

107 年校園工藝教育深耕計畫

【校園工藝種子教師研習營-草木染班】招生簡章

班別	107 年校園工藝種子教師研習營-草木染班（草木染教師研習營）
研習目標	推廣生活工藝的理念，培育校園生活工藝種子教師，發展易於校園操作之工藝教學課程，活絡校園工藝教學風氣，讓工藝文化深植校園！
研習內容	1. 天然染色概論、染前處理實作、萃取染液實作、擲染技法教學與實作（一） 2. 媒染處理實作、染色工程介紹、擲染技法教學與實作（二） 3. 染色工程實作、彩蛋介紹與實作、羊毛氈介紹與實作 4. 冷染介紹與實作、單色性染料介紹與實作
授課講師	講師：張學敏老師（布梭工作坊負責人）
研習時間	7/10~7/13（週二~五）上午 09：00~17：00（共 4 天/28 小時） （課程代碼：2422555）
研習地點	國立臺灣工藝研究發展中心（南投縣草屯鎮中正路 573 號） 多功能交誼廳
招收人數	招收 25-30 人
研習時數	全程參訓者核給研習時數 28 小時，並發給結業證書。如有請假者則依實際上課時數核給研習時數，惟請假超過 4 小時者則不發給結業證書。
報名資格	1. 國小、國中及高中職教師（無學校聘任、一般職員、幼兒園教師及退休教師請勿報名）

	2. 本中心暑期共計開辦【草木染班】、【樹藝班】及【藍染班】3 班別教師研習活動，為珍惜有限學習資源，每位學員限錄取 1 項課程，如報名超過 1 項者（且在錄取名額內），則由主辦單位隨機錄取 1 項。
報名方式	1. 採網路報名，請於 6/7（四）中午 12 時 30 分起 在【全國教師在職進修資訊網】線上報名。洽詢專線:049-2334141*312 張小姐。 2. 經主辦單位審核資格後，則依報名優先順序錄取，每位學員限錄取 1 項 課程。錄取名單請至【全國教師在職進修資訊網】查詢，並公布於本中心官網。 3. 如報名未滿 15 人則取消開課。 4. 主辦單位將視報名狀況調整線上報名截止時間。 5. 報名時請先檢視在【全國教師在職進修資訊網】之個人資訊是否正確，請務必填寫正確之聯絡資訊（如手機及 email 等），俾利主辦單位進行後續錄取聯繫相關事宜。
研習費用及繳款方式	研習費用：學雜費及材料費由學員支付，講師鐘點費由本中心支付，前開費用及繳款方式如次： 一、學雜費:28 小時* 21 元=588 元（依本中心工藝文創產業人才培育訓練、研習課程學雜費收費標準規定，每人每日以 8 小時新臺幣 168 元/每小時新台幣 21 元計收。） ※繳款方式:請錄取學員於 6/15 前 繳費完成，逾期未繳者視同放棄錄取資格，由備取人員遞補。 (1) 臨櫃匯款（建議採用此方式）：請至銀行或郵局臨櫃匯款，並請於備註欄敘明參加【種子教師研習-草木染班】及學員姓名。 匯款資訊如次： 銀行：中央銀行 國庫局（0000022） 戶名：國立臺灣工藝研究發展中心 帳號：24615002 128000（本帳號為國庫帳號，不得使用 ATM 轉帳）

	(2) 購買匯票：請至郵局購買匯票，匯票抬頭：國立臺灣工藝研究發展中心（抬頭請務必填寫正確完整名稱，“臺”請勿書寫成簡體“台”，以免無法兌領，需退回重開），匯票正本請以掛號方式郵寄至「南投縣草屯鎮中正路 573 號 美學推廣組/ 張小姐 收」。 二、材料費：新台幣 1,000 元（材料由授課老師先行代購） ※繳款方式：請學員於報到當天繳交材料費給老師。
住宿 資訊	研習期間住宿資訊建議如次： (一) 工藝中心學員宿舍（優先安排 /由承辦人員代為申請） 地址：南投縣草屯鎮中正路 573 號 聯絡方式：請於錄取後洽承辦人協助申請 /049-2334141*312 張小姐 住宿費用：新台幣 150 元/日 住宿環境：4 人一房，共用衛浴、冷氣，需自備盥洗用具，夜間請勿喧嘩。 (二) 草屯知達工藝會館（請學員自行接洽） 地址：南投縣草屯鎮中正路 574 號（台灣工藝文化園區內） 聯絡方式：049-2306969 並告知參加工藝種子教師研習 住宿費用：新台幣 2,310 元/日 住宿環境：請參考知達工藝會館網站 http://www.zhidacaotun.com.tw/ (三) 天主教玫瑰聖母堂（由承辦人員代為接洽） 地址：南投縣草屯鎮中正路 578 號（距離園區約 300 公尺，5 分鐘路程） 聯絡方式：請於錄取後洽承辦人協助聯繫 /049-2334141*312 張小姐 住宿費用：新台幣 500 元起/日 住宿環境：借宿天主教堂，房間為和式通鋪、獨立衛浴、

