

電腦科  
中三級  
(2019-2020)

科任老師

	3A	3B	3C	3E
第一組	董浩欣	董浩欣	鄭志昌	楊凱傑
第二組	伍庭朗	伍庭朗	董浩欣	伍庭朗

課程及教學進度

教學週	課題
1	電腦室規則、跟進暑期作業
2	電腦系統(1)：中央處理器
3	電腦系統(2)：存貯器
4	電腦系統(3)：打印機
5	電腦系統：綜合練習
6	電腦網絡基礎
7	程式編寫(1)： Visual Basic 簡介
8	統測檢討
9	程式編寫(2)：變量及賦值
10	程式編寫(2)：變量及賦值
11	程式編寫(3)：更多輸入及輸出的方法
12	程式編寫(3)：更多輸入及輸出的方法
13	程式編寫：統一課業
14	上學期複習
15	考試檢討
16	為投身資訊科技行業做好準備
17	程式編寫(4)：選擇結構
18	程式編寫(4)：選擇結構
19	程式編寫(5)：邏輯運算符
20	程式編寫(6)：圖片
21	程式編寫(7)：隨機數
22	程式編寫(7)：隨機數
23	程式編寫：統一課業
24	統測檢討
25	App Inventor (1): Designer and Blocks Editor
26	App Inventor (2): Accelerator Sensor, Button, Sound and List

教學週	課題
27	App Inventor (3): Canvas and Arrangement
28	App Inventor (4): Timer, Random Number, Clock and Procedure
29	App Inventor: 綜合練習
30	App Inventor: 統一課業
31	總複習

\* 學習 Visual Basic Express Edition，可到以下網址免費下載：

<http://download.microsoft.com/download/a/5/4/a54badb6-9c3f-478d-8657-93b3fc9fe62d/vbsetup.exe>

### 持續評核及中期評核

持續評核的成績由班本習作/小測、統一課業及統一測驗的成績組成，各評分項目的比重及次數表列如下：

上學期			下學期		
評分項目	持續評核	中期評核	評分項目	持續評核	中期評核
班本習作 或小測 (1)		20%	班本習作 或小測 (3)		20%
班本習作 或小測 (2)	20%		班本習作 或小測 (4)	20%	
統一課業(1)： 暑期習作	20%		統一課業(4)： 學業檢討	20%	
統一課業(2)： 電腦系統	20%		統一課業(5)： VB 1-7	40%	
統一課業(3)： VB 1-4	40%		統一課業(6)： App Inventor 1-4	20%	
中文打字測驗		20%	中文打字測驗		20%
統一測驗		60%	統一測驗		60%
	100%	100%		100%	100%

中期評核報告將於 2019 年 12 月及 2020 年 5 月份派發，  
中期評核會展示學生部份已完成的持續評核評分項目的成績。

### 中文打字測驗

學生須用倉頡輸入法或速成輸入法鍵入中文字，及格分數為平均每分鐘 10 個字。

### 考試

考試以筆試 (Written Examination)形式進行。

考試試卷總分為 60 分，形式如下：

甲部：選擇題 (24 分)

乙部：填充/英文詞彙辨識 (6 分)

丙部：問答題 (30 分)

### 學期成績

在計算學期成績時，按學校的政策，持續評核佔 20%，考試成績佔 80%。

### 家課政策

- 學生每三節課至少做家課一次。
- 部份家課需要使用電腦才能完成，學生如家中沒有電腦或有關軟件，須於午膳或放學後於「電腦服務中心」完成家課。