

檔 號：

保存年限：

實踐大學 函

地址：104336臺北市中山區大直街70號

聯絡人：蕭婕甯

電子信箱：jiening@g2.usc.edu.tw

聯絡電話：(02)25381111分機1574

傳真電話：(02)25337689

受文者：文藻學校財團法人文藻外語大學

發文日期：中華民國115年8月27日

發文字號：實推字第1150009783號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：課程簡章、宣傳海報 (XC760004240000000_1151201369_1_3.綠建築-課程簡章v4.pdf, XC760004240000000_1151201369_2_綠建築宣傳海報.pdf)

主旨：檢送本校115年度辦理「綠建築室內設計專業人才培訓班」課程簡章及宣傳海報各1份(如附件)，敬請惠予公告並鼓勵貴校學生踴躍報名參訓，請查照。

說明：

- 一、旨揭班次係配合勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署辦理產業新尖兵計畫，旨在培育具備綠建築室內設計專業知能之青年人才，共同推廣節能減碳與永續宜居之生活理念。
- 二、符合資格條件及規定者，政府全額補助訓練費用，訓練期間每人每月最高可領新臺幣8,000元之學習獎勵金。
- 三、課程相關資訊如下：
 - (一)開訓日期：115年10月5日(星期一)。
 - (二)結訓日期：115年12月31日(星期四)。
 - (三)課程時數：360小時。
 - (四)上課時間：週一至週五上午9時30分至下午4時30分。
 - (五)訓練地點：本校臺北校區(臺北市中山區大直街70號)。
- 四、報名資格：年滿15至29歲本國籍待業且非日間學制學生

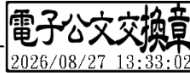
(青年年齡及補助資格以課程開訓日計算)之青年。

五、報名方式：請至台灣就業通「產業新尖兵計畫」專區線上申請(網址：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>)。

六、課程聯繫窗口：本校推廣教育部蕭婕甯，電話：(02) 25381111分機1574；e-mail: jiening@g2.usc.edu.tw。

正本：各公私立大專校院、全國高級中等學校

副本：本校推廣教育部推廣企劃組



裝

訂

線

115 年產業新尖兵計畫綠建築室內設計專業人才培訓班(第 8 梯次)

課程簡章

- **辦訓單位：** 實踐大學
- **課程名稱：** 綠建築室內設計專業人才培訓班(第 8 梯次)
- **訓練期間：** 115/10/05—115/12/31
- **訓練時數：** 360 小時
- **上課時間：** 每周一到周五 09:30-12:30 13:30-16:30 (彈性排課)
- **報名期間：** 115/05/01—115/09/30
- **甄試日期：** 115/09/30 (於 115/10/01 寄發正備取通知)
- **訓練地點(學/術科)：** 台北市中山區大直街 70 號(實踐大學台北校區_綜合大樓)
- **訓練人數：** 25 人 (最低開班人數 20 人)
- **補助對象：**
 1. 本計畫補助對象為年滿 15~29 歲之本國籍失業或待業青年，非日間部在學學生。
(青年年齡及補助資格以訓練課程開訓日為基準日)
 2. 參加本計畫之青年於訓練期間不得為在職勞工、自營作業者、公司或行(商)號負責人。
 3. 青年參加本署、分署及各直轄市、縣(市)政府依失業者職業訓練實施基準辦理之職前訓練者，於結訓後 180 日內，不得參加本計畫。
 4. 青年年齡及補助資格以訓練課程開訓日為基準日。
 5. 青年參加本署其他職業訓練期間，不得參加本計畫。
 6. 青年參加本計畫以一次為限，曾中途離訓、退訓或曾參加產業新尖兵試辦計畫者，不得再參加本計畫。
- **受訓資格：**
 1. 學歷:專科(含)以上。
 2. 對室內設計有興趣，想進入綠建築應用領域人員。