	冷氣，需自備盥洗用具，請配合教堂作息時間夜晚勿喧嘩。 ※暑假期間為住宿旺季，如上述住宿地點住房客滿，請學員自行接洽其他住宿地點，不便之處，敬請見諒。
注意 事項	(一) 為維護研習品質，課程進行中僅限學員參加，不開放非學員旁聽，亦不得攜帶幼兒或學童參加。 (二) 響應環保政策，請學員自備飲用水及餐具。 (三) 研習期間膳宿由學員自理，如申請借住本中心宿舍者，4人1間，需另繳交宿舍管理費（清潔費、水電費等），依本中心規定，每晚宿舍管理費為新台幣 150 元整。 (四) 研習期間請盡量避免請假或缺課，如需請假請依程序辦理請假手續，已繳交之費用恕不退還。 (五) 經完成繳費手續者，如無不可抗拒之理由，不得要求退費，並不得轉讓或尋人替補等情事（若遇有不可抗力之重大事故者，則不在此限）。 (六) 颱風停課處理原則，依南投縣政府發佈之停班訊息為準。如學員居住地宣布停班者，學員可自行決定是否參與課程。 (七) 報到當天請繳交【個人資料使用同意書】。 (八) 學員於研習中所創作之作品圖像，主辦單位得無償運用於業務推廣或活動宣傳。 (九) 本簡章如有未盡事宜，得隨時修訂公告之。

107 年校園工藝種子教師研習營-草木染班
課程表

日期	課程大綱	染材	被染物
第一天 7/10 (二) 09:00~17:00 (中午休息 1 小時)	※天然染色概論 (草木染是採集植物的花、果、根、莖、葉及種子為染材，萃取其汁液來染在天然纖維上…) ※染前處理實作 (將精練劑及中性洗劑放入水中溶解，與泡濕的被染物同煮…) ※萃取染液實作 (確定染材比後，計算出所需染液量…) ※擲染技法教學與實作一 (利用防染的手法，在被染物上呈現出留白…)	洋蔥皮 相思樹 蘇木	長巾 方巾 雞蛋
第二天 7/11 (三) 09:00~17:00 (中午休息 1 小時)	※媒染處理實作 (纖維與不同媒染劑結合後再染色，染出的色相會呈現兩種以上，這類的植物…)。 ※染色工程介紹 (使用兩種媒染劑，產生不同的色相、明度、彩度…)。 ※擲染技法教學與實作二 (利用簡易的工具，擲、夾出幸運草紋、雲染紋、蜘蛛紋…)		
第三天 7/12 (四) 09:00~17:00 (中午休息 1 小時)	※染色工程實作 (先媒染-染色-後媒染-染色流程操作) ※彩蛋介紹與實作 (在白色光滑的雞蛋面上，呈現出不同的葉形…) ※羊毛氈介紹與實作 (羊毛為天然的鱗片纖維，在經過羊毛專用針的…)		
第四天 7/13	※冷染介紹與實作 (運用染材本身含豐富膠質的特性，直接	薯榔 薑黃	手提袋

(五) 09:00~17:00 (中午休息 1 小時)	取其汁液與布做結合，使其……) ※單色性染料介紹與實作 (單色性植物染料屬於直接性染料、特性 為色彩鮮豔、容易……)		
--------------------------------------	---	--	--

※每日上課時間為 7 小時。授課老師可依實際上課情況微調課程內容(含染材與被染物)及授課時間。

※學員自備工具：A4 紙數張、2B 鉛筆、切割墊、筆刀或小刀、剪紙用剪刀、原字筆、圍裙、長的塑膠手套

※注意事項：

1. 因都是實作課程，過程中會使用明火，所以請著皮鞋或布鞋及長褲預防染液濺出而燙傷，且可防蚊蟲叮咬。
2. 若無圍裙者，建議穿著深色衣物或舊衣，預防染液噴到衣物而洗不掉。

