



HONG KONG
DESIGN
INSTITUTE
香港知專
設計學院

Member of VTC Group
VTC 機構成員

Logic Pro 數碼音樂製作專業證書 Professional Certificates in Digital Music Production with Logic Pro

動手製作音樂，從作曲、編曲錄音至混音，體驗音樂業界
如何為專業錄音作準備！



適合音樂家、多媒體製作人及任何對現代編曲及
製作有興趣的人士。

Logic Pro: 一個平台，無限可能！

支持機構



查詢 3928 2777

香港知專設計學院(HKDI)
將軍澳景嶺路3號
(調景嶺站A2出口)

peec.hkdi@utc.edu.hk
www.hkdi.edu.hk/peec
www.facebook.com/HKDIPEEC

為何選擇Logic Pro?

Logic Pro是首五位的數碼音樂和音頻工作站 (Digital Music and Audio Workstations DAW) 之一，具備特為專業音樂人而設的先進介面，讓你輕鬆取用種類齊全的先進工具，進行專業音樂創作、編曲及混音，讓音樂製作流程自由馳騁。Logic Pro是市場上「全功能、專業級錄音室」，從起音到最終音樂母帶，它齊備了音樂人的一切所需。

不論你是作曲家、負責編曲、製作音樂、工程師或沒有任何音樂經驗，Logic Pro能讓你探索數百個輸入聲道、數十個混音群組、眾多的傳送及輔助聲道、動態聲道控制排建立、強大的自動混音及音軌管理，以及完整的環繞能力，靈活駕馭任何音樂製作項目。

課程優勢

- 從現代音樂作曲技術，和弦編寫至分析流行音樂走勢
- 了解電影配樂及集成視頻混音，融合軟體樂器與音效於樂曲編排中
- 資歷架構第四級別課程，學歷獲政府及僱主廣泛認可
- 由資深的音樂製作及教育業界專才教授
- 於HKDI專業音樂工作室上課

學習成果

完成課程後，學員應能：

- 應用軟件進行錄音、剪輯與操控 MIDI 演奏
- 採用不同混音模式仿效製作參考曲目
- 運用一系列豐富的外掛模組 (plug-ins) 和合成技術，製作專業音樂及特效

單元1: 實用現代編曲技巧 (30小時)

- 音樂關鍵元素、構思樂曲、準備五線譜 (lead sheet)
- 撰寫音樂旋律及結構，呈現敘說故事 (story-telling) 的效果
- 樂曲編排及和弦編寫，以表達不同情感

開課日期 2014年10月30日

單元2: 音樂製作流程(Logic Pro) (30小時)

- 掌握MIDI 音序及製作技術
- 以軟件樂器為原創歌曲編曲，包括應用ES2、EXS24、MkII 及Uintage等技術
- 以Logic Pro為視頻作曲及製作音效

開課日期 2015年2月5日

單元3: 聲音處理應用 (30小時)

- 選擇合適的音效外掛模組，製作連貫平衡的混音效果
- 調較音樂的聲效平衡，包括總音量 (summing volume)、全音域 (panorama)、連接 (bussing)、分組 (grouping) 及彈跳 (bouncing)
- 運用先進的混合技術，如Linear-Phase EQ、Multipressor、Multiband Compression、Limiting等提高製作質素

開課日期 2015年4月30日

兩位於單元2和3得到最高分數的學生將被授予奚仲文現獎學金。



導師 Hans Chong

Hans在電腦音樂與數碼媒體上具豐富教育經驗，任教於香港知專設計學院及香港理工大學。他參與不少有關現代音樂作曲、錄音、聲學、演奏、音樂文化研究的工作坊，亦為客戶如雅虎、網易NetEase、Soliton Music Network、中信証券CITIC及香港政府，完成許多音樂技術項目，如表演、作曲遊戲及硬件設備。Hans於史丹福大學修畢工程碩士學位，並於香港理工大學完成設計碩士課程。

時間	星期四 (7-10pm)
地點	HKDI
專業證書	HK\$17,100 HK\$15,390 (Early bird 截止日期: 9月24日)
個別單元	HK\$5,700