

今日九巴

KMB TODAY

297
2022

屯門轉車站

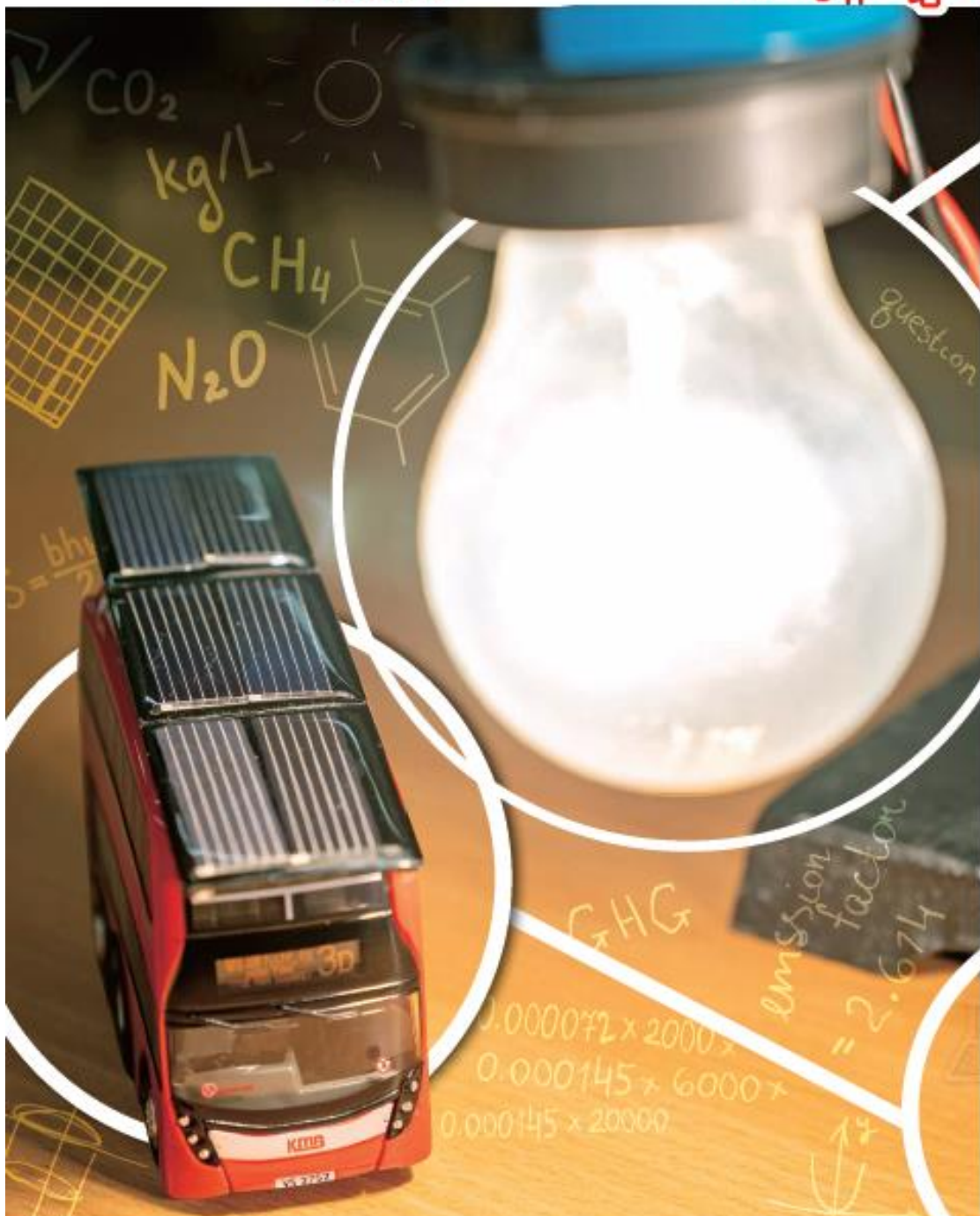
匡智學生新搞作



Heartbeat of the City

城市脈搏

KMB



九巴學院 交通人才培育基地

封面故事

培育人才 啟發潛能

九巴學院首踏足中學 與恩主教書院合辦職業導向課程.....03

封面故事



九巴法律顧問孔霽琳律師(站立者)與學生分享個人經歷,鼓勵他們探索多元出路。

巴士公司豈止營運巴士

為擴闊學生的視野,增加對巴士公司的營運知識和理解,九巴同事與學生進行互動,簡介公司部門架構與職務,又以過來人分享個人經歷,助學生計劃自己的升學之路。其中法律顧問孔霽琳律師以公司年報,向學生介紹九巴的組織架構及職務分配,如法律部、商務部、工程部、車務策劃部、傳訊及公共事務部等,打破學生對巴士公司僅營運巴士的固有想法,「九巴由不同的部門組成,所以同學在大學即使修讀不同學科,例如法律、會計、資訊科技,都可以加入九巴。」



學生透過手上的公司年報,認識九巴的組織架構及財務資訊。

類無教有

思考未來升學與就業之路

疫情影響面授課堂,加上網上學習盛行,恩主教書院賀妙珍校長形容,今次是難得的機會,讓學生參與實體工作坊,發揮創意及展現動手能力,「有別於虛擬學習,學生在過程中運用各種工具和學習巴士機械知識,達到STEM教育鼓勵學生技術應用及建立解難能力的目的。」

她續指,生涯規劃對中四級學生尤為重要,透過與九巴員工近距離對話,增加他們對上市公司的認識,並在過來人的經歷分享中得到啟發,思考未來升學及專業發展。

