



中華人民共和國
香港特別行政區政府
政府資訊科技總監辦公室

小學「奇趣IT識多啲」及「中學IT創新實驗室」 計劃網上分享會 — 特殊學校



Knowing More About IT
奇趣IT識多啲計劃



IT Innovation Lab in Secondary Schools
中學IT創新實驗室計劃

2023年4月27日

目的



加強年輕人(包括中小學生)對資訊科技的興趣及創新思維，推動資訊科技的學習氛圍



鼓勵年輕人選擇相關科技範疇的大專課程和在未來投身創科行業。



培養年輕人的數碼技能、創新思維和解難能力，在求學階段為年輕人打下紮實的資訊科技基礎



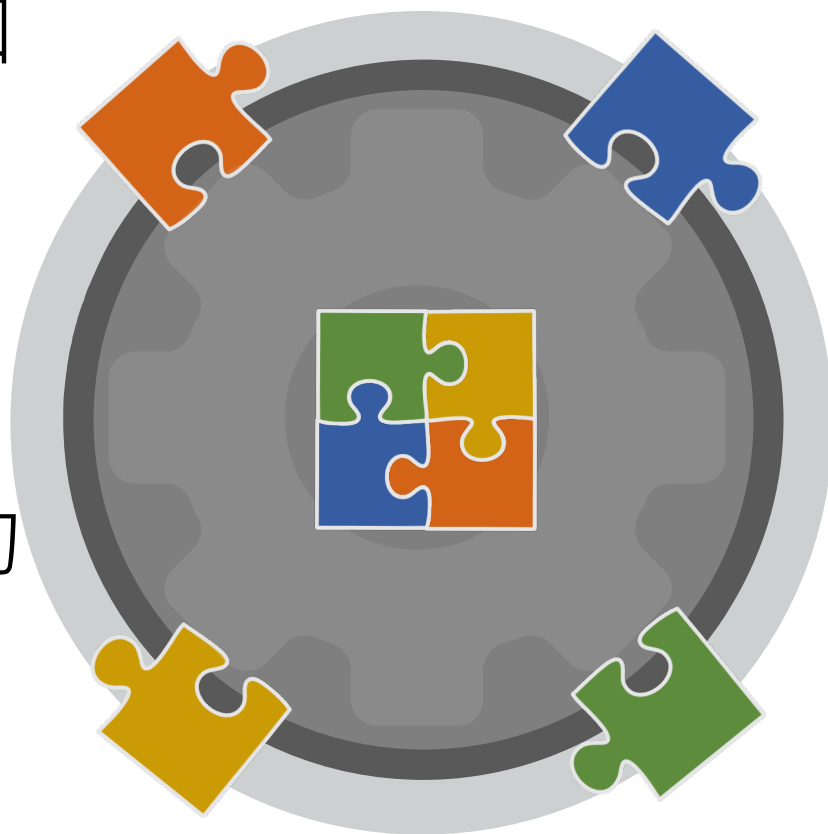
推廣本地的科普教育和壯大創科人才的供應。



計劃對特殊學校的幫助

科技與生活息息相關，學習更多科技知識有助融入社會

採購有關活動需要的資訊科技設備



增加學生在創科上的體驗

計劃會就特殊學校的需要以審批申請活動，舉辦簡單的資訊科技體驗活動亦可獲批核

資助對象

中學部 小學部 分開計算

包括所有公帑資助中小學校
(官立、資助(包括特殊學校)及直資)

