

Lekcja 5. (p)

Temat: Narzędzia, czyli jak dobrać i skonfigurować środowisko programistyczne.

Cele lekcji:

Zapoznanie ze środowiskiem Eclipse na przykładzie Java.

Uczeń:

- samodzielnie pobiera i instaluje środowisko Eclipse
- umie tworzyć nowy projekt w Eclipse
- edytuje kod programu
- sprawdza poprawność kodu i interpretuje podstawowe komunikaty debugera
- umie zainstalować polski pakiet językowy IDE Eclipse

Przebieg lekcji:

1. C++, czyli język nie tylko na PC.
2. IDE dla Javy, czyli poznajemy środowisko programistyczne ECLIPSE
 - a) Instalacja środowiska Javy JDK (dla systemu x64 i x86)
 - b) Instalacja Eclipse IDE Java Developers
 - c) Konfiguracja środowiska pracy
 - d) Eclipse po Polsku
3. Pierwszy program w środowisku Eclipse - (filmy: 2, 3,4)

Praca domowa – zainstaluj w domu program Eclipse (wraz Java JDK), oraz środowisko Dev C++ (do pobrania ze strony internetowej szkoły)