恩主教書院賀妙珍校長期望,日後有機會安排學生到九巴實習。



教育是培育未來人才的關鍵，九巴透過與恩主教書院合作開辦職業導向課程，讓學生認識自己的潛能，尋找適合自己的升學及就業方向。

九巴培育人才不遺餘力，繼五月與香港都會大學簽訂合作備忘錄，為都大修讀不同學科的學生提供實習機會及短期職業導向課程，九巴學院將授課對象擴展至中學生。於十月六日，九巴學院首次踏足中學校園，為逾百名恩主教書院的中四級學生舉辦講座及STEM(科學、科技、工程與數學)工作坊，推廣STEM知識及可持續發展訊息，並透過教授製作太陽能巴士模型，啟發他們的創科潛能。



▲恩主教書院逾百名中四學生參與九巴學院舉辦的STEM工作坊。

培育人才

九巴學院首踏足中學 與恩主教書院合辦職業導向課程

啟發潛能

一切由可持續發展開始

九巴學院以「巴士行業的可持續發展」為工作坊主題，介紹九巴及其他地區在過往可持續發展經驗和例子，以及教授製作太陽能巴士模型，希望學生從中獲得啟發。

活動當日，恩主教書院的學生分成多個小組，在九巴學院導師的指導下，利用鑷子改裝回力巴士模型(Q Bus)的傳動箱，再以剝線鉗、電烙鐵等工具，將電線、螺旋齒輪接駁於摩打上，最後將「迷你太陽能板」安裝於車頂，並在鎢絲燈膽照射下，即場測試太陽能巴士能否「走動」。

九巴安全總監關翠蘭女士表示，巴士行業要持續發展，巴士的廢氣排放水平必須符合在二零二零年或之前實現碳中和的目標，「太陽能是其中一種再生能源，有助巴士行業達致零排放。九巴學院期望透過今次工作坊，能令學生從中感受到應用太陽能驅動巴士的限制，啟發他們思考改良太陽能巴士及應用其他可再生能源的可行性。」



