

電腦科
中一級
(2020-2021)

科任老師

	1A	1B	1C	1E
第一組	董浩欣	關仲言	關仲言	董浩欣
第二組	古仲文	吳振乾	吳振乾	伍庭朗

課程及教學進度

教學週	課題
1	電腦的基本概念
2	內聯網登入、壓縮檔製作、上載文件、雲端帳戶的使用
3	Google Classroom 的使用
4	電腦病毒
5	文書處理：基本操作、定位點、製作表格、繪圖及美工圖案
6	簡報軟件：投影片製作、動畫及投影片切換
7	Scratch(1)：Getting Started
8	Scratch(2)：Motion
9	Scratch(3)：Touching
10	Scratch(4)：Broadcast
11	統測檢討
12	Scratch(5)：Variable
13	Scratch：綜合練習及統一課業
14	上學期複習
15	考試檢討
16	圖像輸入及處理(1)：圖像格式
17	圖像輸入及處理(2)：圖像處理軟件簡介
18	圖像輸入及處理(3)：文字及物件
19	圖像輸入及處理(4)：圖像處理技巧(1)
20	圖像輸入及處理(5)：圖像處理技巧(2)
21	圖像輸入及處理：綜合練習及統一課業
22	網頁製作(1)：基本概念
23	網頁製作(2)：文字及圖片
24	網頁製作(3)：超連結
25	統測檢討
26	網頁製作(4)：上載網頁

教學週	課題
27	網頁製作：綜合練習
28	網頁製作：統一課業
29	人工智能入門(1)：簡介
30	人工智能入門(2)：基本應用
31	人工智能入門(3)：基礎模型訓練
32	總複習

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)： 文書處理	25%		統一課業(4)： 圖像處理	30%	
統一課業(2)： 簡報軟件	25%		統一課業(5)： 網頁製作	30%	
統一課業(3)： Scratch	30%		統一課業(6)： 人工智能	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 6 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。