國立台灣工藝研究發展中心

107年專業木工藝技術人才培育計畫簡章

班 別	107 進階專業技術訓練課程
指導單位	文化部
主辨單位	國立臺灣工藝研究發展中心
課程主題	設計的風格,隨著區域與文化的差異,以及不同時代的流行,各自有著不同的氣質與色彩,義大利設計教父 Achille Castiglioni 將農耕機座椅拆解重組成一凳子,轉換了原有物件的邏輯:「原來,不只是這樣」,而這樣的邏輯也間接影響了接續而起的荷蘭前衛設計團隊 Droog Design。 翻轉對原本的想像,往往是在傳統中尋求創新的一個契機,因此,以作為當代細木作工藝領銜的角色,本年度將以「Wonderland」為主題,透過對木作家具的想像,從設計風格出發,放大或誇張化加工細節,呈現屬於台灣木作的新樣貌。
研習內容	1. 木作榫接、木作車床 2. 材料試驗、複合媒材運用、設計能力整合 3. 塗裝、膠合 4. 展示規劃
研習期間 及地點	期間:107年6月至8月,每週上課2-3次,合計課程時間為180小時。上課地點:南投縣草屯鎮中正路573號,技術組木工坊

研習費用(含保證金)

學雜費

研習學雜費:180 小時/8=22.5 天,22.5 天 x168 元(預計)= 3780 元 研習材料及耗材費:基本材料由本中心提供,工具及耗材視課程需要自費選購(依簡章附表參考工具清單)。惟專題製作產品開發設計由創作端依學員專題產品設計需求,自費購置材料製作。

研習保證金:5,000 元

*學員完成之專題成果作品,須提供本中心推廣展覽至少一年,視必要得以延長時間,並於期滿後由創作端進行購回,購回將以基本材料成本及專題製作工坊機械設備耗材成本費用計算。

	參訓學員需於開訓前先行繳交全額研習學雜費至公庫,其餘相關費用如本課
	程研習費用說明,如無不可抗拒之理由或無依程序辦理退訓者,研習所繳交
	費用將不予退還。低收入學員於提供證明文件(低收入戶證明)後得免除學雜
	費繳納。
	1. 具有木作工藝、美術、設計基礎之個人(須年滿 16 歲以上)。
報名資格	2. 大專院校工藝、美術、設計科系學生(須年滿 16 歲以上)。
	3. 從事木工相關之業者或個人工作室(須年滿 16 歲以上)。
	本階段課程除了木作基本能力的訓練外,將針對機械安全及操作使用等進行
	加強訓練,並加深木作技法運用訓練,本階段課程將採審查甄選制,包含專
	家委員審查面試及基本能力測試(預計於報名結束後一周內辦理,測驗內容為
	基本手工具操作使用及工作態度等)兩項評選標準綜合結果,預計甄選 16-18
錄取人數	名學員。
	審查分數配比:
	1. 書面資料審查:50%(含:個人作品資料25%,現場紙筆測試25%)
	2. 基本能力測試:50%(含:工具操作20%完成度10%工作態度20%)
	基本能力測試時間將於報名截止後一周內通知,實際測驗時間將視測驗場地
	可使用時間為主。
1 - 4 - 1	
報名方式	請於本簡章公告之官網報名入口進行線上報名。
報名截	即日起至 106 年 5 月 18 日止(以線上報名登陸時間為憑) 恕不接受其他方式
止日期	報名。
錄取通知	報名截止後一個月內將以電話、電子郵件或信件方式通知錄取。
報名木工	
專業課程	
所需檢附	個人作品資料。(不限定木作材質之個人創作)
資料	
X (1)	
	1. 獲發通知錄取的學員,請於規定時間內影印郵政匯票傳真或 E-mail
	至本中心確認參訓,逾期視同放棄由備取者遞補。
	 2. 為安全考量,患有法定傳染病者,請勿報名參加,倘經錄取後發現有違
注意事項	 上述情況者,應辦理自動退訓,已收費用核日計算退還餘額,不得異議。
,	3. 申請借住本中心宿舍者,四人1間,需另繳交宿舍管理費(清潔費、水電
	│ │ 曹孚,實際費用依最新宿全規定辦決辦理),惟木中心宏全层問
	費等,實際費用依最新宿舍規定辦法辦理),惟本中心宿舍房間 有限,欲申請住宿者最遲請於參訓前一週再行電話確認。

- 4. 報到前請完成學雜費(郵政匯票)繳交,住宿費於報到當日至本中心出納人員;研習期間膳食由學員自理。
- 5.學員上課須遵守本中心工坊及宿舍管理相關規定,研習期間請勿任意請假以免影響研習進度;缺課(含請假)超過課程總時數20%(含)以上者依照保證書(依本中心工藝文創產業人才培育計畫作業要點規定,相關規定請自行至本中心官網下載)無異議退訓。
- 6. 課程進度若超過全程時數 5%(含),不得以任何理由申請退費,無正當 理由退訓者(含個人之任何因素),已繳費用恕不退還。
- 7. 開訓期間如遇有不可抗拒之天災、人禍,本中心將保留終止或延後課程 之權利。

