

國家環境研究院 函

地址：320680 桃園市中壢區民族路三段
260號

聯絡人：曾文齡

電話：(03)4020789#583

電子信箱：wltseng@moenv.gov.tw

受文者：高雄市政府

發文日期：中華民國113年6月19日

發文字號：環研教字第1135107573號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：申請簡章 (1135107573-0-0.pdf)

主旨：檢送「113年淨零綠生活教育推廣課程申請簡章」，請協助刊登活動訊息並轉知相關機關（單位）運用，請查照。

說明：

- 一、為2050淨零排放生活轉型，增進社區、團體組織、學校及不利處境等民眾認識淨零綠生活，提升實踐意願及行動力，本院徵選培訓種子講師辦理「113年淨零綠生活教育推廣課程」，透過分享淨零排放的核心概念，以及食、衣、住、行、育、樂、購等綠生活行動，促進民眾生活方式的轉變，邁向淨零綠生活。
- 二、本推廣課程期間自即日起至113年11月22日（星期五）。本院提供免費課程（至多2節），如經費用罄即提前截止申請，亦歡迎邀課機關（單位）共襄盛舉自付講師鐘點費及跨區交通費。
- 三、推廣課程可透過「直洽講師」或「預約媒合」方式提出申請（詳申請簡章）：



(一)直洽講師：透過本院「環境教育認證系統-環境教育人才庫」網頁（網址 <https://reurl.cc/k0vegb>），查詢種子講師資訊，由邀課單位逕洽講師。

(二)預約媒合：歡迎於113年10月18日前向本院申請（網址 <https://forms.gle/q7FouodLHgth9L1EA>），約1週後以電子郵件通知媒合結果，請逕洽講師聯繫課程內容、場地、設備及交通等詳細事宜。

四、全程參與課程且完成滿意度回饋，由本院協助登錄環境教育終身學習時數（可作為環境教育人員認證展延研習時數）；如為高中以下學生請由學校逕依環境教育法第19條及相關規定上傳申報。

五、詳細活動訊息及簡章，請參閱「環境教育認證系統之最新消息」（<https://neecs.moenv.gov.tw>）。

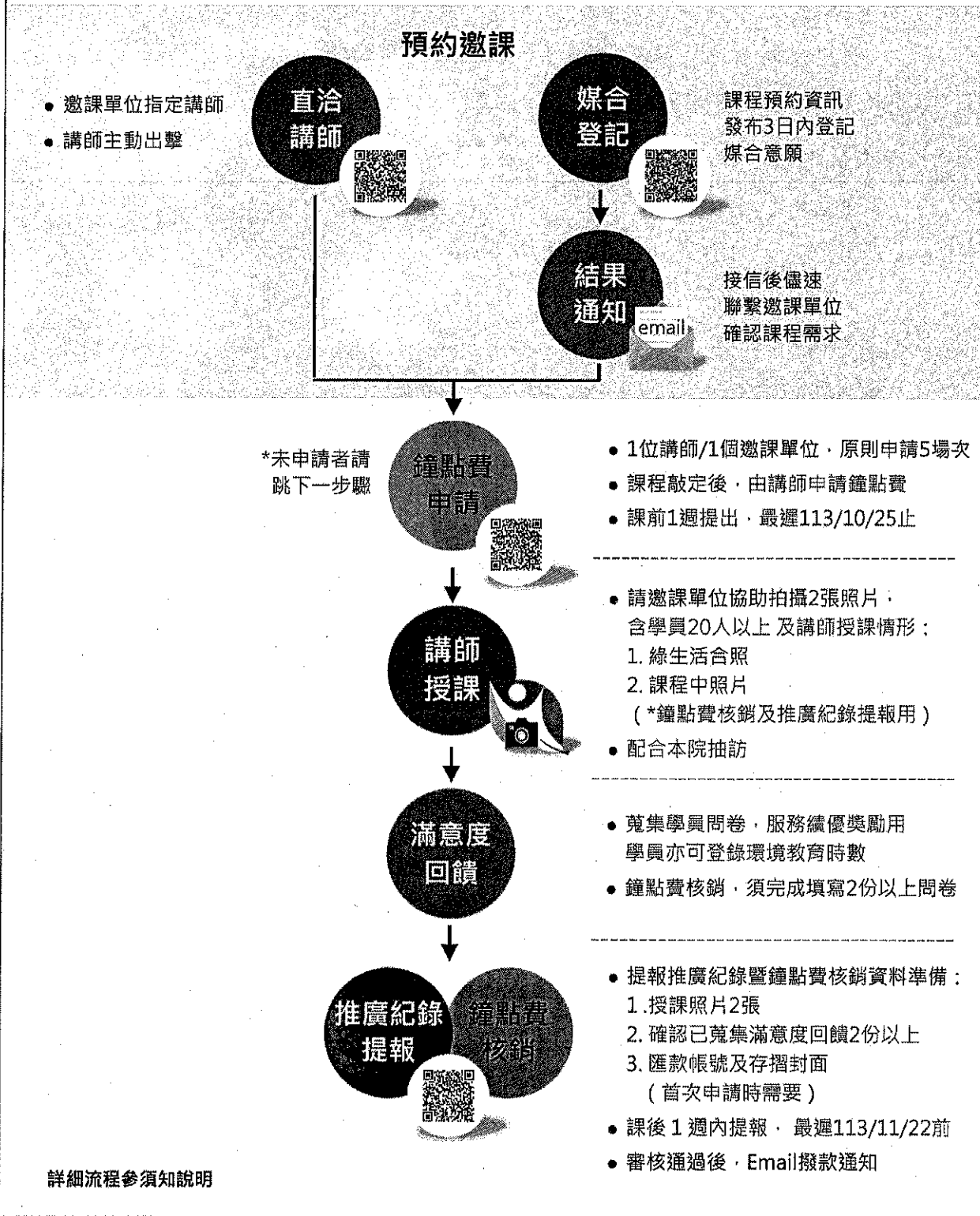
正本：內政部、教育部、經濟部、交通部、農業部、文化部、衛生福利部、原住民族委員會、客家委員會、直轄市政府、縣（市）政府

