

東南科技大學 110 學年度第 2 學期

流體力學學士學分班 招生簡章

- 一、招生班別：東南科技大學 110 學年度第 1 學期 流體力學(學士學分班)。
- 二、開班目的：
 - (一)為增進參訓學員職場競爭優勢，本課程規劃環境工程技師、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「環境工程技師、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：111.05.22(日)~111.07.10(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/dU64RTfphGX4GK79>

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

報名同技師相關課程 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)環境工程技師：空氣污染防治、污水工程、固體廢棄物、流體力學、環境化學、污染監測與分析、環境規劃，每科 3 學分共 7 門科目 21 學分。
 - (四)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：流體力學學士學分班第 01 期

課程時間：111.05.22 至 111.07.10

任課老師：阮人壽

上課地點：和平樓 304 教室

上課時間：上午 08:00 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
2022/05/22	日	08:00~12:00	流體性質與流體力學	4	阮人壽	和平樓 304
2022/05/22	日	13:00~17:00	流體粘度	4	阮人壽	和平樓 304
2022/05/29	日	08:00~12:00	壓力測量	4	阮人壽	和平樓 304
2022/05/29	日	13:00~17:00	靜止流體的作用力	4	阮人壽	和平樓 304
2022/06/12	日	08:00~12:00	浮力與穩定性	4	阮人壽	和平樓 304
2022/06/12	日	13:00~17:00	流體的流動	4	阮人壽	和平樓 304
2022/06/19	日	08:00~12:00	雷諾數、層流	4	阮人壽	和平樓 304
2022/06/19	日	13:00~17:00	摩擦形成的能量損失	4	阮人壽	和平樓 304
2022/06/26	日	08:00~12:00	串聯管路系統、並聯管路系統	4	阮人壽	和平樓 304
2022/06/26	日	13:00~17:00	汞的選擇和應用	4	阮人壽	和平樓 304
2022/07/03	日	08:00~12:00	明渠流	4	阮人壽	和平樓 304
2022/07/03	日	13:00~17:00	流體流動所產生的力	4	阮人壽	和平樓 304
2022/07/10	日	08:00~12:00	阻力和升力	4	阮人壽	和平樓 304
2022/07/10	日	13:00~15:00	期末考	2	阮人壽	和平樓 304