

【創科皆績 - 保持記憶力敏銳的一站式方案】 【創科源於生活 造福社會】

團結香港基金 2022-12-07

<https://www.youtube.com/watch?v=1bD-3Hx57UA>

不少創意的想法都源於生活，創科亦如是！

中華基金中學的三位同學劉浩臻、黃梓晴和李智美，曾以朋輩輔導員身分探訪獨居老人，發現老人家患認知障礙症，大大影響日常生活。他們從中獲得啟發，共同研發一款專為認知障礙症患者設計的智能眼鏡。

眼鏡有內置鏡頭及小型電腦，可以將患者所見的事物即時傳輸到小型電腦，運用人工智能技術予患者提示，幫助他們避開障礙或危險。此外，團隊還設計一款輔助遊戲，訓練患者記憶力，家人亦可通過應用程式了解患者病情。

黃梓晴同學表示，從未想到自己研發的產品可以幫助他人，希望今後能夠結合自己所學，幫助社會的弱勢群體。劉浩臻同學也因為今次的產品設計，對人工智能產生濃厚的興趣，期望未來能夠投入到相關領域，貢獻社會。

中華基金中學 STREAM 統籌主任曾家灝老師表示，創科需要開闊眼界與突破性的思維，相信同學的創科經歷，會為日後學習及生活帶來潛移默化的影響。

想要一次過了解國家及香港在創科方面的發展與進步，萬勿錯過大型科技展覽「創科博覽 2022」，屆時更有多間學校的創科團隊現場分享創科發明與心得！

「創科博覽 2022」

- 展期：2022 年 12 月 12 日至 12 月 22 日
- 地點：香港會議展覽中心 3F-G 展廳
- 無需登記，免費入場

詳情請瀏覽「創科博覽 2022」

官方網頁：<https://ourhkfoundation.org.hk/innotechexpo2022/>



【創科皆績 - 保持記憶力敏銳的一站式方案】【創科源於生活 造福社會】

