

科目：計算機概論

系組：資訊管理學系

年級：二

共五題，每題 20 分。

1、簡述下列四種程式語言的特色為何？以 C、C++、Java，以及 Python 為例。

2、何謂機器學習(machine learning)和深度學習(deep learning)？

3、程式語言皆有選擇敘述和迴圈敘述，它們的用意為何？

4、就以你學過程式語言撰寫一程式，提示使用者輸入兩個浮點數，計算其總和與平均數，最後將輸入的資料和執行結果加以印出。(需註明你使用的程式語言)。

5、試問下列 A、B、C、D，E 的值為何？

$$(200)_{10} == (\underline{A})_2 == (\underline{B})_8 == (\underline{C})_{16}$$

$$(010010010011)_2 == (\underline{D})_8 == (\underline{E})_{16}$$

※ 注意：1. 考生須在「彌封答案卷」上作答。

2. 本試題紙空白部份可當稿紙使用，試題須隨答案卷繳回。

3. 考生於作答時可否使用計算機、法典、字典或其他資料或工具，以簡章之規定為準。

科目：企業管理

系組：資訊管理學系

年級：二

壹、問答題 (每題 25 分)

1. 請說明赫茲伯格所提的激勵因子(motivation factor)? (10 分) 請以任何一家企業為例，列出三種激勵員工內在動機的因子。(15 分)
2. 何謂利害關係人? (10 分) 請以任何一家企業為例，列出至少五項該企業的利害關係人。(15 分)
3. 何謂策略結盟? (10 分) 請以輔大醫院為例，舉出兩種策略結盟的範例。(15 分)
4. 何謂企業社會責任? (10 分) 請以輔仁大學為例，列出至少三點履行大學社會責任的方法。(15 分)

※ 注意：1. 考生須在「彌封答案卷」上作答。

2. 本試題紙空白部份可當稿紙使用，試題須隨答案卷繳回。

3. 考生於作答時可否使用計算機、法典、字典或其他資料或工具，以簡章之規定為準。