

體驗活動工作坊
活動詳情

基本資料

Organiser: 主辦機構	Hong Kong Institute of Vocational Education (Sha Tin) 香港專業教育學院 (沙田)
Target Participants: 參加對象	S3 to S6 students 中三至中六學生
No. of Participants: 參加人數	Max. 20 students and teachers 最多 20 人 (包括學生及老師)
Date: 日期	To be proposed by school and subject to final agreement of organiser 由學校建議並獲主辦單位同意
Time: 時間	To be proposed by schools and subject to final agreement of organiser. The duration of the workshop is about 1 hours. 由學校建議並獲主辦單位同意，歷時約 1 小時
Venue: 地點	21 Yuen Wo Road, Sha Tin, New Territories 新界沙田源禾路 21 號
Contact: 聯絡	Telephone 電話: 2606 6227 Fax 傳真: 2694 7029 Email 電郵: stcampus@vtc.edu.hk
Remarks: 備註	1. The Organiser reserves the right to postpone or cancel the activity 主辦單位有權決定會否如期舉辦活動 2. The event venue (Hong Kong Institute of Vocational Education (Sha Tin)) is included the implementation category of the "Vaccine Pass" arrangement. 活動地點 (香港專業教育學院 (沙田)) 為「疫苗通行證」實施場所。

體驗活動工作坊
活動詳情

學科	活動名稱	活動內容及目的
商業 (Business)	由物業管理到社區關係	透過遊戲，帶出物業管理的重要性
	Marketing – 科•網•估	讓參與者了解科技的快速發展如何改變當今的市場營銷策略及提升客戶體驗
	<會計新丁>工作坊	認識香港會計業的前景及成為專業會計師的途徑
	“投資創'錢'途” 工作坊	讓中學同學對股票投資及個人理財有基本認識，以及初步體驗銀行分行顧客服務員日常工作，例如點數鈔票等。
	點解要請我？	讓同學了解到在職場要成功獲聘需注意的地方
	法律「樂」與「路」	法律從業員細說法律工作的喜樂與心路歷程，並分享日常工作的點滴。

學科	活動名稱	活動內容及目的
幼兒、長者及社會服務 (Childcare, Elderly and Community Services)	特殊幼兒: 創新教材和科技教具	透過了解特殊幼兒的日常需要及能力，以設計思維的角度為特殊幼兒設計創新的科技教具，改善他們在學習或生活上遇到的困難，並體驗幼稚園老師及特殊幼兒工作人員的職能和相關課程資訊。
	STEM 創意教學新體驗	透過分析幼兒教育的新趨勢，配合 STEM 元素的遊戲活動，讓學員經歷不一樣的教學模式，並發揮自己獨特的創意，體驗幼兒老師工作的樂趣與使命。
	我係社會創新設計師； 理解及體驗高齡	首部份：應用設計思維的基本理論，帶上社會設計師的帽子，探討銀髮市場的需要，社區服務策劃行業的發展潛力以及相關課程資訊。次部分：透過不同的體驗活動去思考、感受和反思長者各方面的需要和生活挑戰，例如：長者體驗衣；並嘗試不同的介入手法，例如：藝術、園藝及故事創作活動。
	沒有無緣無故的我：從原生家庭認識自我	透過體驗式活動及講解，介紹人在環境(person-in-environment)的重要性，社會工作是「處境式」(contextual)的專業，因應服務受眾此時此刻的境況，建立治療關係、制定目標及方向、介入及檢討；此外，社工的自省能力(reflective capability)尤為重要，是以助人自助是一個雙向成長的過程。
	生命故事的探索與重寫	應用敘事治療的基本理論，與參加者回顧生命故事及確立偏好的身份認同；藉此帶出社會工作是優勢導向(strength-based)的專業，協助服務受眾從充滿問題的生命故事，尋找個人的資源及強項，重整生命故事。
表達藝術治療初探	工作坊透過表達藝術治療活動及個案分享，讓參加者了解以藝術作為輔導的介入手法，提升學生對社會工作職能及行業的了解。	

體驗活動工作坊
活動詳情

學科	活動名稱	活動內容及目的
工程(Engineering)	擴張實境 AR 及虛擬實境 VR 的工程應用	利用 AR 擴張實境及 VR 虛擬實境的工程應用程式，幫助同學容易了解工程上的複雜問題。
	光導纖維	利用光在這些纖維中以全內反射原理傳輸的光傳導工具，幫助同學了解光纖的應用。
	小型製冷器製作工作坊	了解製冷的原理和製冷在家居應用。
	輕鬆繪製房屋、家居 2D、3D 設計圖工作坊	繪製簡單的 2D 平面和 3D 立體設計圖，幫助同學了解現時建築行業如何設計建築物。
	飛攝數碼迷城	駕駛無人機為自己建立的城市進行航拍，攝取空間數據，再利用軟件製作自己的模擬城市，並發挖有趣的地理信息。
	弊傢伙！地圖有嘢講！	開發自己的應用程式，在地圖上分享您的故事吧！不但以文字、圖像、多媒體資訊分享故事，你及更可以製作自己的地圖，訴說您對事件的時空分佈及趨勢的新發現！

體驗活動工作坊
活動詳情

學科	活動名稱	活動內容及目的
健康及生命科學 (Health and Life Sciences)	海洋垃圾	展示海洋清潔的重要性
	環境監測	展示環境監測的應用
	分析科學 (色層分析儀器)	介紹化驗科學中色層分析儀器角色及測試
	中藥微觀分析與 DNA 鑑定	介紹基本中藥鑑定技術
	化學料理篇之份子食品及假雞蛋製作	份子食品及假雞蛋之製作及成份分析
	化學料理篇之鬼口水製作	介紹化學鍵起作用
	化學料理篇之手工皂製作	介紹酸鹼化學作用
	魚菜共生	參觀魚菜共生系統及水質測試
	「樹」外科醫生 - 樹藝師	活動中，同學會學習和認識樹藝師，樹藝和樹木管理的工作
	見習攀樹師	活動中，同學會學習和認識專業攀樹師的工作
	醫務化驗簡介	活動中，同學會學習和認識醫務化驗師助理的工作

體驗活動工作坊
活動詳情

學科	活動名稱	活動內容及目的
資訊科技 (Information Technology)	人工智能工作坊	參加者可以透過工作坊，透過互聯網體驗 AI 的趣味和潛力。
	虛擬實境(VR)及擴增實境(AR) 工作坊	讓同學淺嘗多媒體及虛擬實境等製作實況，透過使用業界最受歡迎之軟件及數碼製作工具，引發同學對數碼媒體及虛擬實境製作的興趣。
	一學即會數碼音樂創作	解構作曲原理及利用業介最佳免費數碼音樂軟件，即場完成你的作品
	簡易相片集製作工作坊	運用 HTML 及 CSS 簡單設計屬於自己的精美網上相片集。
	簡易版“笨鳥先飛”製作工作坊	利用 HTML 及 JavaScript 製作簡單的互動活動，從而學習基本的編碼技巧。
	動畫探索課程	讓同學嘗試動畫製作。參加者需預先安裝 3DsMax (學生版免費)
	遊戲探索課程	讓同學淺嘗遊戲製作的工作實況，引發同學對製作遊戲程式及動畫的興趣。