

中六級 資訊及通訊科技科
S.6 Information & Communication Technology
(2024 – 2025)

科任老師

組別	科任老師	教學語言
6X	伍庭朗老師	英文
6Y	楊凱傑老師	中文

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. 計算思維與程式編寫
	E. 資訊及通訊科技對社會的影響
選修部分	A. 數據庫
	C. 算法與程式編寫

課程及教學進度

教學週	課題	
1-2	資訊處理：試算表	
3	電腦系統基礎：輸入及輸出設備	校本評核
4-5	電腦系統基礎：電腦硬件	校本評核
6-7	電腦系統基礎：電腦軟件	校本評核
8	選修部分 A：數據庫設計與實體關係圖	校本評核
9-10	選修部分 A：數據表之間的 SQL 操作	校本評核
11	總複習：必修單元 A 資訊處理	校本評核
12	總複習：必修單元 B 電腦系統	校本評核
13	總複習：必修單元 C 互聯網及其應用	校本評核
14	總複習：必修單元 E 資訊科技對社會的影響	
後 14-1	總複習：選修部分 A 數據庫	
後 14-2	總複習：選修部分 C 算法及程式編寫	
15	總複習及綜合練習	

評核

類別	項目	中期 評核	持續 評核
課業	試算表 (3 次)	15%	
	電腦系統 (3 次)	15%	
	數據庫 (2 次)	10%	
	校本評核		20%
統一 測驗	試算表及電腦系統	40%	
	數據庫	20%	
	總複習測驗 (必修部分)		55%
	總複習測驗 (選修部分)		25%

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「人工智能創新中心」完成習作。

考試時限

模擬考試	卷一	2 小時
	卷二	1 小時 30 分鐘