

## 資訊科技

- 一、 示範如何使用一個電腦作業系統及相關的應用軟件（例如：文書處理、收發電子郵件及處理附加檔案、瀏覽網頁、軟件安裝等）
- 二、 示範如何使用一個或以上的網上視像應用工具或軟件（例如 Zoom、Google Meet 等）
- 三、 完成以下其中一項
  1. 程式編寫
    - i. 得一種電腦程式編寫語言及呈交至少五個自己編寫的電腦程式／流動應用程式
    - ii. 由評核員出題，即場使用該電腦程式編寫語言，並編寫一個電腦程式／流動應用程式。
    - iii. 與評核員討論設計及測試程式時的要點及方法
  2. 網頁製作
    - i. 熟識如何使用網頁製作及圖像處理軟件，並呈交至少三個自己編寫合共不少於三十頁的網頁。
    - ii. 由評核員提供資料，使用網頁製作軟件製作一個網頁。
    - iii. 向評核員示範如何製作動態圖像
    - iv. 與評核員討論搜集網頁資料的方法及知識產權問題
- 四、 與評核員討論如何保護你的個人電腦及保障個人私隱
  1. 使用電子郵件服務
  2. 使用服務的安全守則（例如：網上理財、聊天室及搜尋器等）
  3. 保安工具（例如：電子證書及安全通訊職層 Secure Sockets Layer 等）
  4. 防毒及備份軟件
  5. 預防網絡騙案
- 五、 了解一項近5年發展迅速的網上工具／電子／數碼產品，並向評核員介紹該項工具或產品對現代人生活習慣的影響

## 香港青年獎勵計劃

- 考獲此興趣證書可獲簽核香港青年獎勵計劃銅 / 漸進銀 / 直接銀(副項) 章級技能科。(持續參與活動不少於六個月)
- 完成香港青年獎勵計劃銅章或漸銀章級技能科之相應項目，可獲簽發此興趣證書。