

國立高雄大學統計學研究所
105 學年度第 2 學期開設課程表

105.11.21

課程名稱	學分數	任課教師	限修人數	備註
書報討論 (一) Seminar (I)	(1)必	郭錕霖	20 人	上課 2 小時
實驗設計 Experimental Design	(3)選	許湘伶	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
統計建模與模擬 Statistical Modeling and Simulation	(3)選	張志浩	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
多變量分析 Multivariate Analysis	(3)選	張志浩	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
存活分析 Survival Analysis	(3)選	黃錦輝	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
巨量資料技術與分析應用 Techniques and Analytic Applications of Big Data	(3)選	許湘伶	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
品質工程實務 Practice of Quality Engineering	(3)選	許湘伶	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
損失模型 Loss Model	(3)選	俞淑惠	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
公司理財 Corporate Finance	(3)選	俞淑惠	30 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
投資理論專題研究 Independent Study in Investment Analysis	(3)選	俞淑惠	10 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修
實務網絡專題研究 Independent Study in Practical Networking	(3)選	郭錕霖	10 人	應用數學系大三、 大四學生亦可修

- 備註：1. 黃士峰教授於應用數學系碩士班開設之「財務工程」，視同本所課程。
2. 黃錦輝教授另於應用數學系開設「機率與統計(二)」及「競賽演算法設計與實作」。
3. 張志浩教授另於應用數學系開設「機率論」。