

Анализа на бизнис и софтверски потреби (3+2) 6 ECTS

Техники за одредување и извлекување на потребите (барањата) специфирани од корисникот и барањата што треба да ги исполни софтверот; јазици и модели за претставување на потребите; техники за анализа и проверка на софтверот; кориснички барања, софтверските потреби (барања) во системското инженерство; одредување и мерење на видливиот квалитет на софтверот; одредување и мерење на потребите кај различни компјутерски системи; стандарди за документирање на софтверските потреби; ракување со промените на барањата за софтверот.

Предуслов: Основи на софтверско инженерство

Литература: Richard H. Thayer, Merlin Dorfman, Software Requirements Engineering, 2nd Edition, Wiley-IEEE Computer Society Pr, 1997