

少年 STEM 企業家—馮旨瑋同學

長沙灣天主教英文中學

外表瘦削沉潛、閃爍着自信謙和眼光，就讀於長沙灣天主教英文中學的馮旨瑋同學，單看外表令人難以聯想到小小年紀的他，已在2016年獲評選為「全球最獲關注青年創業家」，次年又獲聯合國世界信息峰會委任為大使及評審委員，名副其實是一個國際知名的科創少年企業家。



天賦初現，小小科創家之育成

旨瑋來自一個普通的香港家庭，父母在他九歲時買了一台電腦回家，本是想讓他學學電腦知識而已。沒想到不過一兩年時間，他已經嫺熟地運用網頁編程技術，更發揮了他的企業家天賦，於網上號召了過百名不同國籍的義工加入他所開創的網上學習平台；甚至邀請世界各地的科技界專業人士為他出謀獻策，匯集眾人之力使這個電子平台獲得一致好評。今天，旨瑋已經是一所資訊科技初創企業創辦人兼行政總裁。



潘盛楷校長

校園創新氛圍，讓天賦飛翔

升上中學，旨瑋入讀長沙灣天主教英文中學（下稱「長天」），得以遇上三位伯樂：吳志偉老師、錢可為老師和黃嘉進老師，他們分別在電腦與資訊科技、科學及英國語文給予他不同的訓練、比賽和學習機會，使旨瑋潛能盡展，不單在科學知識上得到提升，在英語運用及公開演說的技巧上亦得到充分的鍛煉。作為「長天」舊生的三位老師，也很欣慰看見這位小師弟可以盡展多元潛能，為母校增光。

潘盛楷校長也是「長天」的舊生，學校傳統的自由精神亦自然地體現在他的教育理念上。他相信：「學校的使命是盡量為同學們提供多方面的機會，好讓他們開發、盡展潛能。同學們各有不一樣的天賦，是未經發掘的。學校所要做的，是營造一片自由開放的學習氛圍，提供不同的機會，讓他們各自的獨特才能可以被發現出來並加以發展。」所以當旨瑋提議創立一個名為「創新者學會」時，潘校長便馬上答應，並鼓勵「長天」學生加入學會，將自己的科創意念實現出來，發明產品及成立初創公司。這個學會獲得同學們熱烈的反應，現時已吸引了不同年級近百名學生參與。不同於一般的創新科技學會，這個創新者學會的宗旨不只局限於探索最新的科技發展；而且更著意於提供自由的園地，讓同學成為創新者，探索如何利用最新的科技去為人類和社會解決問題。在旨瑋作為科創企業家的示範作用下，Isaac 和 Jeffery 等學會成員都受到感染，開辦創科企業。在短短兩三年間，學會已成功孕育了超過十家初創公司，部分更有達6位數的盈利，成績驕人，可見旨瑋這位中學科創企業家並非浪得虛名。

校園創新氛圍，讓天賦飛翔

在「長天」，開拓與創新精神早已成為學校的傳統。與幾個「長天」舊同學合資經營科創公司的校友郭廷軒點評學校賦予的機遇時指出：「學校十分鼓勵學生向外積極發展，探索不同的可能性。所以，雖然大部分同學並非來自富裕或中產的家庭，學生自己總會抓緊每個機會去參加比賽和接受訓練。」正是這種放膽探索的精神，一代代影響着「長天」的學子。

旨璿的成功正受惠於這片獨特的土壤。因此，在數年前有機會參加「香港資訊及通訊科技獎」這個大賽時，旨璿雖然屈居銀獎，但其善用機會和熱愛分享的性格卻令一眾參賽者和評審為之欣賞。評審們都是香港資訊業界的專業人士，比賽過後不僅為旨璿的參賽作品提供意見回饋，讓他獲益良多；還跟他保持緊密聯繫，使旨璿自此不斷有機會參加國際性的大型科創比賽，屢獲殊榮。其中「聯合國世界訊息峰會青年大獎」及「歐洲青年創業大獎」

兩個國際大賽，旨璿皆榮獲世界冠軍。這一連串的成功是對他善用資源和機會的一個重大肯定。

資優天賦尚待師友栽培

回顧旨璿這條科創企業家之路，不難看到：學校栽培資優學生的氛圍和政策、老師的關心及按照學生各自獨特的學習需要去栽培、學生有適當的空間和機會，最終都能夠讓學生努力向前，抓緊機會並發揮所長，向着成功邁進。



馮旨璿同學過去主要獎項：

- Instructables 穿戴式裝置設計大賽 - 全球一等獎
- 香港資訊及通訊科技獎 2016 - 銀獎
- 愛特梅爾「2016 年全球最獲關注青年創業家」
- 歐洲青年創業大賽 2016 - 世界冠軍
- 聯合國世界訊息峰會青年大獎 - 世界冠軍
- 以色列理工大學 高科技人才啓導計劃 - 一等獎

(資料由馮旨璿同學提供)