

國立高雄大學統計學研究所

110學年度碩士班招生簡介

本所除基本統計理論外，依學生志趣與國家產業發展方向，於「工業統計」與「財金統計」兩大領域，規劃完整的訓練課程，並依本所教師之專長，在醫學統計、空間統計、網絡研究等方面，開設適當的課程。此外，本所於104學年度成立「巨量資料研究中心」，亦開設相關領域之課程，培養數據科學專業人才。

本所學生參加美國精算師考試(SOA)屢獲佳績，畢業生可往資訊業、金融保險業、醫療體系、政府主計或統計單位、顧問公司及研究機構發展，出路廣泛。本所與工、商業界一向交流頻繁，學生在學期間即有參與業界實作與受聘的機會，歡迎以統計為工具相關系所（如：環工、電機、電子、資訊等），與管理學相關系所之學生報考，亦歡迎對統計有興趣的在職人士報考。

一、招生名額：一般生5名、在職生1名

二、報名日期與方式：一律網路報名

(一)報名系統開放時間：109年12月8日起至110年1月4日止

(二)繳交報名費截止日：110年1月5日止

(三)上網列印准考證：110年1月27日中午12:00起（請自行上網列印）

三、考試日期：110年2月5日（星期五）

四、考試科目：1. 微積分，2. 統計學。

五、參考書籍：

(一)微積分 Salas, S. L. and Hille, E. (1999). Calculus-One and Several Variables, Eighth ed.

(二)統計學：

1. 統計學 Wackerly, D. D., Mendenhall, W. and Scheaffer, R. L. (2007). Mathematical Statistics with Applications, 7th ed.

2. 數理統計 Roussas, G. G. (1997). A Course in Mathematical Statistics, 2nd ed.

詳情請見本校招生簡章。本校校址：811 高雄市楠梓區高雄大學路 700 號
聯絡電話：07-5919362，本所網址：<http://www.stat.nuk.edu.tw>

敬請公布 * * * 歡迎報考