

中二級 電腦科  
(2020-2021)

科任老師

	2A	2B	2C	2D	2E
第一組	董浩欣	鄭志昌	鄭志昌	鄭志昌	董浩欣
第二組	巫祉峯	吳振乾	吳振乾	吳振乾	伍庭朗

課程及教學進度

教學週	課題
1	電腦室規則
2	電腦倫理(1)：網上危機與電腦罪行
3	電腦倫理(1)：網上危機與電腦罪行
4	電腦倫理(2)：私隱權及個人資料保護
5	電腦倫理：綜合練習及統一課業
6	試算表(1)：表格製作、製作統計圖
7	試算表(1)：表格製作、製作統計圖
8	試算表(2)：公式及函數
9	試算表(2)：公式及函數
10	試算表(3)：What-if 分析、排序、填滿數列
11	統測檢討
12	試算表(4)：綜合練習
13	試算表(4)：統一課業
14	上學期複習
15	考試檢討
16	Scratch(1)：Getting Started
17	Scratch(2)：Motion
18	Scratch(3)：Touching
19	Scratch(4)：Broadcast
20	Scratch(5)：Variable
21	Scratch：綜合練習及統一課業
22	mBot 機械車編程(1)：簡介
23	mBot 機械車編程(2)：自動避障
24	mBot 機械車編程(3)：巡線感應器
25	統測檢討
26	mBot 機械車編程：小組活動
27	mBot 機械車編程：統一課業

教學週	課題
28	人工智能入門(1)：簡介
29	人工智能入門(2)：基本應用
30	人工智能入門(3)：基礎模型訓練
31	人工智能：綜合練習及統一課業
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)： 電腦倫理	20%		統一課業(4)： Scratch	30%	
統一課業(2)： 試算表	40%		統一課業(5)： mBot	30%	
統一課業(3)： 電腦新知	20%		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 8 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。