

# 國立彰化師範大學 98 學年度博士班招生考試試題

系所：商業教育學系

科目：研究方法

☆☆請在答案紙上作答☆☆

共 1 頁，第 1 頁

- 一、何謂內在效度？如何改進內在效度？何謂外在效度？如何改進外在效度？你認同“不具備內在效度的研究，即不具外在效度”的觀點嗎？你所持理由為何？(20%)
- 二、分層抽樣與叢集抽樣有何不同？請舉例說明，在何種情況下，你會採取那種抽樣方法？(15%)
- 三、相關分析、變異數分析、及直線迴歸分析三種資料分析方法，有何相似處？有何相異處？(15%)
- 四、常用的隨機抽樣方法有哪些？請列舉並說明其抽樣施行之方式。(30%)
- 五、在從事研究寫作及發表著作時，應注意的倫理守則為何？(20%)