

南華大學 函

地址：62249嘉義縣大林鎮南華路一段55號

承辦人：曾名郁

電話：(05)2721001分機8321

Email：thinking.herb@nhu.edu.tw

受文者：國立潮州高級中學

發文日期：中華民國110年6月16日

發文字號：南華終院字第1100600853號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：【工業設計電腦繪圖實作班(AutoCAD&SoildWorks)】課程海報、招生簡章
(310902100Q_1100600853_579-1.pdf、310902100Q_1100600853_579-2.png)

主旨：檢送本校終身學習學院【工業設計電腦繪圖實作班
(AutoCAD&SoildWorks)】，課程資訊詳如說明，協請惠予
公告並轉知所屬應屆畢業生踴躍報名，請查照。

說明：

- 一、課程目的：【工業設計電腦繪圖實作班
(AutoCAD&SoildWorks)】課程之開設，以培育有意從事電
腦繪圖產品設計之「有志於加強職場能力」、「有志於開
展斜槓人生」之學習者。使之具備從事金屬加工、精密機
械設計、工業設計所需之電腦繪圖能力。
- 二、課程時間：110年6月28日-8月26日9時至16時。(詳細課程
表請參閱附件招生簡章)
- 三、上課地點：
 - (一) 110年6月28日-110年7月22日：線上遠距課程
 - (二) 110年7月23日-110年8月26日：南華大學校本部(嘉義縣
大林鎮南華路一段55號)
 - (三) 若110年7月23日以後仍因COVID-19疫情維持全國三級警

戒，則110年7月23日-110年8月26日課程亦將調整為線上遠距方式辦理。

四、招生人數：30人。依照繳費順序錄取至額滿為止。

五、學費定價：新臺幣40,260元。

(一) 全額補助：年滿15歲至29歲本國籍無學籍之待業青年，可享課程全額補助(免預繳學費)。

(二) 學習獎勵金：符合全額補助身分，且缺課時數未達課程總時數1/10者，每月可領新臺幣8,000元學習獎勵金(本課程最高可領新臺幣16,000元學習獎勵金)。

六、報名手續：

(一) 線上報名網址(<https://forms.gle/Hq51UqMhK2DzYJWR6>)並於三天內完成繳費手續。本課程將依照報名者繳費順序錄取至額滿為止。

(二) 親至南華大學終身學習學院(成均館C108室)報名。

七、繳費方式：

(一) 匯款轉帳：銀行匯款或ATM轉帳

1、戶名：財團法人南華大學銀行代碼：009帳號：6204-51-163669-20(彰化銀行大林分行)

2、匯款或ATM轉帳後，請提供您的姓名、報名課程名稱、繳費日期及帳號末五碼，並拍下匯款單或收據，以附件方式，寄至E-mail:kileen37@nhu.edu.tw(完成繳費後請妥善保存繳費憑據)。

(二) 現金繳費：南華大學終身學習學院(成均館C108室)繳費。

八、課程詳細內容洽詢電話:(05)2721001分機8321曾名郁部門

經理。

正本：全國附設專科進修學校、全國高級職業學校、全國高級中學、全國教師工會總聯合會、公私立大專校院、各綜合高中（含高職）

副本：



裝

訂



線





「工業設計電腦繪圖實作班(AutoCAD&SoildWorks)」招生簡章

深植工業產品設計潛力，培育個人職涯動能

經濟部於 105 年提出五大產業創新研發計畫，其中「智慧機械產業推動方案」以加速業界導入自動化、數位化及智慧化為目標。根據上述展業政策驅動因素，國家發展委員會預期 2019~2021 年需求增加之專業人才包括：機械設計工程師、電控設計工程師、機電整合工程師、軟體人機介面工程師、智慧化生產工程師、物聯網應用工程師等 6 項。

