

XXXVIII Sesja Studenckich Kół Naukowych Pionu Hutniczego AGH

Sekcja Fizyki

PODSEKCJA DOŚWIADCZALNA

- **Tomasz Bilczyński, Bartłomiej Wiendlocha (II rok)**
PRAWO OHMA DLA CIECZY
Opiekun naukowy referatu:
prof. dr hab. inż. Kazimierz Przewłocki
- **Łukasz Kwiek, Przemysław Sadowski (II rok)**
POMIAR PRĘDKOŚCI ŚWIATŁA METODAMI „CHAŁUPNICZYMI”.
Opiekun naukowy referatu:
dr Lucjan Pytlik
- **Łukasz Madej (II rok)**
ANALIZA MOŻLIWOŚCI ZACHOWANIA SIĘ METALI ODKSZTAŁCANYCH NA GORĄCO
Opiekun naukowy referatu:
prof. Maciej Pietrzyk
- **Marcin Pojasek (II rok)**
KOMPUTEROWE GENEROWANIE I MODELOWANIE DŹWIĘKU
- **Bartosz Sobanek (III rok)**
WYZNACZANIE PÓL NAPRĘŻEŃ W MODELACH OBCIĄŻONYCH
Opiekun naukowy referatu:
dr inż. Andrzej Baczmański
- **Andrzej Stanisławczyk (III rok)**
WYZNACZANIE WSPÓŁCZYNNIKA REKRYSALIZACJI POPRZEC PORÓWNANIE FIGUR BIEGUNOWYCH
Opiekun naukowy referatu:
dr Jacek Tarasiuk
- **Rafał Szuman (III rok)**
BADANIE OPORÓW PRZEPŁYWU PRZEZ GARDZIEL GAŹNIKA
- **Sebastian Wroński (III rok)**
FIZYCZNE PODSTAWY PROJEKTOWANIA ZESTAWÓW GŁOŚNIKOWYCH

PODSEKCJA TEORETYCZNA

- **Jakub Haberko (II rok)**
MODELOWANIE CZĄSTECZEK POLIMERÓW METODĄ BŁĄDZENIA PRZYPADKOWEGO
Opiekun naukowy referatu:
prof. dr hab. Wojciech Łużny
- **Konrad Jeleń (I rok)**
„SUPERNOVA”
- **Michał Kucharczyk (IV rok)**
PROPAGACJA DWUWYMIAROWEGO RÓWNIANIA SCHRODINGERA
Opiekun naukowy referatu:
dr Bartłomiej Szafran
- **Piotr Kubiś (II rok)**
BADANIE ROZKŁADÓW PRAWDOPODOBIENSTWA METODĄ SYMULACJI
Opiekun naukowy referatu:
prof. Andrzej Zięba
- **Grzegorz Sawina (III rok)**
HOLOGRAFIA
- **Tomasz Stopa (IV rok)**

PROBLEMY INTERPRETACYJNE PRZY PRZEJŚCIU OD GRUP DYSKRETNÝCH DO CIĄGLÝCH

Opiekun naukowy referatu:

prof. Stanisław Kaprzyk

- **Jacek Szkutnik (V rok)**

MODEL EKOSYSTEMU W SAMOZORGANIZOWANYM STANIE KRYTYCZNYM

Opiekun naukowy referatu:

prof. dr hab. Krzysztof Kułakowski

- **Dariusz Orzechowski (IV rok)**

TWIĘRDZENIE NOETHER A RZECZYWISTE SYMETRIE CZASOPRZĘSTRZENI