

嶺大廣工打造創新融合中心

開展跨學科聯合研究 探索「文理工藝」交融育才

11日上午，廣東工業大學與嶺南大學舉行「廣東工業大學-嶺南大學創新創業融合服務中心」揭牌儀式。因新冠疫情影響，兩校以視頻會議連線方式簽訂了創新創業人才培養合作協議。嶺南大學校長鄭國漢在線接受記者採訪時表示，兩校將探索「文理工藝」交叉融合的創新型人才培養新範式，發揮嶺南大學的人文社會學科以及廣工工科的優勢來培育創新創業人才以及共建粵港大學生創新創業融合服務中心。



■廣東工業大學-嶺南大學創新創業融合服務中心將着力培育更多具人文素養的新工科人才。

嶺南大學在跨學科和科技創業培訓方面擁有豐富經驗，校長鄭國漢指出，大灣區企業的成功發展需要科技和人文兩個範疇的融合。此次，兩校合作共建的創新創業融合服務中心，可充分發揮嶺大的人文社會學科優勢和廣工工科優勢，共享學科交叉的聯合課程，開展跨學科領域的項目聯合研究，提升學生文理交叉的能力，為培育「文理工藝」創新型人才探索新範式。

新範式新在哪裏？鄭國漢解釋說，主要以設計創新、人道科技和融合創業（社會創業）來拓展。比如，在設計創新方面，兩校可以合作開展類似研究紫外光消毒機器人等提升學生科技創新綜合能力的項目研究及相關活動；在人道科技方面，可專注「聚焦社會民生、關心弱勢群體」的主題，雙方可聯合申請一些政府基金，合作開展類似研究透明口罩和照顧長者友

善輪椅等提升學生人道科技綜合能力的項目研究及相關活動；在融合創業（社會創業）方面，雙方可聯合組織學生參加類似「互聯網+」等各類大型競賽。

滿足灣區教育融合需求

鄭國漢也向廣東工業大學的學生拋出橄欖枝，邀請他們參加嶺大每年暑期舉辦的面向全球學生的短期訪學、交流營、海外涉及的項目，以及嶺大跟史丹福、麻省理工等國際名校在設計創新等方面活動。

「此外，嶺大與澳門大學等港澳及國際高校之間合作密切，也可以邀請他們共同參與中心的計劃和我們兩校之間的合作。」鄭國漢相信，這樣也可進一步回應粵港澳大灣區在教育融合方面建設的需求。

「當下工科的發展也需要具備更多人文素養和藝術思維，這也是兩校合作區別

於其他高校合作的優勢。」廣東工業大學校長邱學青表示，為大灣區培育和輸送更多有人文素養和藝術修養的新型工科人才，也需要以融合服務發展為落腳點促進兩校師生層面雙向交流的小融合發展。與此同時，他也希望邀請港澳其他高校以及相關企業參與項目的打磨合作來實現大融合發展。

在邱學青看來，現下粵港高校大灣區合作辦學發展已經成為風潮和趨勢。針對兩校合作他也提出3點建議。第一，充分發揮兩校的創新創業教育特色和學科優勢，做好學生服務大灣區建設的能力培養規劃；第二，建設運營好兩校創新創業融合服務中心，深化學生創新創業交流、競賽、項目等合作；第三，拓展粵港兩地政府、企業資源乃至國際資源，為兩校學生開展創新創業合作、提升、落地提供全方位支持。

「理工男」亦需強化藝術修養



■廣東工業大學校園。

資料圖片

「提起理工男，大家想到的關鍵詞是哪些？」11日，廣東工業大學攜手嶺南大學打造粵港大學生創新融合中心，廣東工

業大學校長邱學青在受訪時反向提問在座傳媒。

在他看來，科技發展正在重塑每個民眾的生活方式。內地曾有諸如「外賣騎手困在系統裏，算法是罪魁禍首嗎？」之類的爆款文章，一時之間，話題的矛頭指向算法系統，也有人質疑科技過於冷冰冰。以信息技術為代表的新一輪科技發展浪潮洶湧，為大灣區培育新型工科科技人才也是眾多高校合作的新着力點。

深入理解以「人」為本

如何讓一度被調侃不解風情的「理工男」注入新的內涵呢？或許，可以在今次廣東工業大學和嶺南大學的合作議題中找

到新的亮點。邱學青認為，新時代的理工科學生們也需要加強人文素養和藝術修養的提升。就好比，內地以前提出培養德智體「三好學生」，現在則需要德智體美勞的全面綜合發展。擁有人文、藝術素養的理工科學生在朝着新型科技人才努力奮進的道路上，不斷開闊視野的同時，對以「人」為本的理解也會更加深刻。

邱學青表示，兩校聚焦「文理工藝」探索合作，也是面對這些新領域、新問題而提出的新發展方向。通俗點來說，新技術、新平台的發展和建設也在召喚人文和藝術的新思維與新方法。如此，科技發展才能讓生活便利的同時，活色生香以及人情味十足。

嶺大與灣區各高校合作特色

■廣東工業大學：粵港大學生創新創業融合服務中心

培育「文理工藝」交叉融合的創新型人才。

■華南理工大學：粵港澳大灣區社會治理聯合研究中心

大灣區社會治理、物流發展等議題，促進粵港兩地學生明瞭大灣區的社會治理概況和挑戰，加深對跨區域社會治理與協調的研究。

■中山大學：大灣區保險與風險研究所

聚焦中國之治與中國之制，完善經濟社會管理體系，推進國家治理體系現代化，完善人民的生命健康保險和保障體制等。

■深圳大學：高等研究院、學術中心和創新中心

共同申報國家及地方的科研基金項目，合作開展產業技術研發和技術轉化。

■五邑大學：居家養老聯合研究創新中心

滿足粵港澳大灣區發展對安老服務的需要。



■廣州南沙粵港合作諮詢委員會正門。

南沙諮委會服務中心啟用

廣州南沙粵港合作諮詢委員會（後簡稱諮委會）服務中心11日正式啟用，共16家香港非牟利機構加入，是首次在內地聚集10多個代表香港社會各個方面的機構。全國政協副主席、諮委會顧問梁振英，諮委會主任委員岳毅，廣州市委常委、南沙區委書記盧一先等分別在南沙、香港兩個分會場出席活動。

梁振英表示，諮委會服務中心作為首個粵港合作的多功能平台，除了為委員提供服務外，還將為16個成為會員的香港非牟利工商、專業和其他團體提供免費場地和工作人員，目的是以廣州南沙為基地，實現香港團體的群聚效應，促進香港小社區的萌芽，並在廣東做現場研究、做粵港雙向解說、解決粵港之間的「不知道」問題。

廣州市委常委、南沙區委書記盧一先則表示，在諮委會的推動下，粵港深度合作園慶盛起步區建設全面提速，香港科技大學廣東一期工程55棟建築主體結構全部封頂，內地首個非營利性港人子弟學校明年將交付使用，還有港式社區、香港科學園南沙孵化基地等項目加快規劃建設，「諮委會必將在促進廣州南沙攜手香港深度參與大灣區建設、更好服務香港融入國家發展大局中發揮重要平台作用。」