【工業設計電腦繪圖實作班(AutoCAD&SoildWorks)】將以工業設計業界最常使用之「AutoCAD」、「SoildWorks」兩種電腦繪圖軟體為核心，進行課程規劃設計，課程結業後將讓學員就地考取「Autodesk AutoCAD 國際證照」、「SolidWorks CSWA 認證助理工程師」二張國際證照。課程結業後，學員除具備工業設計必備之二張專業證照，並將習得從事工業設計業務所需之產品素材、產品造型、專利法規等專業能力。

課程單元暨授課講師：

單元類型	單元名稱	時數	師資
學科	課程介紹	3	沈昭吟
學科	就業市場趨勢分析	3	蔣若葳
學科	基礎素材造形表現	24	鄭順福
學科	基礎產品造形表現	24	鄭順福
學科	基礎造形原理	12	鄭順福
學科	智慧財產權法規與專利法規	12	鄭順福
學科	就業輔導	18	蔣若葳
學科	產品設計基礎圖學	18	王盈富
術科	AutoCAD電腦輔助繪圖-基礎	18	王盈富
術科	AutoCAD 3D基礎建模	24	王盈富
術科	AutoCAD國際證照認證輔導暨考照	6	王盈富
術科	Solidworks-環境設定、三維概念介紹	6	顏啓峰
術科	Solidworks-草圖建立、尺寸標註、限制條件設定	6	顏啓峰
術科	Solidworks-3D零件建模	24	顏啓峰
術科	Solidworks-應用實作	24	顏啓峰
術科	SolidWorks CSWA 原廠助理工程師認證輔導暨考照	6	顏啓峰
術科	就業媒合-參訪	3	沈昭吟
學科	結訓-成果發表	3	沈昭吟

課程內容：請詳見課程大綱。

上課時間：110 年 6 月 28 日 -110 年 8 月 26 日(每週一~五)

09：00~12：00 13：00~16：00。



上課地點：南華大學校本部（嘉義縣大林鎮南華路一段55號）。

招生對象：年滿15歲至29歲本國籍無學籍之待業青年。

招生人數：30人，依照報名順序錄取至額滿為止。

學費定價：\$40,260元。

適用「**產業新尖兵試辦計畫**」全額補助身分之學員（年滿15歲至29歲本國籍無學籍之待業青年），免繳學費。但須於報名時繳交8,000元學習保證金，學習時數滿2/3者由南華大學終身學習學院全額退還保證金；學習時數未滿2/3辦理離訓者，不退還學習保證金。

