

# 東南科技大學 110 學年度第 2 學期

## 熱力學學士學分班 招生簡章

一、招生班別：東南科技大學 110 學年度第 2 學期 熱力學(學士學分班)。

二、開班目的：

(一)為增進參訓學員職場競爭優勢，本課程規劃冷凍空調工程技師核心課程，提高職場競爭力及就業能力。

(二)輔導學員參加考試院專門職業及技術人員「冷凍空調工程技師」考試。

三、招生人數：每科目招生人數以 28 名為上限，未達 15 名不開班。

四、課程時間表：詳如附件 1。

五、開班日期：111.03.06(日)~111.05.08(日)

六、授課時數：每科 3 學分 54 小時。

七、收費標準：每學分 NT\$ 2,880 元，共計 3 學分，學分費 NT\$ 8,640 元。

八、上課地點：本校和平樓 304 教室。

九、報名方式：

自費生線上電子表單填寫報名：<https://forms.gle/nKj54UFKtvGgg64z6>

**\*請於報名表單務必上傳學歷證明及大頭照，以確保有修學分資格的學員\***

**\*不接受現場、紙本、傳真、Email 報名\***

**確認開課後，會 mail 通知繳費/開課資訊，並於官網公佈錄取名單**

十、繳費方式：

(一)ATM 轉帳繳交學費。

(二)至第一銀行全省各地分行櫃檯繳款繳交學費。

**\*恕無收取現金、信用卡及行動支付繳納方式\***

十一、優惠說明：

**\*同一學年度，自費生優惠方案\***

報名冷凍空調工程技師相關課程 3 科以上者，第 3 科起優惠價 NT\$8,200 元。

以享有優惠價的共同科目，不得跨技師學程享第 3 科起優惠價

**\*請檢附先前 2 科繳款證明或跟本中心確認繳費紀錄，才得以享有第 3 科起的優惠價\***

十二、其他：

(一)為保障學員權益，謝絕試聽及旁聽。

(二)報名人數過多之班別，依報名之先後順序決定錄取之順序。若因故無法開課，所繳學費全數退回；因個人因素無法完成課程者，恕不退費。

(三)冷凍空調工程技師科目：冷凍工程與設計、空調工程與設計、熱力學、流體力學、電工學，每科 3 學分共 5 門科目 15 學分。

十三、承辦單位：東南科技大學 研究發展處 推廣教育中心

(一)承辦人員：高小姐、陳小姐

(二)連絡電話：02-8662-5837or38

(三)傳真電話：02-8662-5882

(四)地址：新北市深坑區北深路三段 152 號和平樓 107 室

# 東南科技大學 110 學年度第 2 學期

課程名稱：熱力學學士學分班第 01 期

課程時間：111.03.06 至 111.05.08

任課老師：羅秋琳

上課地點：和平樓 304 教室

上課時間：上午 09:00 至下午 17:00

## 課程時間表

日期	星期	時間	課程進度內容	時數	教師	教室
2022/03/06	日	09:00~12:00	基本概念	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/06	日	13:00~17:00	純物質的性質與狀態	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/13	日	09:00~12:00	熱力學第一定律	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/13	日	13:00~17:00	熱力學第二定律	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/20	日	09:00~12:00	熱力學第二定律	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/20	日	13:00~17:00	熵與可用性	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/27	日	09:00~12:00	控器與蒸氣動力循環	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/03/27	日	13:00~17:00	控器與蒸氣動力循環	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/04/10	日	09:00~12:00	冷凍循環	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/04/10	日	13:00~17:00	熱力一般式	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/04/17	日	09:00~12:00	氣體與濕體混合	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/04/17	日	13:00~17:00	氣體與濕體混合	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/04/24	日	09:00~12:00	熱化學	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/04/24	日	13:00~17:00	熱化學	4	羅秋琳	和平樓 304
2022/05/08	日	09:00~12:00	總複習	3	羅秋琳	和平樓 304
2022/05/08	日	13:00~15:00	總複習	2	羅秋琳	和平樓 304