



Erasmus+

Zespół studencki Jazzops realizuje projekt budowy platformy programistycznej dla firmy Karteco (Grecja)

Dzięki wsparciu Działu Współpracy z Zagranicą i osobiście Pani Kierownik Anny Modrzejewskiej zespół Jazzops IBM CAS w okresie od maja 2019 do września 2019 r realizował projekt dla firmy Karteco (Grecja) dotyczący budowy środowiska wytwarzania systemów IoT. Zespół działał w składzie: Mariusz Wąsik, Maciej Kacperski i Piotr Welfler. Projekt ten finansowany był ze środków programu Erasmus + w ramach którego zespół Jazzopps odbywał trzymiesięczną praktykę przemysłową w Salonikach. W ramach tej praktyki przemysłowej zespół poznał wymagania zespołu deweloperskiego firmy Karteco dotyczące projektowania systemów informatycznych dla ochrony środowiska. Następnie na podstawie tych wymagań skonstruowano architekturę środowiska wytwarzania dla zespołu Karteco. Architektura ta bazowała na systemach typu flow w ramach których projektowane są usługi a następnie usługi te włączone do szyny integracyjnej. Na zdjęcie nr 1 przedstawiono spotkanie inicjujące projekt (zespół projektowy jazzops oraz pracownicy firmy Karteco).



Zdj. 1 Spotkanie inicjujące projekt



Erasmus+

Na zdjęciu numer 2 przedstawiono spotkanie podsumowujące projekt w ramach którego zespół Karteco otrzymał działający system. Na spotkaniu pokazano wykorzystanie przygotowanego dla grupy Karteco środowiska wytwarzania zainstalowanego na serwerze IBM w Wyższej Szkole Bankowej w Gdańsku oraz przeprowadzono odpowiednie szkolenie. Następnie pokazano, w jaki sposób działający system może być wykorzystany zarówno dla systemów Karteco jak też dla projektowania obywatelskiej sieci pomiarowej pyłu pm10 dla salonik. System ten jest wykorzystywany w budowie obywatelskiej sieci pomiarowej dla Gdańska.



Zdj. 2 Spotkanie podsumowujące projekt