

創科實習計劃

大學生走入企業 累積創科實戰經驗

政府一直致力推動創科發展，投入資源以培訓所需人才。今年暑假，創新科技署推出「創科實習計劃」，為修讀STEM（科學、科技、工程及數學）學科的本地大學生提供創科實習機會，累積實戰經驗，及早培養他們投身創科事業的興趣。計劃獲學界和業界的普遍歡迎，至今吸引超過1,200名學生和800間公司/機構參與，反應熱烈。



「創科實習計劃」為本地大學生提供不少於連續四星期的實習機會，並提供每月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。

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

對編程有濃厚興趣的葉曉桐透過「創科實習計劃」，獲安排到安富勤培訓有限公司實習，有機會將其編程的知識應用在工作中。她表示，「實習工作讓我明白大部分編程的技巧已簡化成不同模組，程式編寫員可更易為客戶編寫合適的程式，切合他們所需。」她獲公司委派到時裝公司實習，夥拍有經驗的從業員，按時裝公司的需要開發應用程式，除了可學以致用，亦可了解市場運作，令她更有信心日後在創科界發展。她表示，時裝公司因欣賞她的工作態度和能力，在實習期後已聘請她成為正式員工。她鼓勵有興趣加入創科業的學生，把握機會參加實習計劃，裝備自己，以為日後發展鋪路。

業界分享：

安富勤培訓有限公司總監—吳子隆

吳子隆表示，近年本港企業積極拓展數碼轉型，這個趨勢亦逐漸成為新常態。疫情下，不少企業的員工須在家工作，成為企業數碼轉型的契機。他預視未來需要更多具備資訊科技知識例如編程的人才加入，並成為公民電腦工程師（Citizen Software Engineer）。他期望透過提供學生實習機會，可好好培養有關人才。「『創科實習計劃』對學生、企業以至業界均有裨益——學生透過計劃可親身體驗創科工作，企業能夠網羅合適的人才加入公司拓展業務，而業界亦因整體人才增加而獲益，一舉多得。」



來自香港浸會大學的實習生葉曉桐（左）透過「創科實習計劃」，獲安排到安富勤培訓有限公司實習，了解創科行業的工作和發展機會。公司總監吳子隆（右）表示，隨着軟件技術的進步，很多人才只需要接受編程的基本培訓，已能夠從事相關的資訊科技工作。

實習學生分享：

香港科技大學風險管理及商業智能學學生—楊偉傑

楊偉傑認為計劃有助他累積工作經驗。他獲安排到電子商貿公司YesStyle.com工作，負責協助制訂公司的標準工作程序，讓員工更有效率地執行工作。他不但須要認識公司的日常運作和不同部門的需要，更要心思慎密，了解每項工作的流程，並於限定時間內完成工作，過程中亦要與不同部門的同事協調和溝通。他表示，「實習工作提升了我的資訊科技項目管理能力，並讓我有機會將課堂所學到的知識應用出來，有助我開拓未來的工作路向。」

香港科技大學計算機科學學生—黃柏圖

黃柏圖期望善用暑假參與實習工作，為事業發展作好準備。他同樣透過「創科實習計劃」加入了YesStyle.com，負責更新公司的產品網頁。他表示，實習工作讓他學會許多實用知識，而且工作涉及不同部門，可以訓練自己的溝通技巧。他表示，實習期間更體會到創科的廣泛領域，除了傳統的編程工作，亦包括網絡安全和網絡營商等不同層面。「實習計劃令我更有興趣在創科業發展，有助我確立投身創科業的路向，把所學知識回饋社會。」



YesStyle.com創辦人及行政總裁劉國柱（左）十分滿意兩名實習生—香港科技大學學生黃柏圖（中）和楊偉傑（右）的工作表現，並期待他們畢業後加入其公司，協助拓展業務。

業界分享：

YesStyle.com創辦人及行政總裁—劉國柱

劉國柱指出，數碼營商是本港企業拓展商機的新趨勢，而疫情下，零售業界愈來愈多應用數碼營商技術，催化數碼營商的發展。過去，不少畢業生流向金融業和銀行業，間接使創科業的人才需求持續殷切。他表示，年青人十分熟悉社交媒體，又善於利用手機購物，具備投身數碼營商的基本條件。「『創科實習計劃』鼓勵更多學生畢業後投身創科工作，亦鼓勵一般企業創造更多與創科有關的實習工作崗位，有助營造應用創科的氛圍，令創科業蓬勃發展。」

學界分享：

「創科實習計劃」獲得本港七間院校鼎力支持，其中香港科技大學（科大）透過計劃夥拍了290間企業提供與創科有關的實習工作，吸引逾300名來自不同年級的學生參與。一些以往極少招聘實習生的公司，如水耕種植和音響企業，均透過計劃聘用科大學生，運用他們的STEM知識，幫助企業提高產品質素和工作效率。

科大學務長辦公室就業中心主管李詠琴表示，計劃有助學生累積工作經驗，提高競爭力。「透過實習計劃，更多學生可走入企業，向專業從業員學習，了解行業前景。」就業中心的助理主管蔡鳳娟亦表示，「計劃讓學生從工作體驗中發掘個人興趣，確立未來就業路向，科大十分支持該項計劃。」根據科大的統計，近八成完成實習的學生表示對創科工作有更深入認識，並考慮未來投身創科業。

「創科實習計劃」網頁：
www.itf.gov.hk/tc/funding-programmes/nurturing-talent/stem-internship-scheme/