

2020 木作生活節【國產材抵家】木材教育體驗活動 木作設計專業組課程

林務局於 2017 年宣示為國產材元年，陸續推動臺灣木材標章，CAS 台灣優良農產品規範和 TGAP 產銷履歷制度，建立國人對國產木材之認識，我國平均年消費木材量為 600 萬立方米，原木製材率約 40~50%，製材品可作為結構與家具建材等，而於製材作業過程中，所產出之許多新鮮下腳料，更可供為文創商品之設計開發用。因此如何有效利用國產木材並開發為設計產品，提高國產木材之附加價值與市場能見度，將成為現階段國產木材所面臨之重要課題。

為求國產木材被正確認識，「木文化教育」之推動不可或缺，如何將國產木材之特性結合相關設計應用，以及融入生活體驗，深化大眾對國產木材之認識。特舉辦 4 場次「木作設計專業組課程」，將課程分為，第 1 場次：國產木材種類與特性、木工器具與細木作設計。第 2 場次：國產材製品之開發與利用、木材榫接技術與應用。第 3 場次：室內裝修用與塗裝技術、傢俱、裝修與建築設計。第 4 場次：國產材『精緻』與『循環』利用。希望藉由「木作設計專業組課程」，讓有興趣從事相關設計之學員可進一步的認識國產木材，瞭解木材物理與力學特性在設計時應注意事項，進一步延伸至木材物理特性與乾燥實務以及木材力學設計，以利學員了解木材設計應用時應注意事項，正確發揮木材特性。另也針對木作榫接技術、木工器具與細木作設計、木材與異材質創意設計，應用於生活居家之應用，包含室內裝修設計、傢俱設計等之應用課程，可供學員除木作技藝外，也可推動木材在生活周遭之應用機會。

- 一、 研討會主持人：台灣大學森林環境暨資源學系 名譽教授
中華木質構造建築協會名譽理事長 王松永博士
- 二、 指導單位：林務局新竹林區管理處
- 三、 主辦單位：中華木質構造建築協會
- 四、 協辦單位：台灣大學森林環境暨資源學系、中興大學森林學系、嘉義大學木質材料與設計學系、屏東科技大學木材科學與設計系
- 五、 報名人數每場次 20 人，報名截止日：台北場至 109 年 8 月 21 日 (星期五) 下午 17:00 止，嘉義場、台中場、屏東場至 109 年 8 月 25 日 (星期二) 下午 17:00 止，以報名先後為依據，請透過線上網路報名或是傳真、e-mail 回傳報名表，敬請事先完成報名手續為荷。

六、報名方式：

1.傳真報名：02-33664681； 2.E-mail 報名：sywang@ntu.edu.tw

3.線上報名：<http://www.cwcba-wqac.org.tw/>→研討會

七、連絡資訊：江小姐 Tel：02-33664654。

八、注意事項：響應環保請各位貴賓自行攜帶環保杯。

木作設計專業組課程 時程表

場次	第 1 場	第 2 場	第 3 場	第 4 場
日期	109 年 8 月 26 日	109 年 9 月 1 日	109 年 9 月 2 日	109 年 9 月 8 日
地點	台灣大學 (森林系林一教室)	嘉義大學 (木質材料與設計 學系 A02-111 視 聽教室)	中興大學 (森林系 V111 教 室)	屏東科技大學 (木材加工廠 2 樓 (WP2F))
時間	內容			
08:30 09:00	報到			
09:00 09:10	開幕致詞 主持人：王松永教授			
09:10 12:00	認識國產木材種 類與特性	國產木材與木材 製品之開發與利 用	認識室內裝修用 木材與木質材料/ 木材塗裝技術	國產材『精緻』 與『循環』利用
	宜蘭大學 卓志隆教授	嘉義大學 林瀚謙教授	中興大學 吳志鴻教授/盧昆 宗教授	屏東科技大學龍 曄教授
12:10 13:30	午餐與休息			
13:30 16:20	木藝傳承與創新- 木工器具與細木 作設計	文化仿生創意於 國產材之設計應 用/木材榫接技術 與應用	木材應用的多樣 性~傢俱、裝修 與建築設計	木工事三兩三 (國產材精緻利 用)
	台北科技大學陳 殿禮教授	嘉義大學 李安勝教授/黃曄 銓老師/施志明師 傅	銘傳大學 方尹萍老師	屏東科技大學黃 俊傑教授
16:30 17:00	綜合討論			

木作設計專業組課程 時間&地點

場次	時間	地點
第 1 場 台北場	109 年 8 月 26 日 (三)	台灣大學 森林環境暨資源學系林一教室 (台北市大安區羅斯福路四段 1 號)
第 2 場 嘉義場	109 年 9 月 1 日 (二)	嘉義大學 木質材料與設計學系 A02-111 視聽教室 (嘉義市東區學府路 300 號)
第 3 場 台中場	109 年 9 月 2 日 (三)	中興大學 森林系 V111 教室 (台中市南區興大路 145 號)
第 4 場 屏東場	109 年 9 月 8 日 (二)	屏東科技大學 木材科學與設計系木材加工廠 2 樓 (WP2F) (屏東縣內埔鄉學府路 1 號)

木作設計專業組課程 報名表

姓名		身份證字號	
出生年月日		連絡電話	
服務單位		職稱	
行動電話		傳真	
連絡地址			
E-mail			
報名場次	<input type="checkbox"/> 台北場 109 年 8 月 26 日 (三) <input type="checkbox"/> 嘉義場 109 年 9 月 1 日 (二) <input type="checkbox"/> 台中場 109 年 9 月 2 日 (三) <input type="checkbox"/> 屏東場 109 年 9 月 8 日 (二)		
用餐種類	<input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 葷食 <input type="checkbox"/> 不需要		
備 註			

傳真電話：02-33664681 (傳真報名請回傳本頁，謝謝) E-mail：

sywang@ntu.edu.tw

申請人就上述 報名文件中之個人資料，同意中華木質構造建築協會，於提供良好服務及執行職務或業務之必要範圍內蒐集、持有或使用，本資料只限於計畫管理主管機關使用，特此勾選同意。