

資訊及通訊科技科
中六級
Information & Communication Technology
NSS 3
(2018 – 2019)

科任老師

| 組別 | 科任老師 | 教學語言 |
|----|-------|------|
| 6X | 楊凱傑老師 | 中文 |
| 6Y | 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部份內容，學生升讀中六時才決定繼續學習及報考那個一選修單元。

課程及教學進度

| 教學週 | 課題 | |
|-----|---------------------------|------|
| 1 | 電腦系統基礎：輸入及輸出設備 | 校本評核 |
| 2 | 電腦系統基礎：輔助存貯設備 | 校本評核 |
| 3 | 電腦系統基礎：電腦系統的系統組 | 校本評核 |
| 4 | 電腦系統基礎：系統軟件及應用軟件 | 校本評核 |
| 5 | 電腦系統基礎：電腦系統 | 校本評核 |
| 6 | 資訊處理簡介 | 校本評核 |
| 7 | 資訊處理：數據組織及數據控制 | 校本評核 |
| 8-9 | 資訊處理：數據庫及 SQL | 校本評核 |
| 10 | 複習：必修部份 (E) 資訊及通訊科技對社會的影響 | |
| 11 | 複習：必修部份 (A) 資訊處理 | |
| 12 | 複習：必修部份 (B) 電腦系統基礎 | |

| 教學週 | 課題 |
|------|------------------------|
| 13 | 複習：必修部份 (C) 互聯網及其應用 |
| 14 | 複習：必修部份 (D) 基本程式編寫概念 |
| 15 | 複習：選修部份 (C) 多媒體製作及網站建構 |
| 後 15 | 複習：選修部份 (D) 軟件開發 |

評核

| 類別 | 項目 | 中期 評核 | 持續 評核 |
|----------|------------|----------|----------|
| 課業 | 校本評核(應用) | 20% | |
| | 校本評核(中六部份) | | 80% |
| 統一 測驗 | 暑期統測 | 20% | |
| | 必修部份：電腦系統 | 30% | |
| | 必修部份：資訊處理 | 30% | |
| | 複習測驗 | | 20% |

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

模擬考試 卷一 2 小時
 卷二 1 小時 30 分鐘