

由教育局主辦、香港科技園公司協辦的「探索事業・發揮所長——2018生涯規劃教育研討會」於10月26日在香港科學園圓滿舉行。研討會旨在讓教育界及政商界人士就學生的事業探索和發展機遇交流意見，從而更有效地協助學生裝備自己，發揮所長，把握未來發展機遇。



## 探索事業・發揮所長 2018 生涯規劃教育研討會 六百名教育工作者及合作伙伴參與支持

當日政務司司長張建宗在教育局局長楊潤雄和香港科技園公司行政總裁黃克強的陪同下，為研討會主持開幕典禮。是次研討會由張建宗、ManpowerGroup大中華區高級副總裁徐玉珊、前海管理局香港事務首席聯絡官洪為民教授和EONIQ創辦人黎鈞國擔任主題演講嘉賓，同日下午亦安排了多場分享環節。共有約六百名本港和內地的教育工作者及合作夥伴參與研討會。

楊潤雄局長在致辭時表示，教育局非常重視學生的生涯規劃教育，除了為學校提供經常性津貼和額外人手外，同時加強教師專業培訓，並致力建立「區域發展網絡」。黃克強總裁就指出，政府在



共有約六百名教育工作者及合作伙伴參與研討會，場面熱鬧。



楊潤雄局長（前左三）、黃克強總裁（前右一）與一眾主講及分享嘉賓合照。

### 主題演講

#### 洪為民教授：大灣區發展屬國家二次改革開放

洪為民教授現為前海管理局香港事務首席聯絡官及第十三屆全國人大代表，研討會中，洪教授以「走進大灣區發展創意潛能機會」為題，剖析大灣區發展帶來的機遇。洪教授以國家第二次改革開放比喻大灣區發展，分享香港年輕人應如何捉緊機會，發展事業。

洪教授指出，香港與內地在發展大灣區期間，雙方互相刺激，情況與改革開放初期頗為相似。當時，香港為內地帶來資金和技術，進一步推進發展進程。其後數碼時代到來，經濟模式重心由工業轉移至創新科技，大大改變了中港兩地人民的生活及就業模式。創新科技發展大幅縮短產業更替周期，產生了眾多的新興行業及工種，從而亦提高了對科技人才的需求，令香港年輕人再現新機遇，與STEM相關的行業發展前景廣闊。

洪教授亦藉分享內地事例，鼓勵年輕人順流而上，奮力研發對現今有幫助的科技，發揮潛能之餘，亦可造福社會。其參觀了內地一所無人艦廠房，原本是一名大學生為研發用於2015年天津大爆炸的救難無人機所開，災後廠房立時名聲大噪，並獲得國家的經濟援助。隨後更轉為研發戰用無人艦，成為全國首間戰用無人艦廠房。洪教授更勉勵時下年輕人應多關心社會，留意世界的發展，捉緊時勢發揮所長。



#### 黎鈞國先生：初創企業要成功 必須克服怕失敗心態

黎鈞國先生於2015年創辦全球首個個性化機械錶平台EONIQ，數年生意已經遍及全球超過八十個國家，網上粉絲逾六十萬，更設計出超過一百萬種手錶款式。公司更曾在眾籌平台Indiegogo籌得約五十萬美元資金，成績有目共睹。他在研討會中，與在場人士分享自己的創業過程及心得。

黎先生分享自己的創業之路並不是一帆風順。在他正式創業前，家人、朋友都表示反對，擔心需要承受的風險。再者，他在營運過程中遇到不少問題，例如經營淡季的生意慘淡，而他目前的收入，也不及他以往的工作，但這一切也無損他創業的決心，繼續堅持他的創業夢。他表示，創業要成功，必須要清楚了解誰是你的目標客群以及他們的需要。這兩個問題在創業期間需要不斷反覆思考，尋找路向，慢慢地便會找到自己的目標顧客及發展路向。

「很多大公司開始一個項目時，都不會容許錯第一步，但這會令人不敢嘗試。要創業便要放下不許錯的心態，知道自己那裏出錯，然後找出改善的地方，相同的錯誤不要再犯便可。」黎先生說。他坦言創業家必須具備自信、堅持及不斷嘗試的心態，雖然坊間創業失敗例子遠多於成功，但寄語年輕人不要害怕失敗而放棄追夢。他認為年輕人要認識自己，及早訂立人生目標，未來發展總有無限的可能。