學習獎勵金：符合全額補助身分者，且缺課時數未達課程總時數1/10者，每月可領\$8,000元學習獎勵金（本課程最高可領\$16,000元學習獎勵金）。

報名手續：

1. 線上報名

<https://forms.gle/Hq51UqMhK2DzYJWR6>

2. 親至南華大學終身學習學院 成均館C108室報名。

**本課程將依照報名順序錄取至額滿為止。

繳費方式：

(1) 開課前至終身學習學院 成均館C108室繳費。

(2) 銀行匯款或ATM轉帳（彰化銀行大林分行）

▲ 戶名：財團法人私立南華大學，帳號：(009)6204-51-163669-20（彰化銀行大林分行）

匯款或ATM轉帳後，請提供您的姓名、報名課程名稱、繳費日期及帳號末五碼，

並拍下匯款單或收據，以附件方式，寄至 email：thinking.herb@nhu.edu.tw

結業：修業期滿，由本學院核發推廣教育研習證明書。

其他事項：

(1) 本班為研習課程班(非學分班)，不授予學分、學位證書及不發成績單。

(2) 本學院有權保留課程變動及時間調整之權利，課程若有變更將會提前告知學員。

(3) 如遇天然災害(颱風、地震、洪水、豪雨)，嘉義縣市政府宣佈停課，當日課程原則上將另擇日補課乙次，惟時間須與任課老師協商後再行通知。

(4) 學員於修習期間應遵守本學院規定，如有不當行為或影響授課或影響其他學員之學習，經通知仍未改善者，本學院得取消其修讀資格，且不予退費。

(5) 患有法定傳染病者，本學院得拒絕其入學及上課。

(6) 就讀本班不得辦理兵役緩徵。

(7) 本班無補課機制，課程均須於當期修習完畢；謝絕旁聽及找人代為上課。

(8) 本簡章若有未盡事宜，本學院保留得以隨時修改之權利。

(9) 課程詳細內容洽詢電話：(05)2721001 分機 8321 曾經理。





工業設計電腦繪圖實作班(AutoCAD&SolidWorks) 課程大綱

上課時間：110 年 06 月 28 日-110 年 8 月 26 日，9：00~12：00 13：00~16：00

上課日期	上課時間	上課單元名稱
06/28	09:00~12:00	課程介紹
06/28	13:00~16:00	就業市場趨勢分析
6/29	09:00~16:00	基礎素材造形表現
7/01	09:00~16:00	基礎素材造形表現
7/02	09:00~16:00	基礎素材造形表現
7/05	09:00~16:00	基礎素材造形表現
7/06	09:00~16:00	基礎產品造形表現
7/07	09:00~16:00	基礎產品造形表現
7/08	09:00~16:00	基礎產品造形表現
7/09	09:00~16:00	基礎產品造形表現
7/12	09:00~16:00	基礎造形原理
7/13	09:00~16:00	基礎造形原理
7/14	09:00~16:00	智慧財產權法規與專利法規
7/15	09:00~16:00	智慧財產權法規與專利法規
7/20	09:00~16:00	產品設計基礎圖學
7/21	09:00~16:00	產品設計基礎圖學
7/22	09:00~16:00	產品設計基礎圖學
7/26	09:00~16:00	AutoCAD 電腦輔助繪圖基礎
7/27	09:00~16:00	AutoCAD 電腦輔助繪圖基礎
7/28	09:00~16:00	AutoCAD 電腦輔助繪圖基礎
7/29	09:00~16:00	AutoCAD 3D 基礎建模
7/30	09:00~16:00	AutoCAD 3D 基礎建模
8/02	09:00~16:00	AutoCAD 3D 基礎建模
8/03	09:00~16:00	AutoCAD 3D 基礎建模
8/04	09:00~16:00	AutoCAD 國際證照認證輔導暨考照
8/05	09:00~16:00	Solidworks-環境設定、三維概念介紹
8/06	09:00~16:00	Solidworks-草圖建立、尺寸標註、限制條件設定
8/09	09:00~16:00	Solidworks-3D 零件建模
8/10	09:00~16:00	Solidworks-3D 零件建模
8/11	09:00~16:00	Solidworks-3D 零件建模
8/12	09:00~16:00	Solidworks-3D 零件建模
8/16	09:00~16:00	Solidworks-應用實作
8/17	09:00~16:00	Solidworks-應用實作
8/18	09:00~16:00	Solidworks-應用實作
8/19	09:00~16:00	Solidworks-應用實作
8/20	09:00~16:00	SolidWorks CSWA 原廠助理工程師認證輔導暨考照
8/23	09:00~12:00	就業輔導課程
8/24	13:00~16:00	就業輔導課程

8/25	09:00~16:00	就業輔導課程
8/26	09:00~12:00	就業媒合-參訪
8/26	13:00~16:00	結訓-成果發表



南華大學終身學習學院 Nanhua University
NHU SoLL School of Lifelong Learning

網路資訊系列課程



工業設計

電腦繪圖實作班

AutoCAD & SolidWorks

從A → A+ 工業設計 引領你成為工業設計的明日之星
國際證照實戰班 帶領你體驗數位時代的坐領高薪

【課程費用】 **NT\$40,260/期**

15至29歲不具學生身份之本國籍待業青年

(以課程開訓日計算)- **免費參訓**

每月更享有學習獎勵金-NT\$8,000元

本課程最高可領-NT\$16,000元

【課程時間】

110年6月28日~110年8月26日
 每週一~週五 09:00-16:00
 (共計234小時)

【授課方式】線上授課+實體授課

【聯絡方式】

05-2721001#8321
 曾名郁 部門經理



報名及詳細課程資訊
 請掃QR Code!