

國立高雄大學統計學研究所

111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 6 名、在職生(具一年以上工作經驗) 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：110年12月7日起至111年1月10日止
 - (二)繳交報名費截止日：111年1月11日止
 - (三)上網列印准考證：111年1月26日中午12:00起（請自行上網列印）
- 三、 考試日期：111年2月9日（星期三）
- 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：<https://www.stat.nuk.edu.tw>

敬請公布 * * * 歡迎報考