副本：

電 2024/06/19 文
交 換 章

伍、活動流程

淨零綠生活教育推廣課程流程 - 種子講師





Call out 淨零行動家—113 年淨零綠生活教育推廣課程 種子講師鐘點費請領須知

壹、推廣目的

國家環境研究院(以下簡稱本院)善用環境教育認證人力資源發揮所長,自109年起徵選培訓種子講師,推動年度淨零綠生活環境教育,訂定推廣課程相關事宜辦理須知。

貳、推廣資格

經本院徵選培訓取得淨零綠生活種子講師證(如右圖),且環境教育人員認證有效資格須涵蓋本活動期間(即日起至113年11月30日)。



淨零綠生活推廣種子講師證

參、推廣對象及課程

- 一、推廣對象：社區、團體組織及學校等。
- 二、推廣課程：以淨零綠生活為主軸，包含「邁向綠生活」、「Earth 英雄聯盟」、「Good 顧家博士的淨零挑戰」等(課程方案簡表詳附件1)。建議課長60分鐘，亦可依邀課單位需求調整，例如學習者特性、課程方向、實體或線上教學等。

肆、課程費用

- 一、本院提供免費課程支付講師鐘點費，每場次最多2節(經費額度如表1)，請種子講師協助邀課單位向本院申請，流程說明如后。
- 二、活動期間如經費用罄，即提前截止受理申請(公布於環境教育認證系統 [連結](#))。
- 三、同一邀課單位，如授課對象不同，可申請5場次免費課程。
- 四、每位種子講師以申請5場次鐘點費為原則，每場次參與學員需達20人以上，若預約地處偏遠或媒合不易，須經本院同意方可增加場次。
- 五、預約邀課單位如有客製課程需求，使用材料費用等經邀課單位同意，由邀課單位付費。

表1、本院淨零綠生活教學推廣鐘點費支給表(新臺幣：元)

講師類型		鐘點費支給		
		2節 (連續90分鐘)	1節 (50分鐘以上)	半節 (30~未滿50分鐘)
外聘	國內專家學者	4,000	2,000	1,000
	與環境部或邀課單位 有隸屬關係之單位人員	3,000	1,500	750
內聘	環境部或邀課單位人員	2,000	1,000	500

一、預約邀課：透過「直洽講師」或「預約媒合」方式接受預約團體課程。

(一) 直洽講師：

- 1、邀課單位可於「環境教育人才庫」(連結)，或「淨零綠生活資訊平台」(連結)查詢種子講師資訊，並直接聯繫邀課；請種子講師確認公開資訊正確性或更新。
- 2、種子講師可主動出擊聯繫推廣對象單位，請延伸進入不同的社區、團體組織、學校或企業，擴及原住民、新住民、婦女、樂齡、關懷兒童少年...等不利處境對象。

