

前進苗栗原民實驗小學博屋瑪和全人中學參訪行

作者郭仕文(專案助理)

為促使十二年國民基本教育課程綱要實施之課程轉化探究-實驗教育與原住民族教育的觀點)計畫中的實驗教育與原住民教育合作學校在課程實踐上能有實質的經驗交流，本計畫團隊特別舉辦參訪旅行，7月22日參訪臺中市達觀國小與野桐工坊、7月23日參訪苗栗縣全人實驗高中(並參與第一屆亞太民主教育會議)，總計約有26位教師參加。

融入泰雅傳統與現代智慧的博屋瑪實驗小學課程計畫

臺中市達觀國小是全台原住民第一所公辦公營的泰雅族實驗學校，預定於今年(2016)改制為民族實驗學校，該校校名經過全校投票，已經改名為博屋瑪(泰雅語意思是傳承)民族實驗小學。學校校徽的煙斗，是指傳統泰雅族老人家抽菸的煙跟火，也代表傳承，顯見傳承對於原住民族文化意義相當重大。校長比令亞布表示：學校位於大安溪流域，全校學生64名，其中9成是泰雅族。學生數不受少子化影響反而成長增加12%；家長們期待學生透過民族實驗教育計畫，瞭解自己的土地與生活環境，達成「讓我們孩子停止在自己的土地上流浪」目的。因此民族實驗教育課程安排採用漸進式方式學習，低年級(1-3)透過體驗式方式，走訪與認識大安溪流域；中高年級(5-6)朝加深加廣方向學習，探討部落以及現代產業的經營發展。另外，課程中也融入代表泰雅族人生活信仰與智慧的 gaga，將生態智慧、生活技能、部落史地、藝術樂舞、泰雅文學、社會組織，以及泰雅族人的共享精神。該校甫以學生自主學習的計畫成果榮獲教學卓越獎，學校教師社群透過申請口簧琴傳藝專案計畫，帶領泰雅族學童認識口簧琴的發音原理、世界各地的口簧琴，讓學童到部落裡蒐集故事，透過編舞呈現部落的故事。

對於部落的教育資源運用部分，不僅將象鼻部落中保存有泰雅美麗的傳統織布文化的有野桐工坊納入學習場所，也邀請甫獲得文化部文化薪傳國寶的野桐工坊負責人尤瑪·達陸老師，成為學校民族實驗教育與文化教學上的教師。



博屋瑪國小比令亞布校長簡報說明實驗教育計劃



研究合作學校教師群與比令校長對話



野桐工坊講師張素蓉說明泰雅織布的傳承與創新



計畫團隊副召集人王雅萍老師與研究合作學校
討論民族實驗文化教育課程的發展

首屆亞太民主教育年會在全人中學

苗栗全人中學提供一個寬容的自由學習環境，遵循「民主教育」原則，在這裡的小孩擁有很大的自主權，可以決定自己的課程計畫，以及決定如何與他人溝通，並採納別人的意見。全人中學第一次舉辦第一屆亞太民主教育年會 (Asia-Pacific Democratic Education Conference)，對於剛通過 2014 年實驗教育三法的台灣，提供何謂「民主教育」有了很大的啟示，本屆年會從 7 月 18 日-7 月 24 日，於 7 月 23 日特別開放民眾參加，分別邀請具備歷經 95 年歷史的英國夏山學校創辦人尼爾的孫子 Henry Readhead，談論「寄宿於夏山學校：那意想不到的好處」、波士頓學院(Boston College)心理系研究教授，《會玩才會學》作者 Peter Gray 教授，談論如何透過自由玩樂與探索來學習。

英國夏山學校始祖曾孫與波士頓心理學大師聯合開講自由學習的意義

Henry Readhead 表示，在夏山學校裡的孩子透過住宿，遠離依賴父母的習慣，學會與社會全體共同生活，了解彼此之間的同儕生活界線。在學習自主以及與人共好過程中，常會有問題以及爭議發生，但透過學校提供的討論空間，共同討論與制定的生活公約就相當重要，也因為是共同制定，就願意遵守。如果要 Henry Readhead 定義何謂成功，他認為成功就是找到自己的熱情、想做的事情。Henry Readhead 畢業後堅持在音樂產業裡工作超過 15 年，熱情依舊不減，現擔任夏山學校的音樂總監與校長特助。

Peter Gray 研究教育生物學，探討孩子如何透過自由玩樂與探索來學習。根據研究發現在傳統狩獵採集文化的孩童透過玩樂教育自己，部落並非是想像中的暴力與原始，相反的部落相當注重每個群體，尤其每個小孩都是部落的一份子，孩童在部落裡自主玩樂探索。而在現代社會裡因為需要大量閱讀、數學等技能，相較狩獵文化，現代社會確實需要學校的存在。Peter Gray 認為自主學習最適宜小孩的發展，自主學習將教育視為兒童的責任而非父母，自主學習的小孩擁有無時無刻的玩樂自由，有機會培養自己的興趣，尤其孩童的社會社交能力以及情緒發展更能受到最好的發展，Peter Gray 發現在自主學習成長下的小孩，將來的工作、學歷都是相當頂尖，而且往往出類拔萃。



夏山學校創辦人尼爾的孫子 Henry Readhead
談論：寄宿於夏山學校：那意想不到的好處



波士頓心理系教授 Peter Gray 談論教育生物
學：孩子如何透過自由玩樂與探索來學習



本計畫團隊與研究合作學校教師群合影於全人中學 2016APDEC 會場