

Modelowanie reguł i procesów w języku UML

Cel szkolenia

Przekazanie wiedzy dotyczącej teoretycznych i praktycznych aspektów analizy obiektowej oraz zastosowania obiektowych modeli do analizy i dokumentowania statycznych i dynamicznych aspektów obiektów biznesowych w organizacji pracy.

Efekty szkolenia

Po ukończeniu szkolenia osoby uczestniczące w kursie powinny umieć czytać modele UML, oraz umieć samodzielnie opisać podstawowe elementy dynamiki organizacji i statycznych aspektów jej funkcjonowania.

Program szkolenia

1. Podstawy analizy obiektowej – modelowanie dziedziny systemu
 - a. Dziedzina jako opis pojęciowy
 - b. Dziedzina jako opis reguł i relacji
2. Wprowadzenie do modelowania procesów w UML
 - a. Modelowanie elementów workflow
 - b. Modelowanie współpracy
3. Biznesowe przypadki użycia
 - a. System jako zbiór elementów współpracujących
 - b. Przypadki użycia jako opis zakresu systemu
 - c. Aktorzy systemu jako opis ról w systemie
 - d. Analiza zakresu i granicy systemu
4. Diagramy czynności w modelowaniu procesów
 - a. Zaawansowane elementy modelowania
 - b. Ograniczenia UML w modelowaniu procesów
5. Profile UML do modelowania procesów
 - a. Profil jako usuwanie ograniczeń semantycznych UML
 - b. Stereotypy jako metoda rozszerzeń notacji
 - c. Spotykane profile
6. Wzorce procesowe w UML
 - a. Stosowanie wzorców

Business People Alignment



- b. Błędne pojmowanie wzorców – procesy referencyjne
7. Studium przypadku i Warsztaty modelowania w UML

Szkolenie realizowane jest wyłącznie w formie szkolenia zamkniętego. Szczegóły programu oraz proporcje materiału ustalane są każdorazowo na bazie ankiet przedszkoleniowych wypełnianych przez uczestników szkoleń.

Czas trwania – 2 dni, ilość uczestników – 8-12.

Business People Alignment