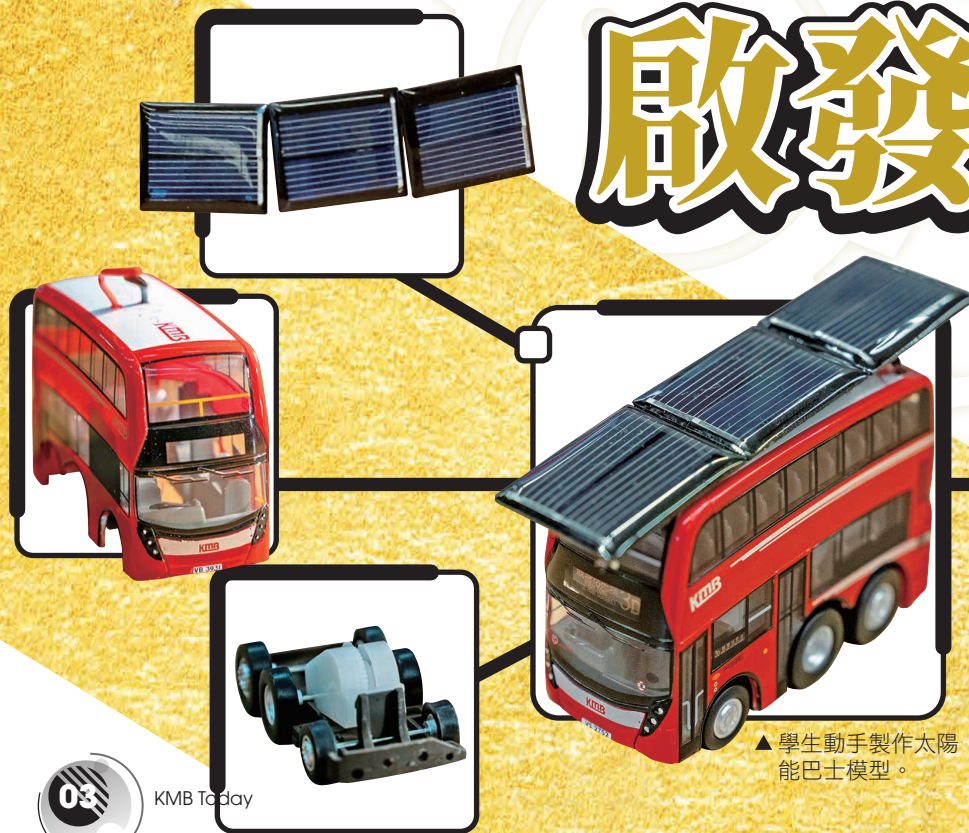
▲在九巴學院導師的指導下，學生動手製作太陽能巴士模型。



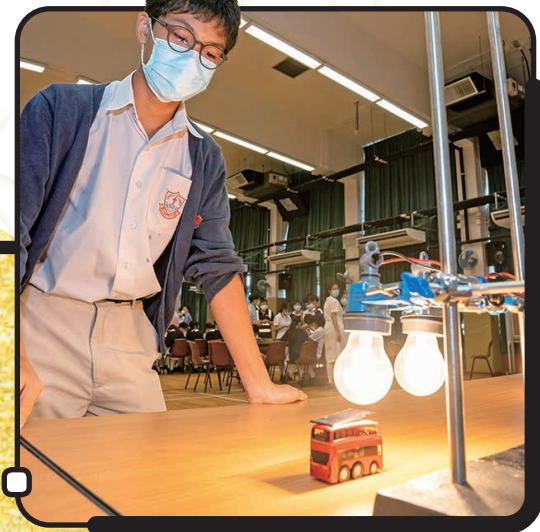
▲九巴安全總監關翠蘭女士(右)希望啟發學生思考巴士行業的可持續發展方向，又認為他們在過程中表現投入。

她又認為，學生當天表現雀躍，急不及待製作太陽能巴士模型。「在過程中，他們遇到困難時，努力解決，不斷嘗試，到最後成功製作出一部能在鎢絲燈膽照射『走動』的太陽能巴士，從他們臉上燦爛的笑容，可感受到他們的喜悅。」

▼(左起)中四生羅晨睿、陳宇權、侯日建和黃子東成功改裝太陽能巴士，並對動手「砌車」感到興奮。



▲學生動手製作太陽能巴士模型。



▲完成製作後，學生可即場在鎢絲燈膽照射下進行實測。