

工程師學會與業界攜手 合作約章助培育下一代工程人才

近年政府推出多項大型基建項目發展，對工程人才的需求上升，而為了配合香港未來成為國際創科中心的定位，業界亦十分渴求創科人才。然而，有調查顯示，香港工程業界最少缺乏2千至3千人。香港工程師學會（學會）有見業界對工程人才的殷切需求，與多間企業簽署合作約章，共同推廣工程專業，合作培育出色的下一代工程人才。首階段的合作約章簽署儀式於7月21日在學會九龍會址工程薈EngHub舉行，由新任香港工程師學會會長李志康博士、工程師及6間企業代表在儀式上簽署合作約章，為未來的專業交流和合作奠定基礎。

首階段簽署合作約章的企業有6間，分別是中國移動香港、自動系統、香港寬頻集團、華為、奧的斯及蒂升電梯。他們來自不同的工程行業，業務包括計劃、促進、設計或提供工程產品或服務。李博士在致辭時表示：「學會很高興能與業內多間出色的企業簽署合作約章，共同推廣工程專業。學會今年希望聚焦提升會員服務，同時加強推廣工程專業，讓更多人看見工程專業及學會對社會的貢獻。參與約章的企業可以獲得學會度身訂造的講座及指導，學會希望透過加強與企業的交流和合作，吸引更多企業參與學會相關事務，為工程專業注入新動力。」

搭建溝通平台 實現「四贏」

合作約章旨在為學會及企業之間，構建一個有效的溝通平台，促進業內的知識交流、培育下一代出色的工程人才，維持及推廣優質工程專業。合作約章為期2年，學會和企業取得共識後可以再延續2年。

簽署約章的企業可以享受不同的福利，包括符合條件的管理層可以獲邀成為學會資深會員，學會將會向企業員工講解如何加入成為會員，並提供導師協助，學會亦會指導企業如何加入「工程畢業生培訓計劃」（Scheme “A” Graduate Training），為業界及企業共同培育下一代。

李博士表示，是次合作約章的簽署，除了傳統工業，亦有資訊科技界的參與，透過這個平台互相交流和學習，有助工程業界向着智能化、數據化方面發展，共同進步。他認為計劃有助學會吸納更多合資格的工程師成為會員；企業透過「工程畢業生培訓計劃」招聘更多年輕人才，員工能獲得專業資格認證；學生可以藉「工程畢業生培訓計劃」有更多的出路；社會則有充足的工程師人才支持香港未來的創科和基建發展，是一個「四贏」的合作計劃。



▲ 香港工程師學會會長李志康博士、工程師認為簽署合作約章能為學會、企業、年輕工程師和社會達至「四贏」。



▲ 香港工程師學會與中國移動香港、自動系統、香港寬頻集團、華為、奧的斯、蒂升電梯等6間企業簽署合作約章，加強行業的專業交流和培育年輕工程師。

促行業交流 增加獲認證專業人才

在簽署儀式上，一眾企業也分享他們參加這個平台的原因和期望。中國移動香港有限公司政企事業部總裁張煒表示，基建、工程和通訊行業有很多的合作空間，亦是未來的發展趨勢，學會讓各個工程領域可以互相學習、緊密協作。華為香港副行政總裁黃家恆亦認為學會提供了一個開放、坦誠的平台與不同行業背景的工程人才交流，並鼓勵持續學習，舉辦不同主題的工作坊，讓會員有機會在香港、內地參觀和交流，以應付客戶日益多變的需求。

香港寬頻持股管理人及科技總裁李友忠亦分享，學會為工程師提供專業認證，獲得社會認同。「以往工程師需要5、6年工作經驗才合資格，現時完成『工程畢業生培訓計劃』，再加上2年工



▲ 在簽署儀式上，學會及一眾企業代表分享是次簽訂合作約章的意義和帶來的優勢。

作經驗就可以申請到專業資格，加快了這個認證的過程，令公司有更多社會認可的專業認證工程師，增加客戶的信心。」

蒂升電梯香港有限公司董事總經理吳漢傑亦透露，同事對於這次合作約章很期待，相信計劃有助公司挽留人才和吸引各大院校的學生參加「工程畢業生培訓計劃」。自動系統高級副總裁劉美君亦補充，公司自2017年推出自行設計的畢業生培訓計劃，簽署約章後，相信能通過學會的「工程畢業生培訓計劃」與不同行業進行多層次、深化的交流，在培育年輕人才上發揮更大效能。

以工程服務社會 向公眾推廣工程專業

今年學會以「知行合一 成就專業」（We Engineer We Serve）作為年度主題。李博士期望帶領會員將知識和實踐的融合，以工程師專業的態度和技能為市民和社會服務。「這次簽署合作約章，為企業和學會之間搭建了一個平台，希望能藉此培育年輕工程師，結合他們的知識和實踐經驗，幫助他們成為專業工程師。我們有連串的活動去推動這件事，並且透過與企業之間的網絡聯繫，將『工程畢業生培訓計劃』擴展到其他的友好公司。」

除了培育年輕工程師，學會將會秉持以持續發揮優質工程專業的宗旨，致力促進工程界知識與理念的交流，提升工程師的地位及聲望，助會員發展事業、服務社會。李博士舉例，學會透過大型活動，增加學會與公眾的聯繫，改變工程業在大眾眼中的刻板印象。「我們計劃在明年3月1日至9日，再接再厲在西九文化區舉辦工程師週，利用社交媒體及實體活動，增加大眾對工程行業的認識，透過簡單的遊戲，告訴小朋友和家長，工程可以很有趣。」