



課程概述 Course Description

課程代碼 Course Code	中文課程名稱 Course Name(Chinese)	英文課程名稱 Course Name(Chinese)	總學分數 Credits	總時數 Hours	冊別 Hours
03210	機率與統計	Probabilities & Statistics	3	3	1
中文概述 Chinese Description	1.組合分析 2.機率理論 3.隨機變數 4.隨機變數函數 5.機率分佈 6.期望值性質 7.樣本分佈 8.假設檢定 9.線性迴歸分析 10.變異數分析				
英文概述 English Description	1. Combinational Analysis 2. Probability Theory 3. Random Variables 4. Functions of Random variables 5. Probability Distribution 6. Properties of Expectation 7. Sampling Distribution 8. Tests of Hypotheses 9. Linear Regression Analysis 10. Analysis of Variance				