

<p>-Praca studenta obejmuje:</p> <p>? uczestnictwo w wykładach</p> <p>? uczestnictwo w ćwiczeniach (biznes plan i zarządzanie ryzykiem)</p> <p>? Egzamin ustny</p> <p>Skala ocen (egzamin i projekty):</p> <p>powyżej 100 celująca</p> <p>91?100 bardzo dobra (A)</p> <p>81? 90 dobra plus (B)</p> <p>71? 80 dobra (C)</p> <p>61? 70 dostateczna plus (D)</p> <p>51? 60 dostateczna (E)</p> <p>50 i poniżej niedostateczna (F)</p>		
Treści programowe		
<p>-Rola zarządzania operacyjnego w przedsiębiorstwie, podstawowe poziomy decyzyjne w zarządzaniu operacyjnym, geneza zarządzania operacyjnego w budownictwie, podstawy przedsiębiorczości inżynierskiej, zasady opracowywania biznes planu, zarządzanie innowacjami, techniki generowania nowych rozwiązań, zarządzanie ryzykiem</p>		
<p>Literatura podstawowa:</p> <p>1. Davis T. R. How to open and operate a financially successful construction company, Atlantic Publishing, Ocala 2007</p> <p>2. March. Ch. Operations management for construction, Hoboken, NJ : Taylor and Francis, 2009. - 223 p.</p> <p>3. Kirk R. W. Running a 21st-century small business: The Owner's Guide to Starting and Growing Your Company, Warner Books, NY 2006</p>		
<p>Literatura uzupełniająca:</p>		
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta		
Czynność		Czas (godz.)
1. Udział w wykładach/ćwiczeniach		45
2. Przygotowanie prezentacji biznes planu		20
3. Przygotowanie do egzaminu		20
4. studiowanie literatury		10
5. Udział w konsultacjach		5
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	100	4
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	50	2
Zajęcia o charakterze praktycznym	50	2