

## 《資優教育教師網絡》

要推廣和發展香港資優教育，除有賴教育局的努力外，學校的參與和實踐亦非常重要。有鑑於此，教育局課程發展處資優教育組自2008年起，就不同的學習領域和資優生的不同需要，先後成立了多個資優教育教師網絡，當中包括創意及批判性思維、情意教育、數學及科學、英國語文、中國語文及人文學科六個教師網絡。

成立資優教育教師網絡，旨在為一群熱心資優教育的教師們提供一個平台，讓他們就個別範疇進行專業交流，並匯集相關的學與教資源，以優化校本資優培育課程的內容，進一步發展和推廣本港的資優教育。教師網絡的成員包括教育局課程發展處資優教育組及有關學習領域的課程發展主任、資深前線教師和大學學者。每個教師網絡均會定期舉行會議和工作坊，共同發展及編寫識別資優學生的甄選工具、行為特質量表及教學資源。同時，教師網絡成員亦會在所屬學校試用新教材，並透過各成員互相觀課，交流教學策略和心得，提升教學效能。

資優教育教師網絡另一個特色，就是鼓勵跨學科協作，發展更具趣味性及挑戰性的學習資源，供學校參考。例如數學及科學資優教育教師網絡的成員來自中、小學的數學、科學和科技教育領域的前線教師、課程發展處數學教育組、科學教育組與資優教育組的課程發展主任，大家攜手發展跨學科教材。本年度該教師網絡舉辦了「摺紙工作坊」和「機械人製作活動」，藉此於數學和科學範疇為高能力學生安排適切的探究活動。

另外，由小學副校長、學生輔導主任和前線教師組成的情意資優教育教師網絡則先後發展了不同的先導課程，包括『演出真我』（提升資優學生的自我概念及自我效能感）和『校園小領袖』（培育資優學生領袖的素質和領導才能）。此外，該教師網絡還為成員舉辦「戲劇輔導工作坊」，讓教師學習利用戲劇的內容、情節、主角的性格和遭遇，給資優學生提供情意輔導。

最新成立的人文學科資優教育教師網絡亦於本學年發展了「孫中山在香港的日子」和「利馬竇在中國明代的傳教事業」等教學資源，透過全班式教學照顧學生的個別學習差異，並為資優學生提供富挑戰性的課堂活動及延伸的學習經歷。網絡成員在定期會議上匯報試用有關教材的經驗，交流教學策略和心得，並為快將推出的人文學科網上學習課程提供專業意見。

教育局期望不斷發展資優教育教師網絡，成為本港致力參與資優教育的同工的一個交流心得和分享教學資源的平台，讓學校能夠更有效地以校本方式培育資優生。倘若教師希望更深入地認識各資優教育教師網絡的活動及最新消息，可瀏覽以下網址：  
<http://resources.edb.gov.hk/gifted/CyberPlatform/Main/index.htm>

如有興趣加入或查詢有關資優教育教師網絡的詳情，可致電3698 3472與教育局課程發展處資優教育組聯絡。

二零零九年五月

## 最新消息



六月六日	第五屆香港小學數學創意解難比賽暨粵港澳交流邀請賽
六月十一日	如何透過探究教授中學科學工作坊 講者：Dr. Mark W. Salata
六月十二日	小學常識科工作坊：透過 BSCS 5E 教學模式學習與科學相關課程 講者：Dr. Mark W. Salata
六月十三日	培育中學數學資優生 講者：Dr. Tony Gardiner



## 資優教育組 活動花絮



「2008-2009香港科學青苗獎決賽暨頒獎典禮」已於2009年4月25日舉行。當日共有13所中、小學，約60位學生參加。學生須向評判匯報「未來世界/現實難題」解難方案和科學家專訪報告。



「第五屆香港小學數學創意解難比賽」決賽已於2009年5月9日順利完成。六隊入選決賽的隊伍發揮創意，透過實驗來解決數學難題。



教育局於2009年5月3日為現正修讀教育局網上學習課程「地球科學第三級課程」的學生舉辦實地考察活動。香港大學地球科學系陳龍生教授帶領24位學生及家長考察香港萬宜水庫工程、西貢沿岸地勢及岩石。