■ 報名方式：

1. 註冊成為「台就業通」會員(電子郵件將作為後續通知重要管道，請務必確實填寫)，並完成「我喜歡做的事」職涯興趣探索測驗。

<https://exam.taiwanjobs.gov.tw/JobExam/L03/L0301>

2. 進入台灣就業通-產業新尖兵計畫網站 <https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
3. 點選「申請參加計畫」報名本課程，並於本計畫專區「線上簽名參訓資格切結書」及「上傳存摺帳戶」，完成報名程序。

■ 甄選方式：

甄選時間：115/09/30 (星期三)

甄選流程：

1. 檢視學員是否符合參訓資格
2. 填寫課程表單，以了解其學習期望與課程規畫之學習方向一致
3. 依報名順序依序錄取，甄試隔日以電子郵件方式通知報名者錄取結果及自付額繳費相關事項

備註：

1. 需有強大意志力於授課老師指定之期限內完成各課程指定之專案作業。
2. 相關硬體設備確認，家中須備桌上型電腦或筆記型電腦 效能須具備繪圖功能，以便於進行回家作業練習與設計規畫製作。

建議電腦規格：

運行 AutoCAD 的基本系統需求 (至少要高於此規格)	
1	Windows 11 或 10 (64 位元)
2	時脈速度 2.5-2.9 GHz 處理器(建議:3GHz+)
3	8GB 記憶體容量(建議:16GB)
4	VRAM 1GB 顯示卡(建議:4GB)
5	10GB 可安裝的空間(建議:SSD)
6	1920 x 1080 解析度顯示器(建議:3840 x 2160)

■ 訓練費用：新台幣 10 萬元

開訓前青年應先自行負擔之新台幣一萬元訓練費用(簡稱自付額)予訓練單位，並與訓練單位簽訂訓練契約。

■ 自付額退費規定：

1. 開訓前通知訓練單位不參訓，將全額退費(新臺幣 1 萬元)。
2. 開訓後(含開訓日當日)，因故離/退訓者，所繳自付額不予退還。
3. 如本班因招生不足，致課程未開班，將返還自付額 1 萬元。

■ 自付額領回條件：

青年參加本計畫訓練課程，出席時數應達總課程時數三分之二以上，完成課程訓練並取得結訓證書，且符合下列情形之一，應至台灣就業通本計畫專區申請自付額之補助，並經分署審查通過者，由分署直接將自付額補助撥入青年個人金融帳戶：

1. 結訓日次日起九十日內，已依法參加就業保險，且於結訓日次日起一百二十日內，上傳國內金融機構存摺封面影本等文件至台灣就業通本計畫專區。
2. 因服兵役致未能參加就業保險，應於結訓日次日起一百二十日內，上傳兵役徵集通知等證明文件，申請自退役日次日起計算依法參加就業保險之期日，且於退役日次日起一百二十日內，上傳國內金融機構存摺封面影本等文件至台灣就業通本計畫專區。

青年有下列情形之一者，不予補助自付額：

1. 未依第二項所定之期限提出申請。
2. 應檢附之文件不全，經分署通知限期補正，屆期未補正。

■ 自費生收退費標準：

未符合「產業新尖兵計畫」補助資格之參訓學員，亦即全額自費之參訓者，需繳交新臺幣 10 萬元(全額)訓練費用。

退費標準：

1. 開訓前通知訓練單位不參訓,將全額退費(新臺幣 10 萬元)。
2. 開訓後(含開訓日當日),因故離/退訓者,所繳全額不予退還。
3. 如本班因招生不足,致課程未開班,將返還全額 10 萬元。