颱風停課處理原則:

- (1)依據天然災害停止辦公及上課辦法,以培訓地之縣市政府宣布不上班 不上課時,本課程均比照辦理。
- (2)本課程期如因颱風當天停課,本中心將另擇期補課,其餘各天課程仍 依課程表如期實施;如其居住地(學員報名表之聯絡住址為依據)宣 佈不上班上課者,則可自行決定是否參與課程,當日之課程不另行補 課、不退費亦不併入曠缺課之時數計算。
- 8. 研習期滿需提交課程進度所規定之作品,且未超過請假規定天數者,由本中心核發研習時數研習證書,並辦理作品發表會。
- 9. 研習完成的正式作品,依規定主辦單位保有1年以上之推廣權力,主作為 形象推廣及成果展覽;展覽結束後擇優留存參考,其餘按成本分析由各學 員購回,逾期未購回者,視同放棄購回,由本中心全權處理。
- 10. 本簡章如有未盡事宜,得隨時修訂公告之。

預定課程內容(暫定):

課程表

(本課表時數以講師實際上課鐘點計算) 20180314 修訂

進階	進階專業技術訓練(甄選招生,預計招收16-18位學員)								
			上午	下午	講師			時數	
天數	日期	週	08:30-12:30	13:30-17:30	上午	下午	助教	(HR)	
1	6/30	六	機械安全講解	工廠機械操作講解	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
2	7/5	四	設計造形講座	造形語彙	鍾毓珊	鍾毓珊	許展維	8	
3	7/6	五	材料選作加工概論	材料選作加工實作	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
4	7/7	六	複斜加工技法概論	複斜加工技法概論	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
5	7/12	四	仿生造形演變	設計師風格	鍾毓珊	鍾毓珊	許宸豪	8	
6	7/13	五	複斜加工技法實作	複斜加工技法實作	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
7	7/14	六	車床技法運用概論	車床技法運用實作	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
8	7/19	四	產品設計選項討論	產品設計選項討論	鍾毓珊	鍾毓珊	宋偉誠	8	
9	7/20	五	車床技法運用概論	車床技法運用實作	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
10	7/21	六	技法複合運用實作		宋偉誠		許展維	4	
11	7/27	五	技法複合運用實作	技法複合運用實作	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
12	7/28	六	技法複合運用實作	技法複合運用實作	宋偉誠	許宸豪	許展維	8	
	設計 24 時,技術 68 時							92	

設計整合能力養成								
			上午	下午	講師			時數
項次	日期	週	08:30-12:30	13:30-17:30	上午	下午	助教	(HR)
1					鍾毓珊	鍾毓珊	許展維(上午)	8
1	8/2	四	設計初次發表討論	設計初次發表討論			許宸豪(下午)	
2	8/3	五	專題製圖討論	專題結構、選材修正	宋偉誠	許宸豪	許展維	8
3	8/4	六	專題第一階段加工	專題第一階段加工	宋偉誠	許宸豪	許展維	8
4			設計調整討論(一)	設計調整討論(一)	鍾毓珊	鍾毓珊	宋偉誠(上午)	8
4	8/9	四					許展維(下午)	
5	8/10	五	專題第一階段加工	專題第一階段加工	宋偉誠	許宸豪	許展維	8
6	8/11	六	專題第一階段加工	專題第一階段加工	宋偉誠	許宸豪	許展維	8
7			設計調整討論(二)	專題第二階段加工	鍾毓珊	宋偉誠	許展維(上午)	8
1	8/16	四					許宸豪(下午)	
8	8/17	五	專題第二階段加工	專題第二階段加工	宋偉誠	許宸豪	許展維	8
9	8/18	六	專題第二階段加工		宋偉誠		許展維	4

10			設計調整討論(三)	專題第三階段加工	鍾毓珊	宋偉誠	許展維(上午)	8
10	8/23	四					許宸豪(下午)	
11	8/24	五	專題第三階段加工	專題第三階段加工	宋偉誠	許宸豪	許展維	8
12	8/25	六	專題第三階段加工		許宸豪		許展維	4
15	9/1	六	期末	THE PERSON NAMED IN COLUMN TO PERSON NAMED I	享家委員審	≸查5人		
	設計 24,技術 64 小時 88							

注意事項:

- 1. 本課表開訓時間及課程內容主辦單位保留修正權利。
- 2. 所有通過資格審查報名參加課程的學員一律規定於結訓時完成作品,並進行展覽甄選發表,所有學員成果並須交由主辦單位拍照列冊。
- 3. 相關注意事項及請假規定詳見報名簡章之注意事項。
- 4. 本課表表定師資將依課程執行實際情況需求調整。