## Opis przedmiotu:

Przedmiot zapoznaje z podstawowymi: wiedzą i umiejętnościami dotyczącymi wytwarzania oprogramowania. Obejmuje zwinny i i wodospadowego model wytwarzania oprogramowania oraz związane z nimi procesy . Zmusza do wymaganej przez pracodawców pracy zespołowej na wszystkich podstawowych etapach produkcji oprogramowania.

Wykonywane praktyczne zadania uczą podejmować i uzasadniać decyzje projektowe oraz prezentować opracowane rozwiązania.

Przedmiot pozwala zrozumieć pracę inżyniera oprogramowania oraz praktycznie przygotowuje do pracy na tym stanowisku.