

探訪手記

大數據的應用

今期的封面故事，我們訪問了一個開發遠程教學App的機構，探討在疫情之下SEN學童應該如何進行遠程教學。

在停課的這段時間裏，為了追回學習進度，「停課不停學」，大家紛紛上起了網課，成爲一種新常態。但SEN學童因爲自身的特殊性，課程往往需要按不同需要而度身設計，一對一教學。因此，一個老師與多位學生一起上課的模式，對SEN學童來說就不太適用。這次的遠程教學App便是利用大數據，幫助治療師判斷，給

教育佳記者 楊天智

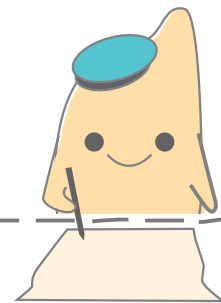
小朋友安排適合及個性化的課程。

大數據已經不是一個新概念，它可以應用在衛生學、公共部門等多種領域，不少商家企業也會利用大數據，幫助推銷商品。例如我們在網絡上購物，網站經常彈出一些推薦商品。大家可能也會發現，這些商品通常有某個關鍵字是自己曾搜索過的，譬如搜索遊戲機，推薦的商品有可能就是遊戲機或其相關的產品，遊戲機保護套、充電線等。

大數據在這次的遠程App中同樣適用。家長在選擇

了小朋友對於相關課程的反應之後，治療師就可以瀏覽到這些反饋，然後根據這些資料布置課程。以往課程主任或治療師可能需要把各人的反饋一個個寫下來，然後再慢慢分析，現在只需要家長動動手，治療師就可以利用雲端大數據進行分析，根據小朋友實際的完成情況，再布置合適的課程，既節省時間，也能對症下藥。

是不是神奇呢？



家長信箱

問：你好！這到底是家庭家長的責任？還是學校老師的責任？還是社會風氣的責任？

兒女在家的日子，發現他們很多時也只是「踢一踢，郁一郁」，做功課總是慢慢的做，面對着類同的習作題目，問題只是稍改模式，又會不經思考地來問：應該怎樣做？有時候，正想測試他的應變能力，要他自己動腦筋，他索性什麼也不做。年輕一代是否都是這種思考模式？但當他參與一些「社會運動」，卻又變得很積極。

答：子女對功課沒有興趣，參與「社會活動」反而特別有精神，這種情況或多或少反映了今天香港的一些普通現象。本來，天生就喜歡讀書的人不多，喜歡玩的人是大多數，此乃人性使然。

香港近年「社會運動」多，先不談是非，僅是不用讀書、可以上街玩樂這一點，對心智不成熟的孩子已經好吸引了，更不用說別有用心的人將這些活動浪漫化，而且男孩女孩一起上街，更是多了一層異性相吸的吸引力。

要孩子自動去做功課，就必須讓他有學習動力，讓他在學習中得到樂趣。「知之者不如好之者，好之者不如樂之者。」從學習中體驗到快樂，是孩子喜歡讀書的最有效路徑，是求知欲的源泉。

可以先分析一下孩子的功課是否死記硬背的較多，其次了解一下是否與某個老師有關，例如不喜歡某個授課老師，導致對該科沒有興趣。或者，孩子沒有掌握有效的學習方法，有畏難情緒，又得不到及時幫助，久而久之就失去信心。

父母不妨嘗試以下方法，培養子女學習興趣：

- 一.鼓勵子女做題時先做他「會的內容」，增強其自信心。
- 二.調節子女的心理壓力，對他說：「唔使勉強呀！」避免用命令的口吻，責備他：「仲唔去做功課！」讓子女對學習的感覺不再是痛苦和黑暗。
- 三.在做功課之餘，適當加入遊戲因素，適當加入親子環節。
- 四.與子女討論功課內容，形成共同興趣。
- 五.鼓勵子女對有興趣的科目多花時間，成爲這個科目的「專家」。
- 六.用價值觀影響子女對待老師的態度，例如不動聲色地稱讚某位老師，稱讚其做得好的方面。
- 七.經常與子女討論未來理想，結合社會事件，談論自己看法，影響子女的判斷。

這些也許是紙上談兵，說易行難。沒辦法，誰叫我們都是家長呢！

布告板

英國劍橋出版社書籍免費閱讀

英國劍橋出版社因爲疫情，在網上免費提供書籍閱讀，書籍種類包括經濟、工程、歷史、醫學、哲學、物理與天文學及心理學等，更有不同的教科書、圖書及期刊可供免費閱讀！

日期：即日起至5月31日 費用：免費

閱讀網址：

<https://www.cambridge.org/core/browse-subjects>

潔廁DUCK · Toilet Bomb
殺菌潔廁炸彈線上工作坊

家長日日諗節目畀小朋友諗到頭都爆，不如畀佢哋試下DIY「潔廁DUCK」啦，小朋友整完又可以用嚟清潔廁所！

日期：即日起至6月30日

教學日期和時間：自選（領取材料後約時間）

費用：\$200（包括材料檸檬酸和一件鴨仔模具，可製作潔廁炸彈32粒）

取貨地點：

荔枝角D2 PLACE TWO / 荃灣愉景新城Donut Village / 新蒲崗取貨站 / 尖沙咀取貨站 / 九龍灣取貨站

報名方法：

6465 2054 (WhatsApp) 或 facebook inbox「Baby Rassa 育兒親子平台」

