

INFORMATYKA II

Dr inż. Sławomir Samolej
D102 C, tel: 865 1766,
email: ssamolej@prz-rzeszow.pl
WWW: ssamolej.prz-rzeszow.pl

Program zajęć

Wykład:

- 1. Arytmetyczne podstawy informatyki,**
- 2. Architektura komputerów,**
- 3. Podstawy programowania w języku C.**

**Wyrażenia; Podstawowe operacje wejścia/wyjścia; Instrukcje;
Tablice i łańcuchy; Wskaźniki; Funkcje; Struktury, Unie, Wyliczenia;
Operacje plikowe; Standardowa biblioteka języka C; Programowanie
Windows w języku C.**

Ćwiczenia:

- 1. Kodowanie liczb i budowa systemów komputerowych**
- 2. Podstawy programowanie w języku C**

Literatura

- **Sikorski W.,
Wykłady z podstaw Informatyki, MIKOM 2005.**
- **Hajder M., Loutski H., Stręciwilk W.,
Informatyka; Wirtualna podróż w świat systemów i sieci
komputerowych, WSiZ 2002.**
- **Schildt H.,
Programowanie C, RM 2002**
- **Kernighan B. W., Ritchie D.M.,
Język ANSI C, WNT 1994**
- **Petzold C.,
Programowanie Windows, RM 1999**
- **Aho A. V., Ullman J. D.,
Wykłady z informatyki z przykładami w języku C, Helion 2003**

Warunki uzyskania zaliczenia

- **Uczestnictwo w zajęciach ćwiczeniowych**
- **Zaliczenie sprawdzianów wiedzy na zajęciach ćwiczeniowych**