

Wybrane tematy prac dyplomowych inżynierskich
semestr VI, specjalność

„Urządzenia Ciepłno – Przepływowe i Aparatura Przemysłowa”
studia I stopnia stacjonarne
z dziedziny chłodnictwa, klimatyzacji, wentylacji i pomp ciepła
w roku ak. 2009/10 (6 studentów)

PROWADZĄCY: **dr inż. Zenon BONCA, doc. PG**

Temat 1 Projekt systemu chłodzenia dla przechowalni owocowo-warzywnej z wykorzystaniem tzw. „free coolingu”.

Student: **Bartosz MILEWCZYK**

Temat 2 Analiza techniczno-ekonomiczna termorenowacji wolnostojącego budynku mieszkalnego dla poprawy jego charakterystyki cieplnej.

Student: **Mateusz KĘDZIERSKI**

PROWADZĄCY: **dr inż. Marek JASKÓLSKI**

Temat 3 Projekt koncepcyjny systemu ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej, oparty na niskotemperaturowych źródłach ciepła, dla wybranego wolnostojącego budynku mieszkalnego.

Student: **Artur GRAJEWSKI**

PROWADZĄCY: **dr inż. Waldemar TARGAŃSKI**

Temat 4 Projekt koncepcyjny systemu ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej wolnostojącego budynku mieszkalnego, oparty na powietrznej pompie ciepła.

Student: **Dawid RADNY**

Temat 5 Projekt instalacji chłodniczej chłodni dystrybucyjnej z węzłem odzysku ciepła skraplania w celu ogrzewania wody technologicznej.

Studentka: **Katarzyna BOSZKO**

PROWADZĄCY: **dr inż. Maciej WIERZBOWSKI**

Temat 6 Projekt systemu wentylacji mechanicznej stacji diagnostycznej pojazdów samochodowych.

Student: **Tomasz SKOWROŃSKI**