## 中五級 資訊及通訊科技科

# S.5 Information & Communication Technology (2021 – 2022)

#### 科任老師

組別	科任老師	教學語言
5X	楊凱傑老師	中文
5Y	伍庭朗老師	英文

教學節數:每星期四教節

高中資訊及通訊科技課程架構

必修部分

- A. 資訊處理
- B. 電腦系統基礎
- C. 互聯網及其應用
- D. 基本程式編寫概念
- E. 資訊及通訊科技對社會的影響

選修部分

- C. 多媒體製作及網站建構
- D. 軟件開發

考評局只要求學校教授四個選修單元的其中一個,本校會於中四及中五級教授以上兩個單元的大部份內容,學生升讀中六時才決定繼續學習及報考哪一個選修單元。

#### 課程及教學進度

队在人数于之及							
教學週	課題						
1-2	程式編寫:檢索						
3-4	程式編寫:子程式						
5	程式編寫:基本程式編寫概念						
6-7	互聯網及其應用:建網及基本知識、通訊軟件及協定						
8	互聯網及其應用:互聯網服務及應用						
9-11	互聯網及其應用:HTML 簡介、網頁編寫入門						
12-14	網站開發:網頁的設計元素、網頁製作工具的使用						
15	複習						
16	考試檢討						
17-18	網站建構習作 / 程式編寫習作						
19	資訊處理簡介						
20	數據組織及數據控制						
21-22	資訊及通訊科技對社會的影響:網上威脅及保安						

教學週	課題
23-27	選修部分及校本評核
28-31	資訊處理:試算表
32	總複習

## 評核

	上學期	中期	持續	下學期	中期	持續
		評核	評核		評核	評核
課業/	程式編寫(2次)		20%	閱讀報告		10%
小測	互聯網應用(4次)	20%		資訊處理 (3次)	20%	
	網站建構 /		40%	科技與社會 (2次)		10%
	程式編寫習作(3次)		40%			
				試算表(7次)		15%
				校本評核 (應用)		25%
統一	中期評核	80%		中期評核	80%	
測驗	學期結束前		40%	學期結束前		40%

# 家課政策

- ◆ 每三節至少一次習作(需時1小時以上)。
- ◆ 部份習作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」完成習作。

# 考試時限

第一學期 1小時30分鐘

期終 2小時