(二) 預約媒合

- 1、講師意願登記：即日起至 113 年 10 月 18 日本院受理單位預約課程，並將預約資訊發布於種子講師社群(Line)，請於發布 3 天內填寫表單登記(認領點我)。
- 2、講師媒合原則：
 - 依據預約課程需求(教學對象、地點、主題、教學形式)媒合較適種子講師，並以本院「教學技巧共學營」結訓種子講師優先，如達上述條件者達 2 位以上，則以場次較少者優先。
 - 如無意願者或與預約課程需求不符，則可再協尋鄰近種子講師協助。
- 3、媒合結果通知：媒合約需 1 週作業時間，媒合成功後，以電子郵件通知媒合結果(含課程需求及講師聯絡資訊)，請種子講師主動聯繫邀課單位，接續溝通課程細節內容、場地設備及交通等事宜。

二、講師鐘點費申請(未申請可略過)

由種子講師協助邀課單位向本院申請鐘點費，於課程實施前 1 週(113 年 10 月 25 日前)，填寫鐘點費預估表單(連結)，取得本院核可編號(電子郵件寄發)，須憑此編號請領核銷鐘點費。

三、滿意度回饋

(一) 課程回饋問卷

- 1、當日課程結束，請種子講師提供表單 QR-code，引導「學員」或「邀課單位人員」填寫問卷，調查結果將作為本院服務獎勵、專業輔導、規劃增能課程及彙整推廣成果之用。
- 2、本問卷調查為講師鐘點費核銷必要條件，每場次須完成 2 份以上；課後 1 週內可補提交，最遲於 113 年 11 月 22 日(五)停止收件。

(二) 環境教育時數上傳：全程參與課程且完成滿意度問卷回饋，提供環境教育終身學習時數，由本院協助登錄；如為高中以下學生請由學校逕依環境教育法第 19 條及相關規定上傳申報。

四、推廣紀錄提報及鐘點費核銷

- (一) 推廣紀錄提報：課程結束後 2 週內（申請鐘點費最遲 113 年 10 月 25 日前），請講師填寫教學推廣紀錄及鐘點費核銷表單（[連結](#)），詳實記錄推廣時間、地點、主題、對象及推廣照片 2 張以上，提報紀錄將作為本院服務獎勵、專業輔導、規劃增能課程及彙整推廣成果之用。
- (二) 鐘點費核銷：憑核可編號填寫課程核銷資訊，提供匯款之種子講師本人帳號及存摺封面（首次申請需要），本院核實支付講師鐘點費，以電子郵件寄發「撥付通知」，收到通知後 1 個月內如未入帳，或相關疑義請洽主辦單位聯絡窗口。

陸、推廣績優講師選拔

為鼓勵種子講師推廣淨零綠生活，發揮優質環境教育影響力，本年度預計選拔推廣績優種子講師 10 名（未達標準則從缺），依據種子講師參與推廣情形（至 113 年 10 月 31 日前）頒發獎項如下：

- 一、綠力遠播獎（推廣力）3 名：統計種子講師參與課程推廣之提報成果場次數較多，且個人獲得民眾滿意度高於整體推廣課程平均滿意度者，取績優 3 名。
- 二、創發無限獎（創發力）4 名：種子講師參加本院「113 年淨零綠生活種子講師教案創發及行動策略研討工作坊」之產出教案，獲得參與種子講師及專家學者評比優選，且實際運用於課程推廣者，取績優 4 名。
- 三、飛天迴旋獎（迴響力）3 名：統計種子講師參與前項課程推廣個人獲得民眾滿意度較高，且回饋問卷份數達整體種子講師序位前 20% 者，取績優 3 名。

柒、其他注意事項

- 一、進行教學推廣服務，應隨身配戴書面或出示數位淨零綠生活種子講師證，並守時不遲到早退，若因故無法前往，請提前通知邀課單位，或聯繫本活動窗口洽詢人員協助；經媒合確認場次，講師如有無故缺曠課情形，本年度將不再列入媒合名單。
- 二、教學推廣如需規劃戶外活動或 DIY 動手操作等課程，應於課前評估安全、規劃維護措施及相關注意事項宣導。
- 三、講師提供之個人資料、推廣紀錄或鐘點費核銷等資料應核實填寫，必要時本院將派員實地或線上訪查課程實施情形，核實授課相關資訊。
- 四、講師鐘點費請領，不得重複領取其他機關（單位）核撥之鐘點費，如有虛假不實或涉及不法，應自負法律責任。
- 五、種子講師請善盡淨零綠生活推廣種子講師義務，維持個人及本機關良好形象，展現教學倫理及友善態度。

