

熱烈報名中

臺師大多元智能發展營隊~~追根究柢小偵探

(小偵探出動日期：1/21~1/25)

台師大特教中心精心規劃生活科學的主題統整營隊，
包含問題探究、邏輯推理、動動腦遊戲、創造思考、表達與分享
僅此一檔，錯過遺憾!!

【報名優惠】 個人早鳥報名⇒學費 **9** 折!! (12月20號前)
5人以上團體⇒學費 **85** 折!!

【報名截止】 請於102年1月10日前完成報名及繳費

【繳款方式】 可透過自動櫃員機(ATM)、網路 ATM(WebATM)及郵局匯款等方式繳款。(為維護您的權益，繳款後請務必保留收據一個月，以備查帳)。#經本中心確認無誤後始完成報名手續#

本中心郵政儲金帳號：

局號：000122-2；帳號：041290-8；戶名：師大特殊教育中心

【學費計算】 學費(7,000)*優惠折扣+材料費(300)+報名費(200)元/人，其中學費包含每日早午點心、午餐，講師費，材料費，保險費等。

【人力規劃】 每5位小朋友安排1位受過專業訓練的小隊輔老師，協助用餐、生活、學習引導、學習表現觀察與記錄

【退費說明】 凡報名後因故無法參加，於研習活動10日前告知可辦理退費，僅扣除報名費200元(須自行負擔退費匯款手續費)。如遇不可抗拒之因素，本中心必須取消課程，將全額退還所繳之費用。

聯絡電話：(02)77345067 (鍾聖音助理)

報名網址：<http://goo.gl/m4NL5>

報名 email：csy@ntnu.edu.tw

臺師大多元智能發展營隊說明

★活動時間：2013年1月21~25日，每日08:00~17:00

★參與對象：國小四、五年級共40名(35人以上開班)

★活動地點：國立臺灣師範大學特殊教育中心(博愛大樓)B109室

★主辦單位：國立臺灣師範大學特殊教育中心

★課程理念：

現今網路資訊發達的社會，流言越來越像新聞，幾可亂真!孩子面對流言時是震驚、立刻相信、抱持懷疑、還是追根究柢呢?我們希望引導孩子能用基本的科學素養去探究問題，以實驗來破除各種網路謠言，用創意來設計有趣的驗證方法。本營隊結合了科學的邏輯與創意的發想，讓學生們愛上學習、喜歡科學、勇於創新。在資優學者的指導及實務教師的帶領下，為學生帶來豐富且充實的課程。

★課程目標：

- 1.融合資優教育課程，開發學生多元潛能。
- 2.從生活問題中結合學生經驗建立系統性的知識。
- 3.藉由觀察、蒐集資料、實驗操作與統計分析等過程進行科學探究。
- 4.運用真實事件培養學生解決問題、探究、表達、推理、歸納高層次能力。
- 5.從活動中學習專注、細心、獨立思考、分享心得和追根究柢的態度。

★課程特色：

- 1 運用資優教育理念與策略實施於營隊教學活動，提供所有孩子發展高潛質。
- 2 授課教師合作教學，在課堂中同時有兩位至三位教師共同指導探究中的科學、數學問題與創意點子。
- 3 對孩子學習表現實施觀察與回饋制度，提供家長了解孩子的無限發展性。
- 4 成果展示與發表的專業講評與頒獎活動，提供孩子體驗實證探究的完整歷程。

★預期成效：

孩子能對生活中的事件和訊息充滿好奇，具備主動探索的學習動機，運用科學方法「觀察、實作、討論、修正」的歷程，學習與他人合作，解決並改善生活問題。

☆多元智能發展師資群

課程規畫及授課教師均是具教學熱忱與豐富經驗的國小資優教育教師及特殊教育教師，並由台師大特教系張正芬教授及特教中心鄭聖敏老師擔任指導，以設計適合國小學生之充實課程。

游健弘老師：

士東國小資優班教師、臺師大特教系資優組博士生、中華資優教育學會活動組組長(曾任台北市立教育大學特教系及國立台北護理學院幼教系兼任講師、建國高中資優資源中心教師、中山女高人文社會資優班創造力課程講師及多所國中資優方案講師。喜愛創意，歡迎學生在課堂中有不同的想法，曾帶領學生至韓國參加世界創造立博覽會連續三年獲得首獎及金牌！希望在這次課程中，與學生們一同體會創意、認識創意並且將創意運用在學習中！)

武秀韻老師：

北市教大附小資優資源班老師、臺北市立教育大學自然科學教育研究所畢業、國立臺北教育大學數理資優教育碩士畢業、科學展覽優良指導老師。

鄭津妃老師：

臺北市立教大附小資優班教師、九年一貫「數學領域」、「藝術與人文領域」調整應用手冊編撰者、臺師大特教系博士生

王雅奇老師：

臺北市立光復國小資優班教師、臺師大特教系資優組博士生

☆營隊課程

日期 時段	01/21(一)	01/22(二)	01/23(三)	01/24(四)	01/25(五)
08:00-09:00	彈性接送				
09:00-10:20	創意與科學	科學探究 -發現問題與形成假設	科學實作引導- 計畫與討論	科學實作	成果製作
10:20-10:40	小隊輔時間(10人/組)、點心時間				
10:40-12:00	科學問題探索	科學探究 -實驗設計與變因控制	科學實作引導- 計畫與討論	科學實作	成果製作 -協助海報輸出
12:00-13:30	午間充電				
13:30-14:50	數學問題解密	科學探究 -資料整理與結果推論	科學創意點子	發表技巧實作	成果發表 +票選
14:50-15:10	小隊輔時間(10人/組)、點心時間				
15:10-16:30	科學遊戲	科學遊戲	科學遊戲	科學遊戲	講評與頒獎
16:30-17:00	彈性接送				

臺師大多元智能發展營隊 報名表

編號_____分組_____

(此由活動單位填寫)

報名表			
姓名		性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女
身份證字號		出生年月日	民國 年 月 日
就讀學校及年級	國小 年級		
連絡電話		E-mail	
用餐習慣	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素	特殊需求學生	<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是(障別：)
家長姓名		家長聯絡電話	
聯絡地址			
家長同意書	本人同意_____同學參加此次活動，且孩子會聽從老師與小隊輔的話，在營隊期間用心學習，爭取個人榮譽，維持團體秩序。 <div style="text-align: right;">家長簽章：</div>		
匯款日期		匯款金額	
匯款人資料	1.ATM/WebATM 者，請提供： 匯款戶名 _____及帳號末 5 碼 _____ 2.郵局匯款者，請提供：匯款人姓名 _____		
收據抬頭	(若未註明則以個人名義開立)		
本中心郵政儲金 帳號	局號：000122-2；帳號：041290-8； 戶名：師大特殊教育中心		
附註	1.請於繳費後填妥此表 email 至 csy@ntnu.edu.tw ，或至報名網頁報名，網址 http://goo.gl/m4NL5 。經本中心確認無誤後始完成報名手續。 2.有任何問題請洽特教中心 鍾聖音助理 電話：(02)77345067，email： csy@ntnu.edu.tw		