

高雄市鳳山社區大學課程規劃表

課程名稱	居家木工 居家實用穿鞋椅	授課教師	李毓麟	學分數	2
上課地點	放木創作工坊	上課時間	星期三 18:30-21:30	週數	12
上課地址	高雄市鳳山區鳳仁路156-1號			課程時數	36
上課日期				招生人數	最多14人
師資簡介	<p>學歷: 樹德科技大學、建築學碩士 經歷: 放木創作工坊木工車床、家具木工證照班、鄉村木工老師 木之子工作坊木工老師 鳳山社區大學木工班老師 家具木工乙、丙級 裝潢木工乙級</p>				
課程理念	<p>許多民眾對於木工、手作都有濃厚的興趣, 卻常常因為木工所需具備的機器、工具及投入的金錢、時間、場地而卻步, 對於一般民眾來說, 學習木工不一定是為了成為職業級的木匠師, 而是想要具備可以自行修繕、製作居家木作家具的能力, 只要利用生活周遭就能取得的安全性高的工具、材料, 就能自己創作、修繕木作家具, 擁有了這樣的能力, 就能輕鬆打造出屬於自己家的木作家具、小物。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 了解如何從生活周遭取得材料 2. 了解工具的取得與安全使用 3. 利用從生活中取得材料來製作木作家具、小物 4. 擁有修繕木作家具的能力心所欲。 				
預期目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 基礎手工具、電動工具使用。 2. 基礎製圖與視圖能力。 3. 塗裝本知識。 4. 木加工與木材運用。 				
預期效益	藉由創作提升美學素養, 增進藝術內涵。				
教學方式	課堂講解及實際操作				
評鑑方式	出勤率、作品完成度。				
推薦書目					
材料工具	材料費:5000元				

課程大綱

週次	課程主題	課程內容	所需設備
第1週	家具設計	1. 基礎設計 2. 材料規格運用 3. 基礎視圖	1. 投影機 2. 繪圖文具 3. 鋸檯
第2週	使用 材料規格與運用		1.繪圖文具 2.線鋸機 3.各式砂磨機
第3週	塗裝要領		1. 鋸檯 2. 線鋸機 3. 各式砂磨機 4. 修邊機
第4週	櫃體結構製作		
第5週	櫃體結構製作		
第6週	櫃體結構製作		
第7週	抽屜製作		
第8週	抽屜製作		
第9週	抽屜安裝		
第10週	抽屜安裝		
第11週	塗裝	1. 漆的類別差異用途講解	
第12週	塗裝	2. 溶劑使用 3. 塗裝方式	