



基礎軟體開發 (TECO3221)

簡介 本網上學習課程旨在向香港資優教育學苑學員提供一個平台，學習運用 JAVA 程式語言編程的基本原則。本課程共有十個課題：Introduction to Computer Programming、Data Types and Variables、Input and Output、Operations in Java、Branching / Selection in Java、Looping / Iteration、Java Methods、Arrays、Java Applets 及 Simple GUI Design in Java.

活動種類/程度 網上學習深造課程：資訊科技（[非代幣課程](#)）

作者 麥文偉博士及 Dr. Lawrence CHEUNG

對象
➤ 中一至中六香港資優教育學苑學員

* 未能合格完成課程的學員可於下一季再報讀
(第一季：4月2日 - 6月30日；第二季：7月2日 - 9月30日；第三季：10月2日 - 12月30日；第四季：1月2日 - 3月30日)

授課語言 英語

預期學習成果



完成此課程後，學員應能：

1. 了解 JAVA 的簡單概念，如數據類型、運算子、語法及控制陳述式等；
2. 按部就班解決簡單問題，運用邏輯與不同解難方式去開發軟件。

為期 16 小時


系統需求
瀏覽器：IE 8 或以上；Firefox 6 或以上；Safari
附加：JAVA
螢幕解像：1024x768

報名程序



1. 「[按此](#)」連結到網上報名平台
2. 填妥並遞交網上報名表格
3. 你和你的家長將收到網上報名確認通知電郵
4. 「[按此](#)」連結到網上課程平台
5. 利用確認通知電郵所附之帳號及密碼登入
6. 可以開始了！

備註 你必須通過網上測驗以完成此課程，而有關測驗只能參加一次。

查詢  如有查詢，請致電 3940 0191 或 3940 0102 與我們聯絡。