

共建香港資優教育論壇 暨 國際資優教育中心成立典禮

隨著香港資優教育推行多年，不同的資優教育方式在學校推行，國際教育科技聯會連同創意及創新研究所舉辦國際資優教育論壇，邀請了多位優育的專家和學校到來講述和分享經驗。論壇同時安排國際資優教育中心舉行成立典禮，為香港學界提供校內和校外的資優教育支援。



國際資優教育論壇的星級講員和學校代表分享



吳大琪教授



曹錫光博士



高思敏校長



馮鑑邦校長

| 講題 | 講員 | 資歷 |
|-----------------|-------|--------------------------|
| 香港資優教育的經驗分享 | 吳大琪教授 | 前香港資優教育學苑院長，香港科技大學教授 |
| 如何評估及培訓跨學科資優學生 | 曹錫光博士 | 過百萬字通識教育課本作者，跨學科解難能力研發學者 |
| 分享校本資優課程設計和深化 | 高思敏校長 | 德萃小學校長 |
| 分享實踐與拓展校本資優教育經驗 | 馮鑑邦校長 | 漢師德萃學校校長 |

詳情

對象：中小學校長、副校長、資優教育負責老師
日期：2022年1月8日 時間：上午10:00-11:30
報名：掃二維碼登記（1月6日下午5時前）
地點：Zoom網上論壇
聽講證書：1.5小時，由國際教育科技聯會頒發

報名方法



請掃描左方QR Code
填妥個人資料，大會
核實後，隨即會發出
Zoom的連結和密碼，
屆時請準時出席

<https://tinyurl.com/mryt8xbv>

國際資優教育中心：校內及校外支援

國際資優教育中心是由創意及創新研究所所長曹錫光博士與教育界知名人士共同創立。中心的創立宗旨是將國際上不同的資優教育提供給香港學生，當中特別是以國際認可的評估資優生工具幫助發掘資優學生，並提供不同於香港現有的資優課程培訓學生。中心現推動國際資優教育的新培訓方向，訓練學生掌握跨學科解難能力，並讓學校學生可進行免費評估，成績優異者可申請參加跨學科解難培訓課程。

| 委員會 | | 專家顧問 | |
|------|--------------|--------------|-------|
| 主席 | 曹錫光博士，香港中文大學 | 香港都會大學副校長 | 唐創時博士 |
| 副主席 | 張宏業先生，省政協 | 前香港樹仁大學歷史系主任 | 鮑紹霖教授 |
| 研究總監 | 許濬博士，香港大學教授 | 前香港浸會大學教授 | 葉國雄博士 |
| 財務總監 | 黃勤達博士 | 生化學博士，太平紳士 | 梁永鏗律師 |
| 運營總監 | 黃堂貴先生 | 香港教育大學教授 | 曾永康博士 |

★ 國際資優教育中心評估支援：免費

免費

香港中文大學曹錫光博士團隊歷時六年，為超過萬位學生進行評估，清楚分析到學生在各科成績好壞與記憶或跨學科思維的關係。學校掌握此數據，可切實回饋到各科學與教的策略上。