中學100萬元 / 小學40萬元

甲部：營運補助金
課外活動所需的專業服務、營運服務及技術支援服務等開支

乙部：非經常補助金
課外活動所需的硬件、軟件和設備的開支

在整個計劃期內，非經常補助金不應超過50%：
小學\$200,000、中學\$500,000。

延續「中學IT創新實驗室」計劃



2023至24財政年度
政府財政預算案

創新科技

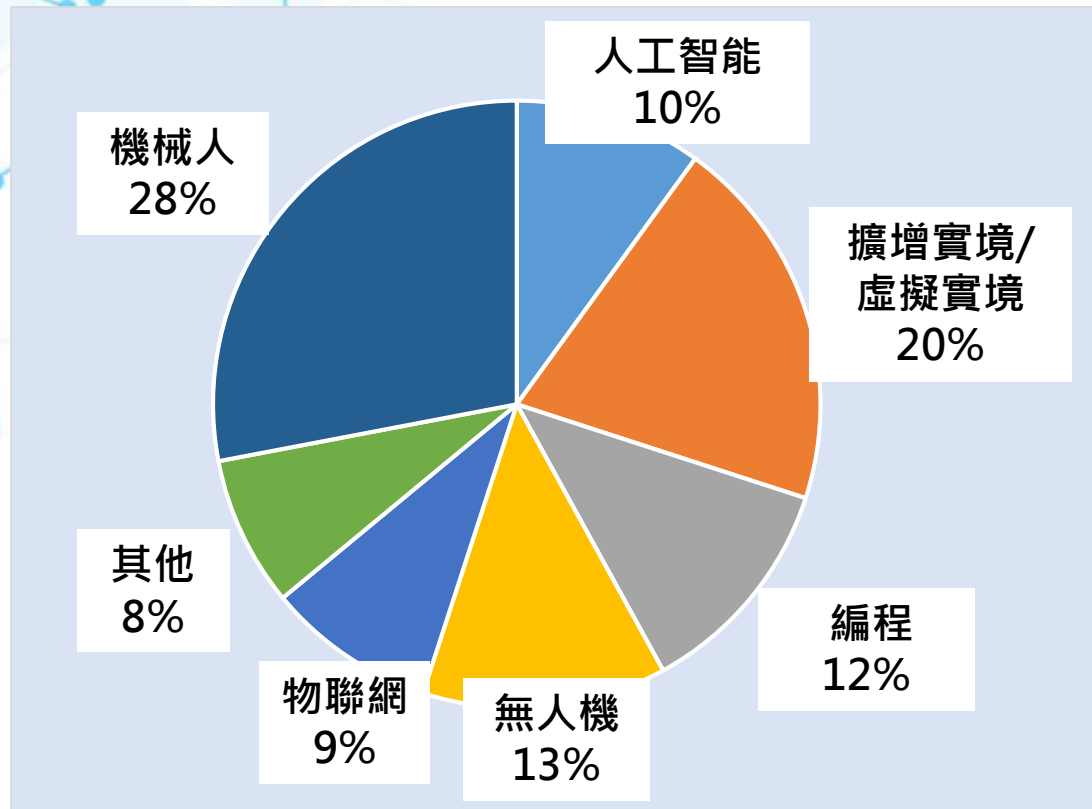
139. 政府近年致力從小培養青少年對創科的興趣，提升學生的數碼技能、創新思維和學習資訊科技的氛圍，並壯大未來創科人才的供應。自「中學IT創新實驗室」及「奇趣IT識多啲」計劃推出以來，反應踴躍。我會增撥三億元，在未來三個學年，繼續向每所公帑資助中學，提供最多一百萬元的資助，以舉辦與資訊科技相關的課外活動。

- * 「中學IT創新實驗室」首輪計劃將於2022/23學年完結，學校須於2023年6月30日或之前提交申請。第二輪計劃將於2023/24至2025/26學年接受申請。
- * 「奇趣IT識多啲」計劃將於2023/24學年完結。