#### 張建宗司長：香港前景亮麗 青年就業機遇多

政務司司長張建宗兼任兒童事務委員會、青年發展委員會、人力資源規劃委員會主席，是次演講以「青年人的就業機遇」為主題，指政府把青年人放在最重要位置，致力培育他們成長及發展，並推行各項政策措施，不但為香港開拓更大的發展空間，更為青年人提供不同的就業機遇，從而提升香港的長遠競爭優勢。張司長提出「香港所需，青年所長」，說明若要香港持續發展，一定要把青年所長發揮，並指「生涯規劃」不只關乎事業，而是一個生命的規劃。他又表示青年發展委員會亦將考慮撥款並與非牟利機構合作，配合教育局推展的生涯規劃教育，提供更多實習機會予青年人，幫助他們深入認識不同行業。

張司長強調，香港前景亮麗，不同行業都需要大量人才，例如機場第三條跑道於2024年落成後預計可創造七萬多個工作職位；高鐵及港珠澳大橋將帶動香港經濟及旅遊發展；醫院重建計劃及社會高齡化可增加建造、醫護及安老服務等職位；西九文化區設施陸續開展需要多方人才，而香港科研人才可配合粵港澳大灣區這高端生產基地的發展。張司長希望青年人能夠把握這些機遇，及早發掘個人興趣及裝備自己，掌握所需的知識和技能，在未來發揮所長。



#### 分享環節

##### 思科積極培育IT人才

領先全球的科技供應商思科，多年來致力培育科技人才。去年開始與香港輔導教師協會、香港中文大學聯合會以及荃葵、葵涌和青衣區中學校長會舉辦為期一年的「思科創意解難挑戰賽」，今年已是第二屆。

思科系統（香港）有限公司大中華公共事務部企業社會責任總監練沛強表示，比賽獨特之處除了提供科技課程予參賽學生外，也加入了生涯規劃的元素，例如師友計劃中，公司會找一些在職工程師，透過視像會議輔導學生，另外學生會到公司參觀以及安排五天工作體驗計劃，讓學生親身接觸IT工作，加深對行業的認識。

「年輕人是一張白紙，具備很多創意，但很多香港中學生未必對IT行業十分了解，所以希望透過這個比賽，讓中學生明白及重視科技及互聯網的發展，助他們對未來職業作出抉擇。」練沛強說。



##### 為學生提供真實項目的工作體驗

致力發展高敏光感應系統的光傳感有限公司，於2016/17學年成為「商校合作計劃」伙伴，為高中學生提供工作體驗活動。光傳感行政總裁林兆明表示，公司每季都會舉辦為期兩天的工作體驗活動，學生會接觸到該公司真實的工作項目，除了向公司的工程師學習及了解相關的科技知識外，亦要構思解決方案，並向「老闆」及公司人員講解方案的理念和實行方法。

「解決方案的結果並不重要，最重要是訓練學生的思考模式，懂得從客戶、成本、能源效益等不同層面去設計方案，活動總結時亦會對學生的基本態度、自信心、溝通能力、人際關係等不同方面作出評價，讓他們真的能學以致用。」林兆明認為訓練學生的獨立思考，將來應用於生涯規劃甚至整個生活，是他們提供工作體驗的目標。



光傳感行政總裁林兆明先生

##### 從儀容外表提升自信

新界鄉議局大埔區中學兩位生涯規劃輔導組老師——張曉菁老師及陳明威老師，在講座中分享如何善用校外資源，擴闊學生視野，協助他們規劃生涯發展。老師會帶學生到不同院校參觀及參加工作坊，例如到香港專業教育學院、香港理工大學、警察訓練學校、海關總部及國泰城等地參觀，讓學生感受和了解多個行業的實際狀況，擴闊就業選擇。

兩位老師先後分享在策劃活動時面對的不同挑戰，例如近年多了同學選擇到內地或台灣升學、面對學制的轉變、如何尋找適合的合作機構、部分同學居於內地、活動時間不能太長等限制，故此在策劃活動時，平衡多方的需要也是一大難點。



新界鄉議局大埔區中學生涯規劃輔導組老師張曉菁老師（上）及陳明威老師

##### 善用校外資源拓闊學生視野

聖類斯中學創校逾九十載，悠久的歷史與強大的校友網絡，成為雄厚的資源，大大提升了生涯規劃教育的效能。該校的升學及就業輔導組主任陳瑞良老師及副主任陳駿傑老師分享了如何透過善用學校資源，發揚學生興趣，從而幫助其事業規劃，令整個生涯規劃教育更完善。陳瑞良老師表示，學校每年會動用校友網絡，支援舉辦多元事業探索活動，如師友計劃、面試工作坊、職場參觀及工作體驗活動等，協助學生裝備生涯規劃所需的知識及能力，並培養正面而健康的心理質素，以備將來的工作發展。

兩位老師更指，由於學生參與面試工作坊時，須面對校外人士，與學校平常的環境不同，往往揭開學生的另一面。如平常積極頑皮的學生，忽然會變得極為內向斯文，他們亦會藉觀察這些細微的表現，以更深入了解學生，再作引導，幫助他們為將來作更好的準備。



