



政府資訊科技總監辦公室

Office of the Government Chief Information Officer



# 背景



2014-15 Budget



**ENRICHED IT PROGRAMME**  
資訊科技增潤計劃



2019-20 Budget



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



2021-22 Budget



**Knowing More About IT**  
奇趣IT識多啲計劃

# 「奇趣IT識多啲」計劃：目的



啟發小學生對  
資訊科技的  
興趣

# 「奇趣IT識多啲」計劃: 資助對象

- 包括所有公帑資助小學（官立、資助(包括特殊學校)及直資小學)
- 每所小學預留最高**40**萬元資助
- 可全年提交申請
- 申請次數不限



# 資助範圍

## 「小學奇趣IT識多啲」 計劃



甲部：營運補助金 (**Operating Grant**)  
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 (**One-off Grant**)  
課外活動所需的硬件、軟件和設備的  
前期開支

在整個計劃期內，非經常補助金 (One-off Grant) 不應超過\$200,000。

# 申請程序

提交申請

評審委員會審批

OGCIO 批核

簽署回條

活動期間:

在舉辦活動後，完成問卷/  
提交照片、源碼、獲獎成績等

OGCIO  
隨機探訪

八月提交年度報告和年度計劃

學校應在計劃完結或學校項目提前結束後三個月內就計劃提交最終財務報告及經審計帳目

# 審批情況

計劃已在**2021年9月1日**開始接受申請

## 學校申請及審批情況統計

**總計（截至 2021 年 11月24日）**

申請學校數量: 69

申請數量: 69

獲批核申請數目: 38

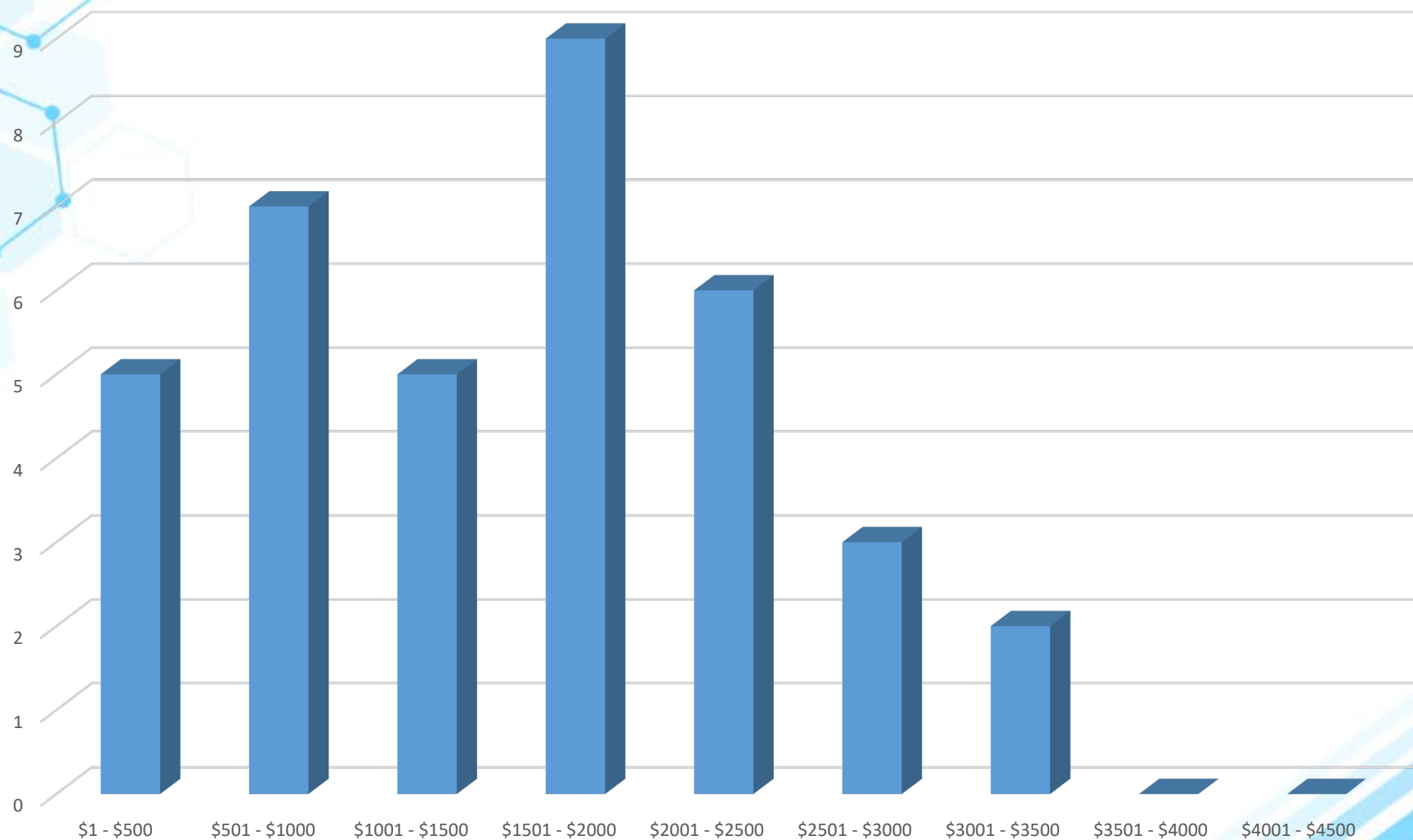
資助總額: \$225 million

獲批核資助總額: \$7.0 million

資助餘額: \$218 million

# 審批情況

平均每名學生獲資助額的統計（基於 38 份獲批申請）：



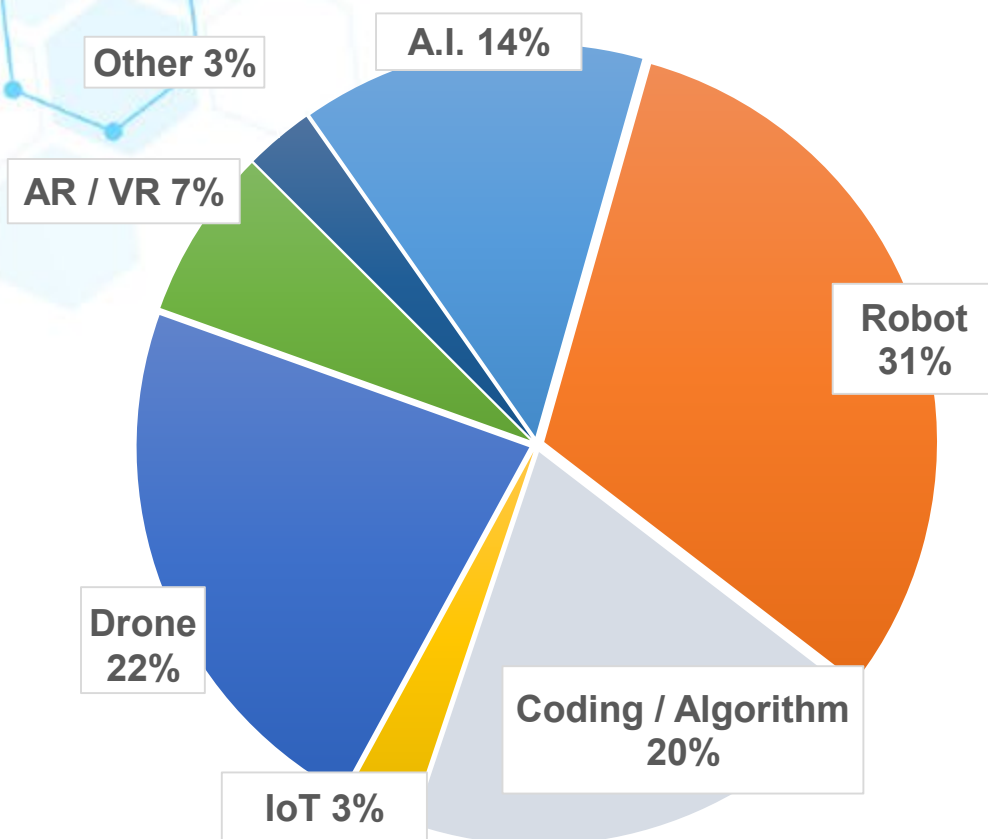


# 獲批核活動

## 獲批核活動統計

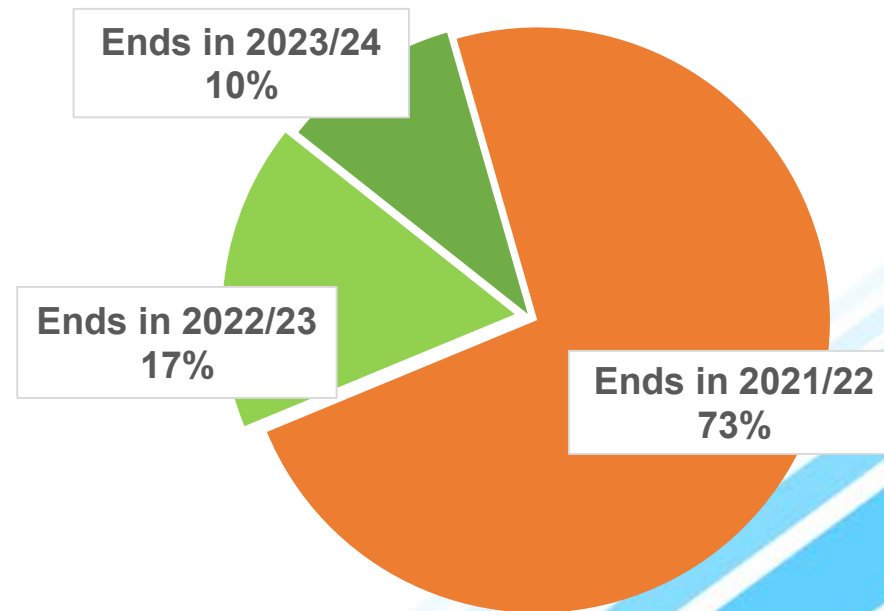
獲批核活動數目: 71 (獲批核申請: 38)

按科技主題分佈



貼士：任何與IT有關的活動都歡迎

活動時間表



# 獲批核活動

已批申請 (小學) - 學校IT創新 | Google | Welcome - CHAN, OR CHAN

it-lab.gov.hk/tc/approved\_application\_know-it.php

關於計劃 | 申請程序 | 有用資料 | 成就 | 最新消息

