

## 國立新竹科學園區實驗高級中等學校 函

地址：30078 新竹市介壽路300號  
聯絡人：吳律晴  
電話：03-5777011 分機：377  
電子信箱：wuluting@nehs.hc.edu.tw

受文者：屏東縣立來義高級中學

發文日期：中華民國112年9月18日  
發文字號：園校教字第1121002339號  
速別：速件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如說明七 (A103C0000U\_1121002339\_doc1\_1\_Attach1.pdf)

主旨：臺灣深度學習 (NPDL) 辦理「再「現」深度學習 Re-energizing Deeper Learning 國際研討會」，請貴校師長踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依據：教育部所屬高級中等學校112學年度推動新課綱跨域轉化與深度學習實施計畫辦理。
- 二、說明：本次研討會旨在推動臺灣新課綱實施，提升教育品質，強化國際學術合作。透過專家學者參與NPDL計畫，深化課綱內容與教學方法，同時分享臺灣教育成果。期望研討會強化校際合作、資源共享，深化NPDL理念，協助學校實施新課綱，達成教育目標。
- 三、日期：112年11月13、14日（2天1夜）。
- 四、地點：北部地區（待招標後公告）。
- 五、對象：
  - (一)教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、花蓮縣政府教育處長官及承辦人員。
  - (二)全國參與NPDL之國立及私立、臺北市、新北市、花蓮校



群共34所學校核心成員。

(三)NPD L顧問小組成員及其團隊。

(四)全國參與高中優質化輔助方案及未來規劃加入NPD L之學校人員。

六、報名：

(一)日期：即日起至112年10月6日(五)中午12時截止。

(二)連結：<https://forms.gle/ArrNHjMixjYVw8H28>。

七、詳細活動內容請參見本文附件。

八、活動問題請洽詢本校吳律婷專案助理。(電子郵件：

wuluting@nehs.hc.edu.tw、電話：03-5777011分機377)

正本：臺灣NPD L深度學習會員學校、教育部高中優質化輔助方案學校

副本：教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、花蓮縣政府教育處、國家教育研究院、國立臺灣師範大學、國立暨南國際大學、本校教務處



校長 張簡瑞璈

# 教育部國民及學前教育署 再「現」深度學習 Re-energizing Deeper Learning 國際研討會實施計畫

## 壹、依據

教育部所屬高級中等學校 112 學年度推動新課綱跨域轉化與深度學習實施計畫。

## 貳、緣由

- 一、現今我國各校正在致力推動以核心素養為發展主軸的新課綱，為提升新課綱實施成效，國內共 34 所學校組成四校群聯盟（國立及私立校群、臺北市校群、新北市校群及花蓮校群）並多位專家學者共同參與 New Pedagogies for Deep Learning(簡稱 NPDL)，期望借鏡該教育組織中發展完善、以素養學習為導向之相關課程，轉化其發展經驗，深化新課綱的課程深度及教學廣度，並推展至其他學校。另亦可循此平臺，將我國優秀高中職校的課程發展與教學實施的成果推展於國際，讓臺灣優秀的教育發展經驗貢獻於國際社會，讓我國新課綱共好的理念接軌於世界，推展於國際。
- 二、為強化校群之間的學習與合作關係，促進校際間資源共享，將於十一月辦理「再「現」深度學習 Re-energizing Deeper Learning」國際研討會，協助國內會員學校深化 NPDL 理念，並進行實體討論分享做為未來規劃執行對策。

## 參、目的

- 一、深化會員學校對於 NPDL 之瞭解並掌握其精神，加強校際間合作關係，促進資源分享。
- 二、強化課程綱要推動策略，增益校群攜手實踐課綱，共同合力開發課程，充實課程多樣與公共性。
- 三、協助學校依照 NPDL 之精神原則及參考相關資料，進行實質檢查與規劃未來執行對策。

## 肆、辦理單位

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署。
- 二、主辦單位：國立新竹科學園區實驗高級中等學校。
- 三、協辦單位：國立臺灣師範大學教育研究與創新中心、Education at Ottawa Catholic School Board (OCSB)、New Pedagogies for Deep Learning: A Global Partnership (NPDL)、Minarah College、國立及私立校群、臺北市校群、新北市校群、花蓮校群。

## 伍、研習時間及地點

- 一、研習時間：112 年 11 月 13、14 日（二天一夜）。
- 二、研習及住宿地點：北部地區（待招標後公告）。

## 陸、課程內容

請參閱議程表。

## 柒、參加對象

- 一、教育部國民及學前教育署、臺北市政府教育局、新北市政府教育局、花蓮縣政府教育處長官及承辦人員。
- 二、全國參與 NPDL 國立及私立、臺北市、新北市、花蓮校群共 34 所學校核心成員。
- 三、全國參與高中優質化輔助方案及未來規劃加入 NPDL 之學校人員。
- 四、臺灣 NPDL 顧問小組成員及其團隊。

## 捌、報名方式

- 一、請至 <https://forms.gle/ArrNHjMixjYVw8H28> 報名。

二、報名時間：即日起至 112 年 10 月 6 日（星期五）中午 12：00 截止。

玖、全程參加核給研習時數 10 小時

壹拾、交通資訊（待招標後公告）

壹拾壹、經費

一、本案所需經費由承辦單位推動新課綱跨域轉化與深度學習實施計畫相關經費項下支應：

（一）講師、顧問小組、相關工作人員：住宿費、交通費、鐘點費、稿費、出席費、代課鐘點費等由主辦單位支應。

（二）會員學校 NPD 社群成員（5 名以內）：住宿費、代課鐘點費由主辦單位支應；交通費、提前住宿費由各校依相關計畫支應。

（三）其他與會人員：住宿費、交通費及提前住宿費由各校依相關計畫支應。

二、請惠予出席人員公(差)假登記及課務排代，並依規定由服務學校之相關計畫支給差旅費。

壹拾貳、承辦學校聯絡方式

國立新竹科學工業實驗高級中等學校 吳律婷小姐

聯絡電話：03-5777011 轉 377

E-mail：wuluting@nehs.hc.edu.tw

# 再「現」深度學習 Re-energizing Deeper Learning 議程表

Conference Agenda - Day 1

112 年 11 月 13 日 (星期一)

