



Education and Culture

Lifelong Learning Programme - Intensive Programme (IP) Academic Year 2012/13 Learning Computer Programming In Virtual Environment

W roku akademickim 2012/13 nasz instytut bierze udział w międzynarodowym programie IP [Lifelong Learning Programme](#) koordynowanym przez fińską uczelnię Helsinki Metropolia University of Applied Sciences.

Głównym celem tego IP jest realizacja projektu programistycznego przy wykorzystaniu środowiska wirtualnego. Studenci podnoszą swoje umiejętności programowania pracując w grupach międzynarodowych. Grupą docelową tego IP są studenci studiów inżynierskich na kierunku informatyka. W zakres projektu wchodzi 2 tygodniowe warsztaty w Finlandii lub innym kraju partnerskim.

IP jest wspierane przez firmę [Viope Solutions Ltd.](#), która jest globalnym liderem w dostarczaniu narzędzi do eLearning-u programowania komputerowego. Narzędzia firmy Viope są dostępne dla następujących języków programowania: C, C++, Java, Python, PHP, Ruby i SQL.

Dzięki IP studenci uzyskają różnorodną wiedzę i umiejętności programistyczne oraz doświadczenie pracy w międzynarodowym środowisku z wykorzystaniem najnowocześniejszych technik komunikacji.

Nabór studentów przewidywany jest we wrześniu 2012 roku.

Do projektu przystąpiły następujące ośrodki naukowe:

- [Technical University of Madrid](#) – Hiszpania,
- [Polytechnic Institute of Leira](#) – Portugalia,
- [University of Milan](#) – Włochy,
- [Cracow University of Technology, Instytut M7](#) – Polska,
- [IN Holland University](#) – Holandia,
- [University of Nancy](#) – Francja,
- [Glasgow Caledonian University](#) - Wielka Brytania,

- [EVTEK University of Applied Sciences](#) – Finlandia.