首頁 > 有用資料 > 已批申請 (小學)

## 已批申請 (小學)

活動名稱 (簡介) ... 顯示所有 >

申請編號	活動名稱(簡介)	資助金額(\$)
001	機械人編程控制青少年挑戰賽 (小五學生短期課程/培訓)	255,000
002	1. 無人機編程避障任務 (小五學生短期課程/培訓) 2. 無人機多機編舞計劃 (小六學生短期課程/培訓) 3. 機械人編程控制青少年挑戰賽 (小六學生短期課程/培訓)	334,700
003	1. 機械人編程控制青少年挑戰賽 (小四至小六學生短期課程/培訓) 2. 無人機編程避障任務 (小三至小五學生短期課程/培訓)	293,610
004	機械人編程控制青少年挑戰賽 (小五至小六學生短期課程/培訓)	209,920
005	機械人編程控制青少年挑戰賽 (小四至小六學生短期課程/培訓)	251,670
006	機械人編程控制青少年挑戰賽 (小四學生短期課程/培訓)	219,920
007	1. 基礎積木機械人編程 (小四至小六學生短期課程/培訓)	202,300

# 成功申請例子

**例子(一)：學校可因應需要，彈性選擇由學校老師或外聘導師教授課程**

活動名稱	參與學生人數	預計活動日期
1. AI視覺智能車編程課程 (小五學生短期課程/培訓)(由學校老師教授) 2. 小蜜蜂機械人編程課程 (小二學生短期課程/培訓)(由外聘導師教授)	150名學生	02/2022 – 06/2022 (學校會在接續第二及第三個學年再次舉辦以上活動)

