

資訊能力競賽簡章

銘傳大學資訊學院為普及程式設計教育，鼓勵非資訊領域學系使用開發運算思維軟體；資訊領域學系更熟稔運用各式語言軟體，激發同學創新能力並提升興趣。

參賽資格：銘傳大學全校在校生（大學部）

競賽項目：程式設計競賽-線上測驗

報名截止日期：110 年 5 月 29 日

1、Python

1. 報名人數：
 - 非資訊組：100 名限非資訊學院學生，台北桃園兩校區各 50 人。
 - 資訊組：50 名限資訊學院學生，桃園校區 50 人
2. 報名網址：
 - 桃園校區資訊組：<https://eform.mcu.edu.tw/node/2509>
 - 桃園校區非資訊組：<https://eform.mcu.edu.tw/node/2510>
 - 台北校區非資訊組：<https://eform.mcu.edu.tw/node/2511>
3. 競賽日期：110/06/04 (五) 中午 12:30-13:30（當日測驗須攜帶學生證應試）
4. 競賽地點：另行通知。
5. 競賽採用中華民國電腦基金會系統。
6. 競賽內容
 - 本競賽主要為 Python 程式設計應用，以 TQC+ 基礎程式語言 Python 3 認證題庫為範圍。
 - 以操作題進行競賽。選手於競賽時間內依題目要求完成，作答完畢並存檔。
 - 競賽時間共 60 分鐘，說明 10 分鐘、測驗 50 分鐘。
7. 評分標準：操作題共 5 大題，每題 20 分，總分 100 分。依標準答案之評分點進行計分。
8. 排名規範：成績相同時，以剩餘時間為比較基準，剩餘時間多者為優勝；剩餘時間相同時，以第一題開始依序比較成績。
9. 比賽獎勵，各組：
 - 第一名，1 名，獎金 2,000 元及獎狀。
 - 第二名，1 名，獎金 1,500 元及獎狀。

- 第三名，1 名，獎金 1,000 元及獎狀。
- 優選，數名，獎金 500 元及獎狀。

2、Excel VBA

- 1、 報名人數：100 名，台北桃園兩校區各 50 人。
- 2、 報名網址：
 - 桃園校區：<https://eform.mcu.edu.tw/node/2508>
 - 台北校區：<https://eform.mcu.edu.tw/node/2507>
- 3、 競賽日期：110/06/04 (五) 中午 12:30-13:30 (當日測驗須攜帶學生證應試)
- 4、 競賽地點：另行通知。
- 5、 競賽採用中華民國電腦基金會系統。
- 6、 競賽內容
 - 本競賽主要為 VBA 程式設計應用，以 CSF 雲端練功坊題庫為範圍。
 - 以選擇題及操作題進行競賽。選手於競賽時間內依題目要求完成，作答完畢。
 - 競賽時間共 60 分鐘，說明 10 分鐘、測驗 50 分鐘。
- 7、 評分標準：本競賽共 5 大題，每大題各 20 分，總分 100 分。依標準答案之評分點進行計分。
- 8、 排名規範：成績相同時，以剩餘時間為比較基準，剩餘時間多者為優勝；剩餘時間相同時，以第一題開始依序比較成績。
- 9、 比賽獎勵：
 - 第一名，1 名，獎金 2,000 元及獎狀
 - 第二名，1 名，獎金 1,500 元及獎狀
 - 第三名，1 名，獎金 1,000 元及獎狀
 - 優選，數名，獎金 500 元及獎狀。