時間	第一天
08:00—09:00	報到
09:00—10:00	開幕式
10:00—10:10	轉場
10:10—11:00	海外學者主題演講 主講：Thomas D'Amico / Director of Education at Ottawa Catholic School Board
11:00—11:20	休息
11:20—12:10	國內學者主題演講 主講：焦傳金 Chuan-Chin Chiao/國立自然科學博物館館長
12:10—13:30	中午休息用餐
13:30—14:20	海外學者主題演講 主講：Jay Halai/Principal of Minarah College
14:20—14:50	茶敘
14:50—15:50	座談會 主題：澳洲美國訪學經驗分享
15:50—17:20	座談會 主題：校群 EDL(Enabling Deep Learning)藍圖領航
17:20—18:00	分配房間及休息
18:00—20:00	晚宴
20:00—	經驗分享與交流

時間	第二天	
08:30—09:00	報到 Registration	
09:00—10:00	海外學者主題演講 Keynote Speech IV 主講：Geoff Masters / Australian Council of Education Research	
10:00—10:30	休息 Break	
10:30—11:30	座談會 Symposium III 主題：臺灣 NPD L 全英文經驗分享	
11:30—13:00	中午休息用餐 Lunch Break	
13:00—13:50 分組活動	課程 體驗 與 實踐 分享	A 組 教學設計金魚缸 Workshop A : Fishbowl Conversation
		B 組 深度學習教學策略體驗 I Workshop B : Teaching strategy for global competency
		C 組 深度學習教學策略體驗 II Workshop C : Teaching strategy for global competency
		D 組 課程分享 I Teach Meet D
		E 組 課程分享 II Teach Meet E
		F 組 課程分享 III Teach Meet F
13:50—14:00	休息 Break	
14:00—14:50 分組活動	課程 體驗 與 實踐 分享	A 組 教學設計金魚缸 Workshop A : Fishbowl Conversation
		B 組 深度學習教學策略體驗 I Workshop B : Teaching strategy for global competency
		C 組 深度學習教學策略體驗 II Workshop C : Teaching strategy for global competency
		D 組 課程分享 I Teach Meet D
		E 組 課程分享 II Teach Meet E
		F 組 課程分享 III Teach Meet F
14:50—15:20	茶敘 Tea/Coffee Break	
15:20—15:50	圓桌論壇 Taiwan NPD L Roundtable 主題：臺灣 NPD L 未來發展與展望	
15:50—16:00	轉場 Set Up	
16:00—16:30	閉幕式 Closing	
16:30—	賦歸 Farewell	

# New Pedagogies for Deep Learning: Taiwan

## 深度學習臺灣會員學校清冊

國立及私立校群	國立基隆高級中學	國立花蓮高級中學
	國立竹北高級中學	慈濟大學附屬高級中學
	國立新竹科學園區實驗高級中等學校	義大國際高級中學
	國立新竹高級商業職業學校	國立嘉科實驗高級中等學校
	國立臺南第一高級中學	國立屏科實驗高級中等學校
	國立臺東高級中學	BE School 丕易虛擬學校
臺北市校群	臺北市立第一女子高級中學	臺北市立明倫高級中學
	臺北市立萬芳高級中學	臺北市立麗山高級中學
	臺北市立內湖高級中學	臺北市立大同高級中學
	臺北市立陽明高級中學	臺北市立景美高級中學
	臺北市立中正高級中學	臺北市數位實驗高中
新北市校群	新北市立林口高級中學	新北市立樹林高級中學
	新北市立三民高級中學	新北市立錦和高級中學
	新北市立中和高級中學	新北市立永平高級中學
	新北市立北大高級中學	
花蓮校群	花蓮縣鶴岡國民小學	花蓮縣立富北國民中學
	花蓮縣宜昌國民中學	花蓮縣立化仁國民中學
	花蓮縣立富北國民中學	花蓮縣中正國民小學

# 再「現」深度學習 Re-energizing Deeper Learning 報名表

填寫完報名表後，可交由各校 NPD L 專案管理人至 <https://forms.gle/ArrNHjMixjYVw8H28> 報名。

姓名	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	身分證字號 (登錄教師研習時數/ 公務人員終身學習時數用)	
聯絡電話	辦公電話： 手機電話：	出生年月日 (同意作此次保險資料使用)	
餐食需求	<input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 素食	電子信箱	
校群	<input type="checkbox"/> 國立及私立校群 <input type="checkbox"/> 臺北市校群 <input type="checkbox"/> 新北市校群 <input type="checkbox"/> 花蓮校群	服務單位	
職稱		所屬學科	
晚宴	<input type="checkbox"/> 參加 <input type="checkbox"/> 不參加	交通方式	<input type="checkbox"/> 自行前往 <input type="checkbox"/> 搭乘接駁車(鄰近火車站/高 鐵站至會場)
住宿需求	<input type="checkbox"/> 不住宿 <input type="checkbox"/> 需住宿 ( <input type="checkbox"/> 兩人一室、 <input type="checkbox"/> 升等單人一室，需自付差額) <input type="checkbox"/> 提前住宿 (需自付房費)		
從什麼時候開始 參加 NPD L			
參加過什麼 NPD L 活動			
對研討會的期待			
備註			