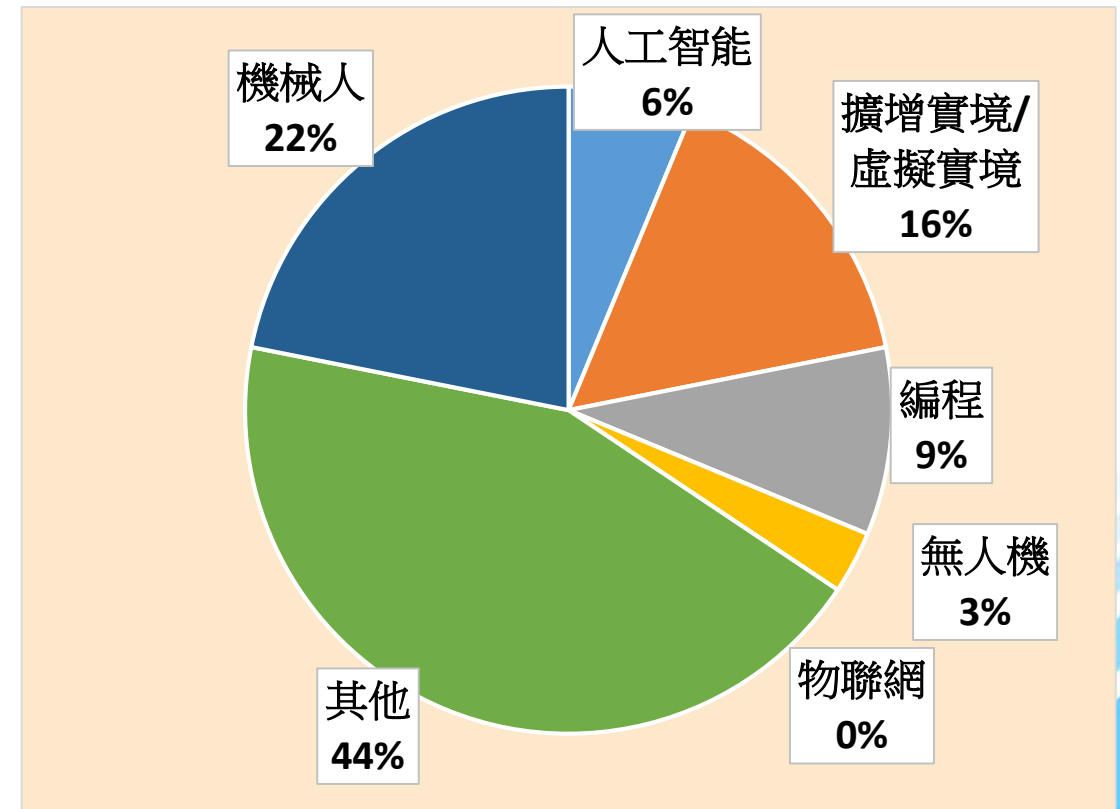
特殊學校申請情況

截至4月中，約40間特殊學校（中學部）及23間特殊學校（小學部）申請

「中學IT創新實驗室」



小學「奇趣IT識多啲」



特殊學校申請活動例子



IT Innovation Lab in Secondary Schools

中學IT創新實驗室計劃

活動	設備
人工智能 A.I. 工作坊	人工智慧模組、機械人套裝
IoT 編程	IoT Micro-bit 物聯網套件
3D 打印智能家居課程	智能家居套裝、3D打印機
AR/VR 校園遊蹤短片製作	雲端圖像製作、教育套裝、 虛擬實境穿戴裝置、全景相機
遊戲程式設計及積木編程	雲端服務 - 編程學習、編程積木套裝
無人機編程	無人機套裝



Knowing More About IT

奇趣IT識多啲計劃

活動	設備
積木編程體驗班	編程積木套裝
機械人說故事	機械人+故事書、地圖套裝
智能家居	智能家居套裝
編程積木畫牆班	編程積木套裝+積木畫牆套件

小貼士

Pre-Application Advice

1. 預先提交活動草案

- 一站式支援中心會就草案提供建議

2. 非資助範圍項目，例子：

- 升級全校網絡基礎設施
- 設置新的實驗室（例如家具、電源插座）
- 製作宣傳刊物（例如紀念品、獎品、推廣用印刷品等）
- 電子學習或生活規劃管理系統
- 教師培訓課程
- 缺乏清晰的學習資訊科技目標
- 昂貴設備可通過訂購雲服務或租借服務替代



3. 開設專屬銀行帳戶

- 用作存放和處理計劃的所有款項
- 建議學校在申請時同步開設專屬戶口



4. 採購和審計

- 必須遵守教育局通告指引包括：
 - 第 4/2013 號《學校行政手冊》、《物料供應及採購規例》及其他相關指引中不時修訂的適當採購、會計及財務管理程序。
- 參考廉政公署發出的《防貪錦囊 - 採購》
- 在計劃最後一年預留最多 \$5,000 審計費



5. 聯校申請

- 歡迎學校提交聯校申請
- 申請表上請註明聯合舉辦的活動



6. 《小型無人機令》

- 已於 2022 年 6 月 1 日生效
- 安全規定文件及相關指引：

https://www.cad.gov.hk/chinese/sua_new.html



請立刻申請



Knowing More About IT

奇趣IT識多啲計劃

「奇趣IT識多啲」計劃

一站式支援中心

電話：2231 5977

電郵：know-it@ogcio.gov.hk

提交申請

https://www.it-lab.gov.hk/tc/application_know-it.php



IT Innovation Lab in Secondary Schools

中學IT創新實驗室計劃

「中學IT創新實驗室」計劃

一站式支援中心

電話：2116 9083

電郵：it-lab@ogcio.gov.hk

提交申請

<https://www.it-lab.gov.hk/tc/application.php>

