

萬能科技大學 104 學年度碩士班考試試題

考試所別： 資訊管理系碩士班 考試科目： 計算機概論 准考證號碼： _____

考生請注意：請用藍或黑色原子筆書寫作答，試卷雙面均可作答【不另外發答案卷】，敬祝考試順利。

1. 請就你的了解，(1)說明雲端運算的定義?，(2)並舉例雲端運算所提出的 IaaS、SaaS、PaaS 服務?。(15 分)

2. 大數據(Big data)時代來臨，請針對大數據資料討論最重要的 4 個 V 進行說明。(15 分)

3. 物聯網是未來的新興產業，說明物聯網的定義?，物聯網將現實世界數位化，應用範圍十分廣泛，請舉出 5 種物聯網可應用的領域?(15 分)

4. 請就你曾經參與開發的資訊系統，或你製作過的專題，舉出一項進行說明，你可以就其用途、架構、方法、貢獻與你想到議題進行說明。(15 分)

5. 名詞解釋(40 分)
 - a. Social Network
 - b. RFID
 - c. 4G LTE
 - d. Database
 - e. Data Mining
 - f. Android
 - g. iOS