

新高中 資訊及通訊科技科

INFORMATION & COMMUNICATIONS TECHNOLOGY

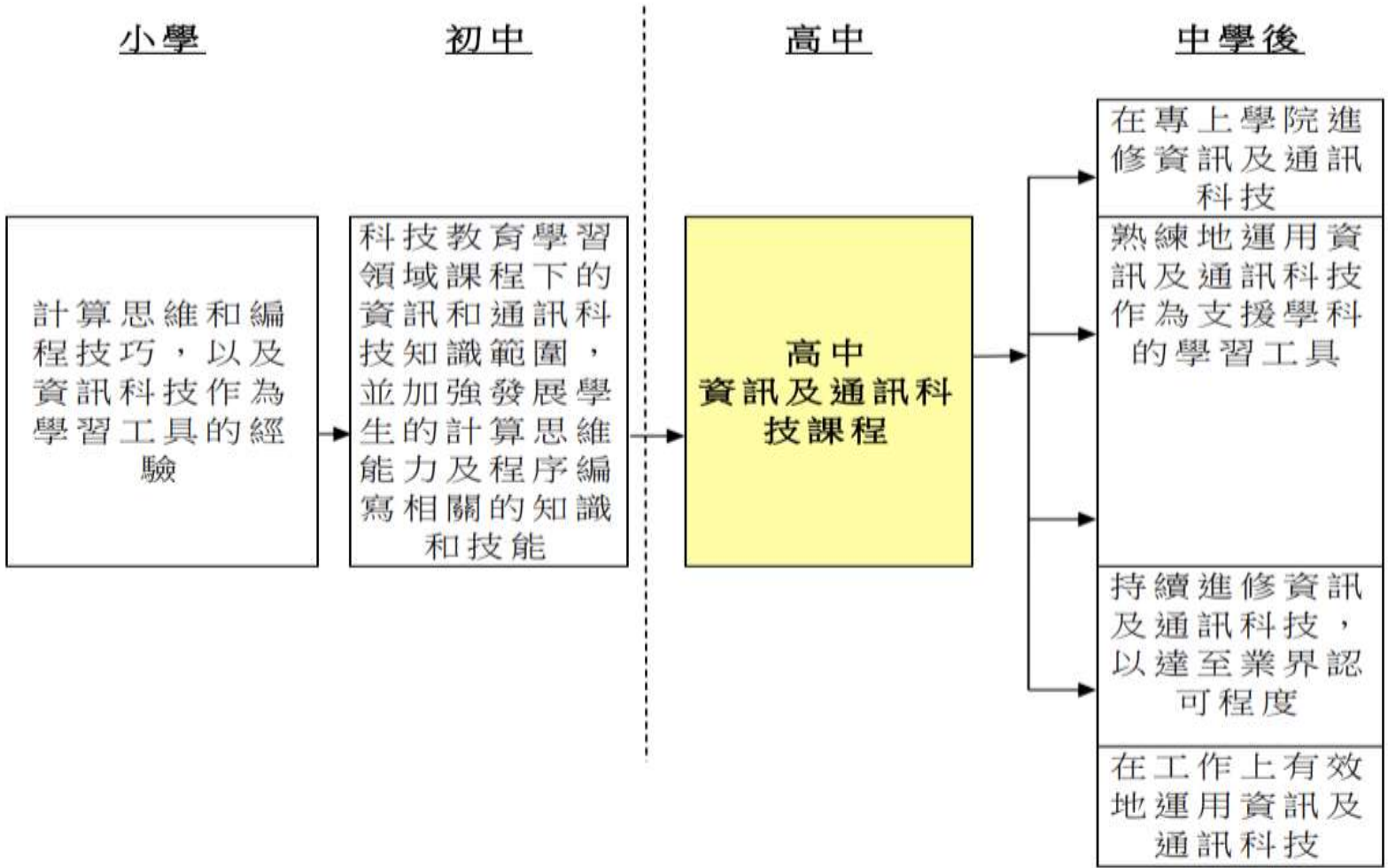


課程簡介



1. 與初中教育及專上教育的銜接

學生在不同階段均可從本課程中獲得不同的學習經歷。下圖顯示本課程與各個學習經歷的關係：



科技教育學習領域課程下的資訊和通訊科技知識範圍第三階段的能力

2. 教學次序及課時分配

高中資訊及通訊科技課程架構

必修部分 (144 小時)			
A. 資訊處理	(37 小時)	B. 電腦系統基礎	(20 小時)
C. 互聯網及其應用	(31 小時)	D. 計算思維與程式編寫	(48 小時)
E. 資訊及通訊科技對社會的影響	(8 小時)		



