

**JDD
2006**

Java Developers Day

ABSTRAKT:

**"Zastosowanie praktyk Agile w tworzeniu aplikacji
i systemów z wykorzystaniem Javy"**

Marcin Kucieba

Sabre Poland

Tworzenie systemów i aplikacji nierzadko jest przedsięwzięciem, które angażuje dużą ilość ludzi i czasu. Organizacja pracy zespołu ma niebagatelne znaczenie dla sukcesu projektu. Czy dotychczasowe procesy i metodyki oparte na podejściu „waterfall” pozwalają nam na osiągnięcie sukcesu? Jak zapewnić, aby dostarczany przez nas software był dobry, a używający go klient zadowolony? Jak stworzyć środowisko pracy, które wspiera, a nie przeszkadza w realizacji projektu?

Rozwiązaniem problemu może być Agile Development - nowe podejście w tworzeniu softwaru, które od kilku lat stosowane jest z sukcesem w wielu firmach i projektach na całym świecie.

Podczas wykładu przedstawione zostaną główne założenia Agile Development wraz z praktykami takim jak continuous integration, simple design, test driven development, common planning, iterative development czy refactoring. Pokrótkie omówione zostaną narzędzia, których wykorzystanie w projektach jadowych wspiera powyższe praktyki i tym samym zwiększa efektywność zespołu i jakość tworzonego oprogramowania oraz pozwala kontrolować realizację projektu w znacznie większym stopniu niż dotychczas.



PROIDEA

Fundacja Wspierania Edukacji Informatycznej