulsowych. Praca polega na opracowaniu bazy danych scalonych układów stabilizatorów, edytora schematów korzystającego z tej bazy oraz symulatora działania analizowanego układu.