- 六、教學推廣勿涉及政黨、政治人物或宗教等置入性行銷，亦不可推銷產品及從事商業行為，如經查證屬實，將自淨零綠生活推廣種子講師及環境教育人才庫除名下架。
- 七、前項情節如涉及違反法令、公共秩序或善良風俗之情節重大，將依環境教育人員認證及管理辦法第 18 條廢止其環境教育人員認證。
- 八、依據個人資料保護法規定，蒐集個資告知事項，包含教學推廣、講師媒合、推廣紀錄或鐘點費核銷等所需個資，並於蒐集目的存續期間合理利用；當您透過本活動網頁及表單輸入個人資料參與活動時表示已同意『蒐集個人資料告知事項』內容。
- 九、上述事項如有未盡事宜，本院得保留補充修訂及解釋之權利。若有任何更動，皆以環境教育認證系統（[連結](#)）網站公布為準，不另行通知。

捌、主辦單位及聯絡資訊

一、主辦單位：國家環境研究院

聯絡窗口：曾文齡小姐 (03)4020789 分機 583

電子郵件：wtseng@moenv.gov.tw

二、執行單位：環境友善種子有限公司

聯絡窗口：鄧喬伊小姐、楊坤朗先生 (02)23680603 分機 30、20、19

電子郵件：iloveforest@friendlyseed.com.tw

附件 1、淨零綠生活教學推廣課程教案

(可選用自有淨零綠生活主題教案，並視邀課單位需求、教學對象及時間進行調整)

● 方案 1：邁向全民綠生活

課程名稱	邁向綠生活 (課程可視教學對象及時間進行調整)	
活動內容	互動學習單、簡報講述、討論分享、價值澄清	
場地需求	具分組桌椅之室內空間	
適用對象	國小中年級以上、成人、樂齡	
課程時間	1 至 2 小時	
課程內容		
單元名稱	內容	場地需求
單元一：我的綠分數	從全民綠生活五大面向出發，計算出個人綠分數，並繪製綠生活雷達，瞭解自我生活的綠色程度。	桌椅
單元二：全民綠生活	介紹全民綠生活的緣起、目標以及推動面向與執行方式。	投影設備
單元三：綠色消費金字塔	瞭解學員的消費習慣，並討論如何邁向綠色消費。	分組桌椅

● 方案 2：EARTH 英雄聯盟

課程名稱	EARTH 英雄聯盟	
活動內容	遊戲、討論分享	
場地需求	具分組桌椅之室內空間 (有空地活動空間為佳)	
適用對象	國小中高年級至國中	
課程時間	約 50 分鐘	
課程內容		
單元名稱	內容	場地需求
單元一：召喚綠英雄	解決地球危機的第一步，需要召喚四大綠色英雄，透過綠生活牌卡及海報，找到隱藏在地球的綠色英雄！	投影設備
單元二：支援地球	地球危機警報響起，環境問題已步步逼近。四大綠色英雄需運用各自的超能力，協助地球解決環境問題，捍衛地球的安全。	投影設備

● 方案 3：Good 顧家博士的淨零挑戰

課程名稱	Good 顧家博士的淨零挑戰	
活動內容	遊戲、討論分享	
場地需求	具分組桌椅之室內空間	
適用對象	國中至成年	
課程時間	約 60 分鐘	
課程內容		
單元名稱	內容	場地需求
單元一：Good 顧家博士大考驗	透過遊戲教學平臺瞭解學員對氣候變遷及淨零排放的基礎認知。	學員個人手機、投影設備、桌椅
單元二：首席研究小組 PK 賽	透過概念活動協助不同委託者規劃最佳減碳生活，發現各種減碳或節能妙招，完成居家生活淨零挑戰！	分組桌椅
單元三：不可不知的淨零排放二三事	瞭解氣候變遷成因、淨零排放的概念及臺灣 2050 淨零排放路徑及策略。進而反思如何於生活中實踐，促進淨零生活轉型。	桌椅、投影設備

附件 2、線上表單 1~4 示例

(須線上填表，導引專線請電洽 02-23680603 分機 30、19)

113 年淨零綠生活推廣課程 預約媒合講師意願登記 (示例)

預約媒合講師意願登記										
姓名		電子郵件				通訊電話				
預約媒合場次清單										
場次編號	日期	時間	地點	預約單位	推廣對象	預計人數	需求主題	場地設備	鐘點費需求	其他
1
2
3
4
5
有意願推廣場次登記 (依意願排序勾選)										
場次 \ 意願	序位 1	序位 2	序位 3	序位 4	序位 5	無意願				
場次 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
場次 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
場次 3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
場次 4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
場次 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
相關事項留言										

