

創科實習計劃 助業界吸納STEM人才

π

創新科技署
Innovation and
Technology Commission

創新科技署今年暑假推出「創科實習計劃」，為修讀STEM（科學、技術、工程及數學）課程的本地大學生提供實習機會，啟發他們對創科業的興趣，同時協助業界聘用STEM人才。至今已有800多間公司／機構參與計劃，聘用逾1,200名大學生，業界和學界均反應熱烈。

2020-21年度《財政預算案》預留4,000萬元推行「創科實習計劃」，以培育本地創科人才。參與計劃的學生可獲不少於連續四星期的實習機會，以及每月10,500元津貼，最長為每學年三個月。為增添計劃的彈性，以涵蓋更多不同行業，實習職位的實際工作只要具創科元素，例如與科技有關的知識產權工作、數碼市場推廣，以及應用於製造業的數據分析，均視為與創科相關。

創科實習 企業學生共贏

YesStyle.com創辦人及行政總裁劉國柱透過「創科實習計劃」聘請了兩名香港科技大學（科大）學生為實習生。他表示：「公司以勇於創新為理念，並一直積極培訓人才。計劃正好為我們這些創科公司以至銳意實行數碼轉型的傳統公司提供機會，聘用合適的STEM人才，同時讓具備相關專業知識和技能的大學生，體驗創科工作環境，增加他們對創科工作的興趣，並為日後發展早作準備，可說是企業和學生共贏。」

他指出，以往不少STEM畢業生選擇投身金融業或銀行業，令創科業難以招聘足夠人才。「近年香港創科界不斷發展，行業對新一代的吸引力有所提升。再者，疫情下網上消費和數碼娛樂的需求大增，愈來愈多傳統公司力求加快數碼轉型，為零售等業務開闢新出路。這些公司十分需要更多新血協助開發手機應用程式和數碼營

銷等工作，推動公司與時並進。聘請和培訓更多具STEM技能的實習生，有助業界補充短缺的創科人才。」

加強裝備 化身創科專才

安富勤培訓有限公司亦有參與計劃聘用實習生，安排他們接受培訓後再到客戶公司負責開發應用程式的實習工作。公司董事吳子隆表示：「數碼轉型已屬新常态，加上疫情帶動網上經濟活動更趨活躍，令各行業對數碼科技人才需求大增。」公司作為企業與有志入行人士之間的橋樑，也不斷更新課程，配合業界和市場所需，同時協助新一代掌握創科技能。

他指出：「新一代成長於數碼世代，在意念和技能上已有優勢，若可透過培訓配備數據分析、數碼營銷和多媒體製作等技能，更是如虎添翼。」他又透露：「有應屆畢業的實習生受到客戶賞識，實習期後已獲聘為全職員工，反映計劃成效顯著。」

參與實習 積累實戰經驗

科大透過計劃夥拍了290間企業提供實習空缺，吸引逾300名來自不同年級的學生參與。其學務長辦公室就業中心主管李詠琴表示，學生普遍支持實習計劃，並有意在畢業後加入創科行業。「今年參與公司以小型企業為主，業務性質廣泛，包括水耕和高級音響等以往極少招聘實習生的行業，有助拓闊理工科學生的就業選擇。」

就業中心的助理主管蔡鳳娟亦指出：「學生的實習經驗愈多，履歷會愈吸引，日後成功獲聘的機會亦更大。」科大只有很少課程規定學生必須參與實習，大部分學生均自發爭取實習機會，並以優秀表現贏得企業讚賞。她得悉有公司因欣賞實習生的創科意念，在實習期後繼續以兼職形式聘用學生，共同孵化其創意構思。



香港科技大學二年級學生楊偉傑（右）和黃柏圖（中）透過「創科實習計劃」獲YesStyle.com聘用為實習生，有機會認識多方面的創科工作。公司創辦人及行政總裁劉國柱（左）認為計劃有助鼓勵企業創造創科實習職位，亦鼓勵學生日後投身創科業。

實習學生分享

香港浸會大學
數學及統計學應屆畢業生
葉曉桐



“我認為社會愈進步，各行各業愈需要創科人才。我在大學修讀數學，對編程有濃厚興趣。透過計劃，我獲受聘於安富勤培訓有限公司，並經培訓後獲安排到正推行數碼轉型的時裝精品百貨公司，主力將人手輸入的資訊處理工作自動化。實習結束前，該時裝公司邀請我加入為員工，令我喜出望外。”

香港科技大學
風險管理及商業智能學學生
楊偉傑



“我一向對電子商務行業甚感興趣，所以加入YesStyle.com的項目管理團隊，成為實習生。其間最難忘的是與項目經理一同制定嶄新的標準操作程序，使項目管理更流暢。這次實習經歷亦拓闊了我對創科行業的認知和眼界，認識行業新標準。我原本傾向日後加入銀行或金融業，現時發現創科工作也很有趣，而且前景美好。”

香港科技大學
計算機科學學生
黃柏圖



“我一向認為電子商務行業具前景，喜獲YesStyle.com安排參與產品網頁更新的實習工作，見識到創科行業並不只是編程和製作應用程式，還包括與不同團隊合作，讓我可積累多重經驗。實習工作除了讓我應用所學知識外，亦進一步訓練我的溝通技巧。受疫情影響，實習時我亦有在家工作，學懂應用多種會議軟件。總括來說，這次實習的體驗難能可貴。”



安富勤培訓有限公司董事吳子隆（左）透過「創科實習計劃」聘用香港浸會大學應屆畢業生葉曉桐（右）為實習生。他期望透過提供學生實習機會，培養更多本地創科人才。

「創科實習計劃」

網頁：www.itf.gov.hk/tc/funding-programmes/nurturing-talent/stem-internship-scheme/

（資料由客戶提供）