※參考作品



【講師介紹】

張學敏	
年代	經歷
2005	國立台灣工藝研究所「植物染技藝研習班」結業 國立美術館委託製作辦公區 1、2 樓長廊大型植物染壁飾
2006	國立台灣工藝研究所「植物染技藝訓練研習進階班」結業 豐原文化中心「好色—植物染創作展」聯展
2007	成立個人工作坊~布梭工作坊 國立台灣工藝研究所「生活工藝館染織工坊」進駐工藝家
2008	立案個人工作坊~布梭工作坊 國立台灣工藝研究所「社區型植物染技藝訓練研習」結業 國立台灣工藝研究所「生活工藝館染織工坊」進駐工藝家 豐原文化中心「出好色—奇幻的植物染創作展」聯展
2010	台中勤美誠品綠園道-台灣工藝生活美學概念館-工藝教室老師 豐原文化中心「變與不變-植物染十年軌跡」聯展
2011	國立台中教育大學「花漾柳川創藝屯-染織工坊」進駐工藝家
2012	國立台中教育大學「花漾柳川創藝屯-染織工坊」進駐工藝家 台中市葫蘆墩文化中心-第 11 屆編織工藝獎-藝術創作類入選 國立台灣工藝研究發展中心「染織技藝進階人才育成計畫」結業 南投市中興國中-產業初探-羊毛氈課程講師 「莫拉克颱風災後重建基地-工藝人才培育計劃」植物染色課程講師
2013	國立台中教育大學「花漾柳川創藝屯-染織工坊」進駐工藝家 國立台灣工藝研究發展中心「一校一工藝」計劃-植物染講師 台中地區農會-農村婦女巧藝研習班-植物染講師 社區法人南投縣故鄉關懷發展協會-染織專任老師 台灣地方文創發展協會-染織專任老師 修平科技大學-霧太達利地方創業計畫-植物染講師

2014	台灣地方文創發展協會-染織專任老師 修平科技大學-霧太達利地方創業計畫-植物染講師 國立台灣工藝研究發展中心植物染人才培訓-植物染講師 寶來重建協會-植物染講師 雲林科技大學-染絲之變-植物染講師
2015	寶來重建協會-植物染講師 國立台灣工藝研究發展中心「天然染織 卡片織與原始織課程」結業 國立雲林科技大學育成中心-植物染講師 修平科技大學-霧太達利地方創業計畫-植物染、羊毛氈講師 國立台灣工藝研究發展中心「一校一工藝」計畫-植物染講師 國立台灣工藝研究發展中心「104年工藝產業職能推動」計畫-植物染講 入選韓國工藝潮流博覽會商展
2016	出版著作《玩色彩!我的草木染生活手作》 國立台灣工藝研究發展中心「人才培訓-織機構造拆解及組裝」結業 國立台灣工藝研究發展中心「一校一工藝」計畫-植物染講師 修平科技大學-霧太達利地方創業計畫-植物染、卡片織講師 國立中興大學-生命科學系系學會-美工研習營-植物染講師 國立雲林科技大學育成中心-植物染講師 台南應用科技大學-時尚設計系-植物染講師 明道大學-時尚系織品組-植物染講師 苗北藝文中心-染點 6+1-植物染 7 人聯展 寶來人文協會-植物染講師 國姓-福龜國小-植物染講師
2017	寶來人文協會-植物染講師 修平科技大學-霧太達利地方創業計畫-植物染講師 工藝中心「校園生活工藝種子教師培育計畫-草木染班」講師

【附件】

個人資料使用同意書

本人_____，參加國立臺灣工藝研究發展中心（以下簡稱工藝中心）107年校園工藝種子教師研習營，茲同意工藝中心執行本項業務時，為業務推廣需要範圍內，做為通訊聯繫之用，相關報名資料，除不公開資料外，同意供工藝中心自行或合法公開處理及利用，並得於業務與推廣的範圍內，再授權第三人利用。

此致

國立臺灣工藝研究發展中心

立同意書人：

（簽名蓋章）

地址：

中 華 民 國 年 月 日