

國立臺北科技大學 109 學年度碩士班招生考試

系所組別：4202 經營管理系碩士班

第二節 計算機概論 試題 (選考)

第 1 頁 共 1 頁

注意事項：

1. 本試題共七題，共 100 分。
2. 不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在答案卷上。
3. 全部答案均須在答案卷之答案欄內作答，否則不予計分。

- 一、請舉例並解釋資料 (data) 和資訊 (information) 兩者之差異。(15%)
- 二、請解釋傳統硬碟與固態硬碟之差別。(15%)
- 三、請解釋綠色運算(green computing)的概念。(10%)
- 四、請解釋RAM與ROM兩者的差異。(10%)
- 五、請解釋資料庫中主鍵,外鍵,欄位與紀錄之定義，以及彼此之關聯。(15%)
- 六、請解釋 RFID 與 NFC 之差異。(15%)
- 七、請解釋大數據的四個特性。(20%)