+



+

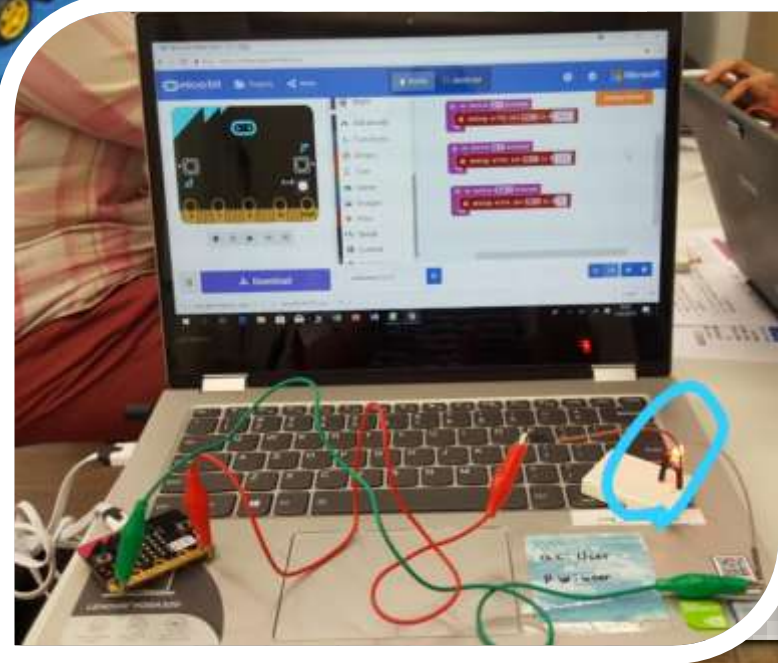
選修部分 (76 小時) (選修兩項)		
A. 數據庫	B. 網絡應用程式開發	C. 算法與程式編寫

校本評核
(30 小時)

3. 公開試評核

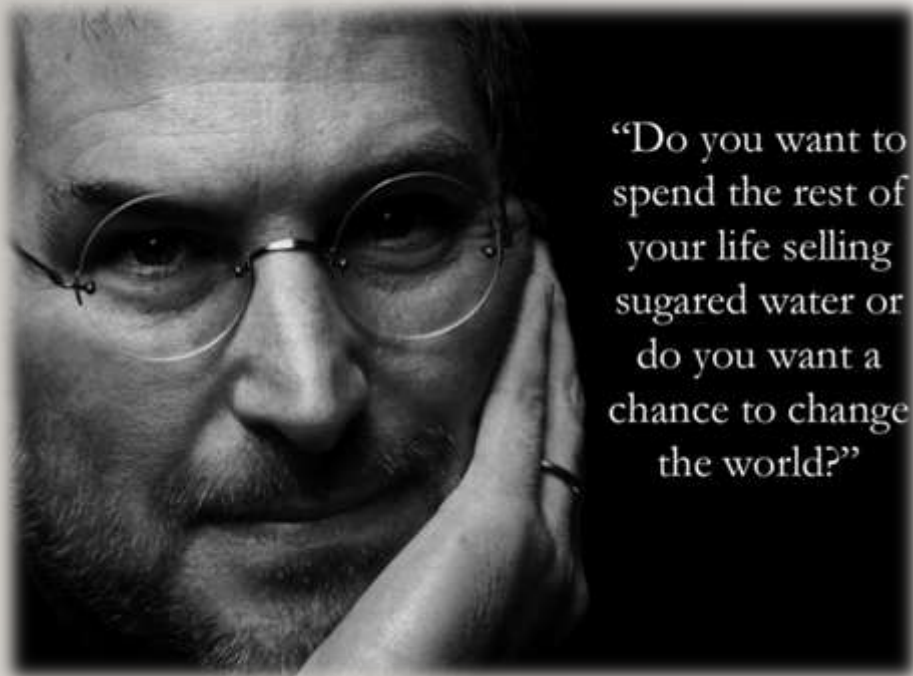
部分	卷別	比重	時間
公開考試	卷一 必修部分(核心單元) * 甲部: 選擇題 40 條 (40分) * 乙部: 問答題 5條 (60 分)	55%	2 小時
	卷二 選修部分 (只選修兩項) * 問答題4 條 (60分)	25%	1小時30分鐘
校本評核 (個人習作) 網頁設計及撰寫佈告		20%	在中四 下學期發放主題(四月份) 在中五 下學期程交一部份(五月份) 完成時間須在中六學年的12月

4. 優化初中校本課程及新增高中增潤課題



5. 參加多元化校外資訊科技活動





“Do you want to spend the rest of your life selling sugared water or do you want a chance to change the world?”

Stay Hungry, Stay Foolish.

求知若飢，虛心若愚。

Steve Jobs

完