

„ZPR PWr – Zintegrowany Program Rozwoju Politechniki Wrocławskiej”

Wrocław, 01.03.2022

Języki Skryptowe
Laboratorium nr 1
Zajęcia wprowadzające

1. Zapoznanie z zadaniami prowadzenia zadań.
 - a. Zadania są publikowane na platformie e-portal Politechniki Wrocławskiej obok materiałów wykładowych lub w lokalizacji wskazanej przez prowadzącego laboratorium.
 - b. Przed rozpoczęciem zajęć rozwiązania zadań mają być umieszczone w e-portalu
 - c. Sprawdzanie rozwiązań przez prowadzącego zajęcia obejmuje:
 - i. Prezentacja rezultatów
 - ii. Możliwe jest poproszenie studenta o modyfikację kodu
 - iii. Możliwe są pytania dotyczące materiały prezentowanego w poprzednim tygodniu na wykładzie.
2. W trakcie zajęć konieczne będzie użycie wybranego przez studenta:
 - a. Kompilatora języka C / C++
 - b. Interpretera języka Python
 - c. W laboratoriach zainstalowane jest IDE Eclipse z wtyczką PyDev pozwalającą na tworzenie kodu w języku Python.
3. Zasady zaliczania laboratorium:
 - a. Pierwsze zajęcia mają charakter wprowadzający.
 - b. Na zajęciach od 2 do 11 włącznie (10 tygodni) studenci otrzymują na tydzień przed odbyciem zajęć.
 - c. Pisanie kodu musi być samodzielne. Jeżeli student nie jest w stanie kompetentnie i kompletnie wyjaśnić jego działania to zakłada się, że nie jest on jego autorem. Zadanie takie nie jest zaliczone.
 - d. Zadania laboratoryjne będą publikowane w czwartek poprzedzający tydzień przewidziany do ich realizacji.
 - e. W pełni poprawne rozwiązanie zadania jest oceniane na 10 punktów.
 - f. Zadania powinny być zaliczone we właściwym tygodniu. Jeżeli z powodu braku czasu prowadzący nie zdąży sprawdzić zadania we właściwym tygodniu to jest dopuszczalne sprawdzenie go na początku zajęć w tygodniu następnym.
 - g. Po tym terminie zadań nie można zaliczyć. Jedyny wyjątek to choroba potwierdzona przez zwolnienie lekarskie.
4. Projekt końcowy
 - a. Ostatnie 4 zajęcia są przeznaczone na realizację projektu końcowego.
 - b. Temat projektu są uzgadniane z prowadzącym w terminie do 16.05.2022.
 - c. Po uzgodnieniu tematu należy przekazać prowadzącemu w formie pisemnej zakres funkcjonalny projektu.
 - d. W trakcie zajęć laboratoryjnych studenci przekazują, co tydzień sprawozdanie z postępu prac.
 - e. Najpóźniejszy termin odbioru to ostatnie zajęcia laboratoryjne.
 - f. W uzgodnieniu z prowadzącym odbiór projektu musi nastąpić wcześniej.

„ZPR PWr – Zintegrowany Program Rozwoju Politechniki Wrocławskiej”

5. Kryteria oceny:

- Zajęcia regularne
 - Maksymalna liczba punktów: 100 (10 zajęć po maksimum 10 punktów)
 - Składniki:
 - Odpowiedzi na pytania: 3 punktów
 - Zakres funkcjonalny: 5 punktów
 - Styl kodowania: 2 punkty
- Zadanie zaliczeniowe max 50 punktów
 - Zakres funkcjonalny: 30 punktów
 - Jakość interfejsu: 10 punktów
 - Innowacyjność projektu: 10 punktów

Tabela ocen:

Punkty	Ocena
75	3,0
90	3,5
105	4,0
120	4,5
130	5,0
140	5,5

UWAGA

Uzyskanie oceny dobrej i wyższej MOŻE stanowić podstawę do zwolnienia z egzaminu.

Andrzej Siemiński