113 年淨零綠生活推廣課程_推廣資訊及鐘點費預估 (示例)

推廣資訊			
推廣者姓名	綠生活推廣種子 講師識別證號	通訊電話	電子郵件
推廣主題		預計推廣日期	預計推廣時間
			__年__月__日 __時__分至__時__分
預約邀課單位	推廣地點 縣市別	學員數	推廣形式
	(線上免填)		妄實體 妄線上
講師鐘點費預估 (最多 2 節)			
講師類型	授課節數	鐘點費 合計	
<input type="checkbox"/> 外聘 2,000 元/節 <input type="checkbox"/> 外聘 1,500 元/節 <input type="checkbox"/> 內聘 1,000 元/節	<input type="checkbox"/> 半節 <input type="checkbox"/> 1 節 <input type="checkbox"/> 2 節		

113 年淨零綠生活推廣課程_推廣滿意度回饋 (示例)

(線上填表，請講師協助參與學員及預約邀課單位填寫)

(講師證號：_____ 上課日期：_____ 課程時數：_____)						
姓名	性別	年齡	上課縣市	環境教育時數		
	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女			<input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，身分證字號_____		
滿意度及成效評估問題						
題目	選項	非常同意 / 總是做到	同意/ 經常做到	普通/ 偶爾做到	不同意/ 很少做到	非常不同意/ 沒有做到
在上這堂課之後，我覺得.....						
我了解淨零綠生活的目標及重要性		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
我知道淨零綠生活的行動做法		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
我願意持續實踐淨零綠生活行動		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
在上這堂課之後，半年內我的綠生活行動目標設定.....						
自備餐具 (杯)，減少一次性廢棄物		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
當季、當地全食材利用，珍惜食材 (物)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
選擇維修或汰換能源效率高的家電		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
使用發票載具，減少紙本發票印製		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
避免過度包裝，網購優先選擇環保包材		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
我還有其他綠生活行動目標.....						
本活動讓我印象最深刻或最有收穫的是什麼，為什麼？						
我想對講師說.....						

113 年淨零綠生活推廣課程_推廣紀錄提報及鐘點費請領 (示例)

推廣紀錄提報 (核可編號 _____)				
推廣者姓名	推廣主題		推廣日期/時間	
			____年__月__日 ____時__分至____時__分	
推廣方式	推廣地點		學員數	滿意度
	縣市別	單位名稱		
<input type="checkbox"/> 實體 <input type="checkbox"/> 線上	(線上免填)			
綠生活推廣面向			推廣對象類群	
<input type="checkbox"/> 綜合基礎 <input type="checkbox"/> 綠色旅遊 <input type="checkbox"/> 綠色飲食 <input type="checkbox"/> 綠色消費 <input type="checkbox"/> 綠色居家 <input type="checkbox"/> 綠色辦公			<input type="checkbox"/> 樂齡 <input type="checkbox"/> 成人 <input type="checkbox"/> 專業進修 <input type="checkbox"/> 大專院校 <input type="checkbox"/> 高中職 <input type="checkbox"/> 國中 <input type="checkbox"/> 小學 <input type="checkbox"/> 幼兒 <input type="checkbox"/> 親子 <input type="checkbox"/> 混齡 <input type="checkbox"/> 其他 _____	
推廣授課照片 (至少 2 張 , 含講師及學員)				
(請貼上影像檔)			(請貼上影像檔)	
(摘要說明活動內容)			(摘要說明活動內容)	
(請貼上影像檔)			(請貼上影像檔)	
(摘要說明活動內容)			(摘要說明活動內容)	

鐘點費請領核銷				
<input type="checkbox"/> 本活動同一時段無領取其他機關(單位)核撥之鐘點費·如重複請領鐘點費·本人願負法律責任(勾選)				
基本資料	姓名	身分證字號	服務單位及職稱	戶籍地址
鐘點費計算	講師類型A		推廣節數B	鐘點費金額 A x B
	<input type="checkbox"/> 外聘 2,000 元/節 <input type="checkbox"/> 外聘 1,500 元/節 <input type="checkbox"/> 內聘 1,000 元/節		<input type="checkbox"/> 半節 <input type="checkbox"/> 1 節 <input type="checkbox"/> 2 節	新臺幣_____元整
帳戶資料	銀行及分行名稱		帳號 (限本人帳戶)	
存摺封面	(請貼上影像檔)			