課程聯繫人：實踐大學推廣教育部 蕭婕甯

電話: 02-25381111 分機 1574 Email : jiening@g2.usc.edu.tw

■ 課程大綱：

項目	類別	課程大綱	課程內容	時數	老師
1	專業學科	課程導論	說明課程整體架構、學習目標與成果產出方式，並導入當前綠建築產業趨勢與室內設計職涯發展。	1	陳鎔
2	專業學科	環保建材系統家具應用 (含企業觀摩)	學習台灣常見環保系統家具之結構設計與施工邏輯，結合全室空間規劃概念，進行系統櫃配置設計，並導入模組化設計與標準化施工思維。	21	盧承聰
3	專業學科	室內設計與健康環境	探討採光、通風與空氣品質等環境因素，結合健康建築概念，運用設計方法提升室內舒適度與居住健康品質。	12	林帝萊
4	專業術科	室內設計工程估價	學習工程估價流程與報價編列，掌握成本分析與預算控管，並結合專案各階段進行風險評估與實務應用。	12	林帝萊
5	專業術科	綠能科技提案彩現應用及BIM管理系統	學習 BIM 建模與綠能設計應用，結合 3D 彩現與提案製作，並熟悉業界常用軟體與專案整合流程。	30	郭珮汝
6	專業術科	綠能數位 3D 繪圖應用 (SKETCHUP)	3D 軟體操作介面、3D & 2D 元件以 3D & 2D 元件繪製室內家具 燈光 - Standard & Photometric light 材質編輯器 - Material Editor 鏡頭技巧 Camera 室內空間建構夜間照明-客廳、臥室 室內空間建構日間照明 VRAY 彩現模式	24	郭珮汝
7	專業學科	綠建築法規	綠建築與室內設計相關法規	6	郭珮汝
8	專業術科	綠建築設計圖學	學習室內設計圖學基礎，結合人體工學與綠建築概念，培養空間規劃與圖面表達能力。	47	劉宜維
9	專業術科	節能照明與設計	學習節能照明規劃與設計技法，掌握光環境配置，提升空間機能與視覺美感。	24	劉宜維
10	專業術科	環境監控與智慧家庭設計	探索綠色科技與智慧家居整合，學習環境監控技術、節能系統與智慧家庭自動化，實現舒適、智能、節能的綠色家居環境。	6	劉宜維
11	專業術科	通用設計與友善環境設計 (含企業觀摩)	提前佈署 0-100 歲友善環境設計，以同理心為設計出發點，訓練學員基礎設計及參觀相關產業設施。	24	林帝萊
12	專業術科	綠建材實務參訪	請業界合格之綠建材相關廠商至本校為學員講解綠建材，或帶隊至建材展示中心參觀。	12	張佩倫
13	專業術科	數位簡報製作技巧	以平面設計規劃做為基礎訓練，再引導至專業簡報製作技巧之訓練，結合數位工具應用，提升提案表達能力。	9	張佩倫
14	專業術科	室內軟裝與陳列	從風格與色彩搭配入門，透過案例與實作培養空間美感與軟裝配置能力。	24	楊瑞芳
15	專業術科	AUTOCAD 室內設計製圖	2D 軟體操作介面、繪製功能 修改 & 標註功能 元件性質 & 公用程式 圖塊 Block & 圖層 Layer 技巧 立面圖繪製、剖面圖繪製	60	董寧謙

			建築平面圖繪製、比例尺、圖框繪製 家具配置 & 出圖		
16	專業 術科	智慧住宅設計概要與材料應用 (含企業觀摩)	結合建材與智慧科技應用，認識智慧住宅設計，提升空間安全與便利性。	6	吳俊民
17	專業 術科	AI 繪圖設計應用	運用人工智慧 (AI) 技術來增強和改進繪圖設計的過程和成果。課程將涵蓋 AI 在繪圖領域的不同應用，包括圖像生成、風格轉換、圖像增強和圖像識別等方面。	6	呂筱芬
18	專業 術科	專題製作	將本期所學內容應用於指定專題製作，並提出完整簡報競賽。	30	陳鎔
19	其他	就業輔導與成果發表	就業媒合活動及課程成果發表。	6	陳鎔
	合計		專業學科：40 小時 專業術科：314 小時 其他：6 小時	360	