聖類斯中學升學及就業輔導組主任陳瑞良老師（上）及副主任陳駿傑老師

##### 校友網絡助學生規劃人生

聖類斯中學創校逾九十載，悠久的歷史與強大的校友網絡，成為雄厚的資源，大大提升了生涯規劃教育的效能。該校的升學及就業輔導組主任陳瑞良老師及副主任陳駿傑老師分享了如何透過善用學校資源，發揚學生興趣，從而幫助其事業規劃，令整個生涯規劃教育更完善。陳瑞良老師表示，學校每年會動用校友網絡，支援舉辦多元事業探索活動，如師友計劃、面試工作坊、職場參觀及工作體驗活動等，協助學生裝備生涯規劃所需的知識及能力，並培養正面而健康的心理質素，以備將來的工作發展。

兩位老師更指，由於學生參與面試工作坊時，須面對校外人士，與學校平常的環境不同，往往揭開學生的另一面。如平常積極頑皮的學生，忽然會變得極為內向斯文，他們亦會藉觀察這些細微的表現，以更深入了解學生，再作引導，幫助他們為將來作更好的準備。



聖類斯中學升學及就業輔導組主任陳瑞良老師（上）及副主任陳駿傑老師

#### 徐玉珊女士：學習科技不能取代的技能

徐玉珊女士現為ManpowerGroup大中華區高級副總裁，她在研討會分享有關新一代的職場未來狀況及發展走勢。她指出，預計直至2020年，千禧一代將佔全球勞動人口的35%，其中更有65%在未來從事的工種是目前尚未出現，顯示年輕一代將會面對更多機遇和挑戰。

徐女士補充，除了新興工種的出現，有關新世代的全新工作模式，同樣值得大家注意。她指出，新世代的需求逐漸改變，他們嚮往短期工作、自由工作者或線上工作等靈活工作模式；並著重生活與工作間的平衡，希望降低工作壓力；同時他們亦期望工具挑戰性，並可不斷培訓和學習新技能以裝備自己。

徐女士強調，即使面對數碼時代的來臨，但並不代表人力資源容易被科技取代。她指出，多達86%的雇主表示未來兩至三年間，他們的員工數因自動化而增加或不變，人手短缺將會是不少僱主需要共同面對的問題。徐女士更指出，新一代需要學習多種科技不能取代的能力，例如學習能力、溝通能力、創意及靈活應變能力，也是大勢所趨。

徐女士強調，即使面對數碼時代的來臨，但並不代表人力資源容易被科技取代。她指出，多達86%的雇主表示未來兩至三年間，他們的員工數因自動化而增加或不變，人手短缺將會是不少僱主需要共同面對的問題。徐女士更指出，新一代需要學習多種科技不能取代的能力，例如學習能力、溝通能力、創意及靈活應變能力，也是大勢所趨。

#### 環保節能與生涯規劃

#### 事業探索活動 發掘多元出路

教育局為使學生能盡早了解自己興趣及職場文化，並透過「商校合作計劃」，為學生提供多元化的事業探索活動。是次分享會由教育局升學及就業輔導組高級教育主任陳紫雲女士負責。陳女士指，教育局致力與社會不同界別的工商機構、政府部門和社區組織合作，帶領學生走出課堂、放眼世界，讓他們作好投身職場的準備。

陳女士表示，「商校合作計劃」的活動內容多元化，包括講座、參觀工作場地、導師計劃、比賽、工作坊、學生大使計劃、職場影子及工作體驗計劃等，透過伙伴機構提供的非傳統學習平台，學生有機會認識不同行業、了解企業運作、發掘職業性向、提升共通能力，從而為其建立正確的工作態度和生活價值。

#### 校友網絡助學生規劃人生

聖類斯中學創校逾九十載，悠久的歷史與強大的校友網絡，成為雄厚的資源，大大提升了生涯規劃教育的效能。該校的升學及就業輔導組主任陳瑞良老師及副主任陳駿傑老師分享了如何透過善用學校資源，發揚學生興趣，從而幫助其事業規劃，令整個生涯規劃教育更完善。陳瑞良老師表示，學校每年會動用校友網絡，支援舉辦多元事業探索活動，如師友計劃、面試工作坊、職場參觀及工作體驗活動等，協助學生裝備生涯規劃所需的知識及能力，並培養正面而健康的心理質素，以備將來的工作發展。

兩位老師更指，由於學生參與面試工作坊時，須面對校外人士，與學校平常的環境不同，往往揭開學生的另一面。如平常積極頑皮的學生，忽然會變得極為內向斯文，他們亦會藉觀察這些細微的表現，以更深入了解學生，再作引導，幫助他們為將來作更好的準備。

聖類斯中學升學及就業輔導組主任陳瑞良老師（上）及副主任陳駿傑老師