**學校可視乎校情，制定一年以至三年的計劃。使活動可涵蓋**

**例子(二)：多個年級，讓更多學生參與**

活動名稱	參與學生人數	預計活動日期
1. 機械人梯隊三年計劃 (小一至小六學生短期課程/培訓) 2. 無人機多機編舞計劃 (小三至小六學生短期課程/培訓)	三個學年共 200多名學生 (小一至小六)	11/2021 – 07/2024 (為期三個學年)

# 小貼士(1) - 可預先提交活動草案

1. 預先提交活動草案：我們歡迎學校預先提交草案至一站式支援中心徵求意見，我們會就草案提供建議。
2. 申請可增加參與學生人數，以減低每名學生平均獲資助額，例如：同一項目連續舉辦**3**年。
3. 任何與IT有關的活動都歡迎，不一定要複雜的如**AI**、**Robotic**等，簡單有趣、有**hands-on**的更好。
4. 請盡早申請以有足夠時間盡量可以舉辦**3**年。

# 小貼士(2) - 不獲審批的案例

1. 支出項目與擬舉行的活動沒有直接關係，例如：
  - 升級全校網絡基礎設施
  - 設置新的物理實驗室（例如家具、電源插座）
2. 活動與資助範圍無直接關係，例如：
  - 電子學習或生活規劃管理系統
3. 支出項目不合乎效益，例如：
  - 昂貴的伺服器（可以訂購雲服務來代替）
  - 購置昂貴的設備（可以租賃市場上的類似服務來代替）

# 小貼士 (3) – 採購和審計

## 採購：

- 遵循適當的採購、會計和財務控制程序
- 不指定特定供應商的產品

## 審計和會計服務：

- 審計服務 - 預留最多 \$5,000，並且必須包含在最後一年的預算內
- 會計服務 - 最高 \$15,000

# 小貼士 (4) – 開設銀行帳戶的要求



## 要求

- 根據廉政公署的指引，學校應開設指定的銀行帳戶專門用作存放和處理計劃的所有款項。
- 開設銀行帳戶的安排：  
<https://www.hkma.gov.hk/eng/smart-consumers/account-opening/contact-details-of-banks/>
- 由於一般開設戶口需時數個月，建議學校在申請時同步開設專屬戶口。

## 豁免例子

- ✓ 使用現有不活躍的銀行帳戶（沒有經常使用6個月或以上）
- ✓ 加強內部財務管理，例如使用電腦化會計系統進行有關獨立分類帳及每半年一次提交財務報告等



# 一站式支援中心



## 奇趣IT識多啲計劃

一站式支援中心

(熱線電話 2231 5977)

[know-it@ogcio.gov.hk](mailto:know-it@ogcio.gov.hk)

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



# 下一個演講者和主題

分享為學生舉辦與資訊科技相關的活動及參與香港資訊及通訊科技獎的經驗



胡國柱副校長

2018香港資訊及通訊科技獎：  
學生創新（小學）銀獎得獎  
學校

英皇書院同學會小學第二校

介紹「童擁AI」(Code for Everyone) 計劃詳情及分享教授小學生資訊科技的經驗



林漢威先生  
行政總裁  
互聯網專業協會  
及  
梁婉冰女士  
總幹事  
百仁基金

分享如何在小學運用微型電腦套件 (Micro:bit) 以推行STEM 教育相關活動的經驗



樊永業老師、江溢晉老師  
  
佛教慈敬學校  
  
教育局資訊科技教育組資訊  
科技教育卓越中心借調教師

介紹政府資訊科技總監辦公室贊助項目計劃：「小學生創新創意科技節」



陳甘泉先生  
副主席  
王嘉屏女士  
執行委員會委員  
香港無線科技商會有限公司  
  
獲贊助機構



政府資訊科技總監辦公室

Office of the Government Chief Information Officer

謝謝