■ 師資介紹：

講師姓名	專長
陳鎔	室內空間設計、商業空間設計、室內設計證照輔導
董寧謙	室內設計電腦繪圖、AutoCAD、3DSMAX
吳俊民	室內空間設計、商業空間設計、智慧住宅、空間攝影
郭珮汝	室內設計規劃與施工、室內裝修送審流程教學、活動規畫及視覺呈現、舞台及展示會場佈置
盧承聰	室內空間設計、商業空間設計、系統家具應用、施工實務
楊瑞芳	室內空間設計、商業空間設計、空間軟裝陳列
張佩倫	色彩學、室內設計簡報課程、美學與藝術創作課程、室內設計之專案管理 文書應用/ Office 系列及 Acrobat 美工繪圖/ Adobe Photoshop、Adobe Illustrator CAD 繪圖/ AutoCAD、專案排程軟體/ MS-Project
呂筱芬	AIGC 生成式繪圖、室內空間設計、平面設計、SketchUP、3DSMAX
林帝蓁	室內設計、工程估價、節能建築、危老重建
劉宜維	室內空間設計、商業空間設計、室內設計證照輔導、節能規劃、施工實務

■ **離退訓規定：**

項目	退訓規定說明
1	學員上課期間因找到工作或其他事由申請離訓時，請於離訓前5日告知訓練單位離訓原因及離訓日。(註:離訓理由需敘明清楚)，並寄電郵告知訓練單位與北分署之承辦人，以利處離訓作業。
2	上課期間請勿投保，訓中加保就不符此計畫補助資格，經發現確認屬實，加保日的前一次上課日即退訓日。
3	青年參加本計畫訓練課程，出席時數應達總課程時數三分之二以上，未達規定者，一年內不得參加職前訓練。
4	產業新尖兵計畫每人以參訓一次為限(含中途離退訓)。

■ **請假規定：**

項目	請假規定說明
1	學員請假請須於群組記事本上登記，告知授課教師後填寫請假單。 學員出勤時數未達課程總時數2/3將無法申請學員自付額補助。
2	上午.下午之上下課需簽到退(一天簽 4 次)，請勿提前簽到/退或請旁人代簽，簽名以中文正楷簽全名，字跡切勿潦草。 請假單位以 0.5 小時計算，未滿 0.5 小時則以 0.5 小時計算，遲到或需早退時，務必於簽到表上加註時間。 ※備註：每天上午第一節課20分鐘內到課，無需填寫遲到時間，不計遲到缺席時數(給學員通勤上緩衝時間)；上午第一節課自21分鐘起，須列入0.5小時缺課時數。 注意只有上午第一節課有緩衝時間，為珍惜職訓補助資源，應準時到課。
3	連續缺席達三天以上(未請假)將由課程承辦人面談確認是否有繼續參訓之意願。

■ 學習獎勵金申請規範：

項目	學習獎勵金申請規範
1	學習獎勵金自開訓日起，每30天為一期，訓練單位將該期學員出缺勤核對完並回報於分署尖兵系統後，分署才會進行後續審核撥款作業，因此實際發給時間為每30天+14天(審查作業之工作日)。若最後1期畸零日數期間之訓練時數未達五十小時者，則發給半個月，會併同前1期一起結算核發。
2	學員未到課時數達課程總時數百分之十，即無法繼續請領學習獎勵金。
3	離退訓會依實際參訓時數發放該期獎勵金。
4	離退訓日/未到課時數達課程總時數百分之十，如發生於開訓30天內，不予核發學習獎勵金。
5	學員於訓期中有領取失業給付者，則不得「同時」領取學習獎勵金。

