



Politechnika
Wrocławska

Metody numeryczne w fizyce

W110PA-SM0060G

rok akademicki 2024/25

semestr letni

Zasady zaliczenia

Karol Tarnowski

karol.tarnowski@pwr.edu.pl

L-1 p. 221



Zasady zaliczenia

Podział punktów na formy zajęć

- Laboratorium:
 - 80 pkt. (praca na zajęciach)
- Ćwiczenia:
 - 20 pkt. (praca na zajęciach)

Punktacja

- W ramach pracy na zajęciach oceniane będą rozwiązania zadań z list laboratoryjnych.
- W ramach pracy na zajęciach oceniany będzie aktywny udział w zajęciach polegający na prezentowaniu własnych rozwiązań zadań z list ćwiczeniowych.

Zasady zaliczenia

Skala ocen

- 50 - 59 pkt. – 3,0 dst
- 60 - 69 pkt. – 3,5 dst+
- 70 - 79 pkt. – 4,0 db
- 80 - 89 pkt. – 4,5 db+
- 90 - 99 pkt. – 5,0 bdb
- 100 i więcej – 5,5 cel

Materiały do kursu

- N. J. Giordano, H. Nakanishi, *Computational Physics*, 2nd Edition, Prentice Hall
- D. Kincaid, W. Cheney, *Analiza numeryczna*, Wydawnictwa Naukowo-Techniczne
- T. Pang, *Metody Obliczeniowe w Fizyce. Fizyka i Komputery*, Wydawnictwo Naukowe PWN
- W. Salejda, M. H. Tyc, M. Just, *Algebraiczne metody rozwiązywania równania Schrödingera*, Wydawnictwo Naukowe PWN