評估工具：跨學科解難能力評估，達高效度高信度的國際標準

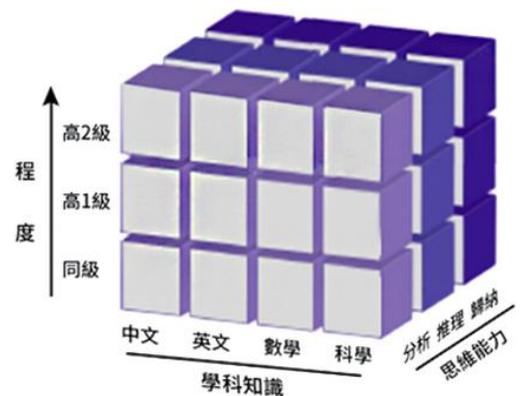
評估目標：發掘學生在四個學科，在高一至兩級的解難能力

評估方法：集體評估，由老師在課室內監考，小一需讀卷

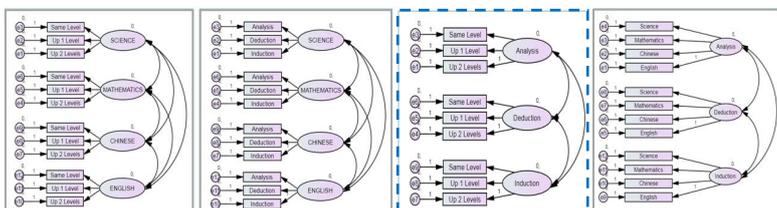
評估時間：一小時，若需安排細節，需預早評估前後跟進

評估報告：一個月內專人發佈給學校。

培訓跟進：凡獲評估定為資優生，可請參加中心學習跨學課程



► 高效度：學科、思維、程度



| 測試要求 | 建構 A | 建構 B | 建構 C | 建構 D |
|---------------|------------|---------|-----------|-----------|
| CFI (> .9) | .926-1.00 | .95-.99 | .95-1.00 | .94-1.00 |
| IFI (> .9) | .930-1.013 | .95-.99 | .95-1.013 | .94-1.05 |
| RMSEA (< .08) | .000-.035 | .02-.03 | .000-.025 | .000-.045 |

► 高信度：Alpha > 0.6

| 年級 | 人數 | Alpha |
|----|-----|-------|
| 小二 | 105 | .611 |
| 小三 | 361 | .625 |
| 小四 | 458 | .712 |
| 小五 | 391 | .679 |
| 小六 | 229 | .777 |

國際資優教育培訓支援

獲評定資優或學校推薦學生，可獲安排參加跨科跨級解難訓練

課程名稱：跨學科解難能力訓練

能力訓練：訓練資優生掌握分析、推理和歸納三種跨學科思維能力，處理中、英、數、科學四科，同級、高一級和高兩級的難題。

目標：訓練四科三個年級的解難能力

對象：被評為跨學科解難能力資優生

名額：每間學校各級六位資優生

培訓：小組合作，跨組競賽方式

導師：三位解難培訓導師，大學程度

時間：每階段10堂，每堂2小時

地點：國際資優教育中心(官塘書院現址)

程度：12個年級

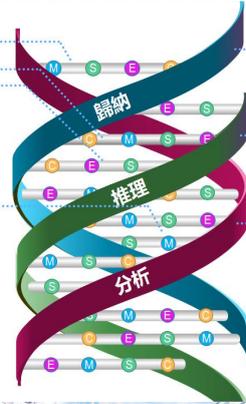
學科：4個學科

○ 中文

● 英文

● 數學

● 科學



思維：3種跨學科思維

歸納 根據提供的多個例子、個案、點子和事物，綜合而成一些原則、規則、方法、結論、理論，並藉此解釋疑難或解決問題。

推理 就已知的規則，理論和方法，作出適當的應用，逐步解決問題。

分析 根據資料，解釋字詞、概念，指出特徵，含意、關係、做法、結果、結論、預測，提出分類、比較等不同理解內容的思維。



網址：www.iedtech.org 電話 (852) 2967 1111 傳真 (852) 36203032 Email: ingifted@outlook.com

地址：香港九龍觀塘牛頭角道馬蹄徑2號 (牛頭角站A出口)2樓

2/F 2 Horse Shoe Lane Ngau Tau Kok Road Kwun Tong Kowloon HKSAR (Ngau Tau Kok MTR exit A)

學校回條：申請參與資優生推薦計劃

國際資優教育中心提供免費「跨學科解難能力評估」給學校推薦資優生，評估成績優異學生可獲參與「跨學科解難能力訓練」。凡申請資優生推薦的學校，填妥回條傳真至3620-3032：

資優生對象：小學三至六年級

每級免費評估名額：30名

每級獲准訓練名額：6名 (2022年2月-5月進行)

本校申請參與資優生推薦計劃，請與以下負責老師聯絡。

學校：_____

負責老師：_____ 電郵：_____ WhatsApp：_____