■ 課程評量：

項目	課程單元	課程評量說明	通過標準
1	課程導論	無，說明課程目標、 課堂規範、 預期效益及就業展望	無
2	環保建材系統家具應用	參訪、回家作業與課程報告	有繳交作業及完成課程報告 (成績達 60 分)
3	室內設計與健康環境	實務專題報告	有繳交專題報告 (成績達 60 分)
4	室內設計工程估價	工程估價作業練習	有完成作業練習
5	綠能科技提案彩現應用 及 BIM 管理系統	軟體應用課程報告	有繳交課程報告 (成績達 60 分)
6	綠能數位 3D 繪圖應用 (SKETCHUP)	課堂練習與繪圖作品	有完成課堂練習與繪圖作品繳交 (成績達 60 分)
7	綠建築法規	課堂小考	考試成績達 60 分
8	綠建築設計圖學	課堂與回家作業練習	有繳交作業
9	節能照明與設計	回家作業與課程報告	有繳交作業及完成課程報告 (成績達 60 分)
10	環境監控與智慧家庭設計	參訪、實務專題報告	有繳交專題報告 (成績達 60 分)
11	通用設計與友善環境設計	參訪、實務專題報告	有繳交專題報告 (成績達 60 分)
12	綠建材實務參訪	心得報告	有繳交心得報告 (成績達 60 分)
13	數位簡報製作技巧	課程報告	有繳交課程報告 (成績達 60 分)
14	室內軟裝與陳列	陳列實務專題報告	有繳交專題報告 (成績達 60 分)
15	AUTOCAD 室內設計製圖	課堂練習與繪圖作品	有完成課堂練習與繪圖作品繳交 (成績達 60 分)

16	智慧住宅設計概要與材料應用	參訪、回家作業與實務專題報告	有繳交專題報告 (成績達 60 分)
17	AI 繪圖設計應用	課堂練習與繪圖作品	有完成課堂練習與繪圖作品繳交 (成績達 60 分)
18	專題製作	期末報告 (完成完整之室內設計提案)	有完成期末報告 (成績達 60 分)
19	就業輔導與成果發表	無(提供職涯諮詢與實習工作機會面談)	無
學員結訓證書發給要件		出席時數達總時數三分之二以上(總時數 360 小時，出席時數應達 240 小時以上)，且依各科目授課教師規範繳交課堂作業及報告，成績達通過標準(60 分)且完成期末報告並展示綠建築指定專案內容成績及格即授予本課程結訓證書。	

零基礎無痛轉職 搶佔綠色新商機！

【綠建築室內設計人才培訓班】

(每月最高8000元學習獎勵金)



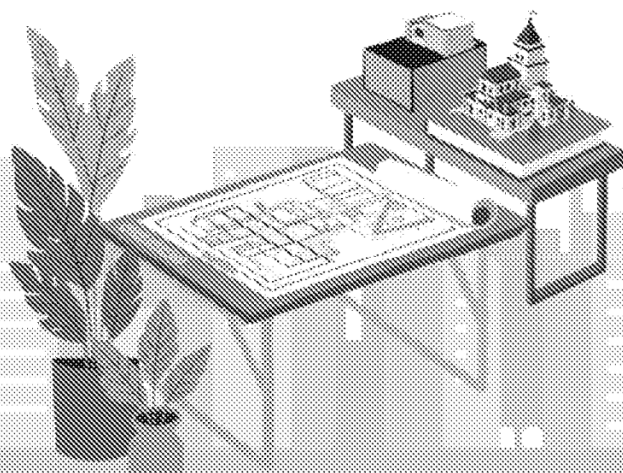
搶進綠建築藍海

永續淨零碳排趨勢

綠建築人才供不應求

掌握永續設計商機

政府補助學費全免



打造數位設計力

✓ AUTOCAD 繪圖

✓ SKETCHUP 3D建模

✓ AI 繪圖應用

✓ 結合BIM與綠能科技



適合這樣的你...

- ✓ 15-29歲待業青年
- ✓ 本國籍
- ✓ 專科以上學歷

掃描了解課程

【綠建築室內設計人才培訓班】

【立即掃描】瞭解課程

2026/10/05開課 | 限時報名中



LINE@ID : @574qnrnh

有任何疑問
透過官方Line向我們聯繫