

106年度化工與材料工程系 校外實習班級宣導

106.10



國立勤益科技大學

NCUT

National Chin-Yi University of Technology



多元累積校外實習方案

有學分數

★選修系上校外實習課程

- 暑期實習：3 學分，實習時數320小時以上。
- 學期實習：12學分，實習時數4.5個月以上。
- 學年實習：24學分，實習時數9個月以上。

320
小時

★累積實習時數

- 考取證照(務必申請證照獎勵)。
- 選修產業概論(通識學院開設課程)。
- 參與教師計畫(產學合作、科技部計畫)。
- 校內實習課程(上限54小時)。
- 化材系自訂辦法(上限160小時)。

無學分數

多元實習畢業門檻



累積型多元實習時數折抵(無學分數)

全校通用

- 證照折抵時數，甲級及A級證照每張可抵200小時，系核心證照每張可抵160小時，乙級及B級證照每張可抵120小時，丙級及C級證照每張可抵60小時，若列為畢業門檻不可重複折抵。
- 修習「產業概論」通過者，可折抵校外實習課程時數30小時。
- 參與教師專題研究或科技部計畫具證明文件者。
- 實習場所為校內者(不含校內實作相關課程)，可折抵時數上限為54小時(本校創新育成中心進駐之廠商不適用本款規定)。

系上自訂 (上限160小時)

- 參加校外參訪課程，依參訪時數計算，最高可抵免時數20小時。
- 參與技能檢定輔導課程有出席證明者，可依出席時數抵免；本項抵免上限為50小時(如取得該證照已申請抵免時數者，則不得重複申請)。
- 參與相關化工與材料產業訓練班與培訓計畫，並檢附相關參加證明文件，依證明文件時數抵免，最高可抵免50小時。
- 執行本系實務專題(一)或實務專題(二)成績及格者，可抵免80小時。
- 參加下述各類國內外化工與材料專業相關活動並獲獎之抵免：
 - (1) 國際性展覽獲評比第一名可抵免150小時、第二名可抵免120小時、第三名可抵免90小時、佳作可抵免60小時，參加未獲獎可抵免40小時。
 - (2) 國際性競賽獲評比第一名可抵免270小時、第二名可抵免210小時、第三名可抵免150小時、佳作可抵免120小時，參加未獲獎可抵免90小時。
 - (3) 中央各部會主辦或直接補助之全國性競賽或是一般全國性競賽獲第一名可抵免150小時、第二名可抵免120小時、第三名可抵免90小時、佳作可抵免60小時，參加未獲獎可抵免40小時。
 - (4) 參加本校、本系或其他大學系(所)所舉辦之學生實務專題競賽暨成果展示有證明者，獲第一名可抵免80小時、第二名可抵免60小時、第三名可抵免40小時、獲佳作可抵免30小時，參加未獲獎可抵免20小時。
 - (5) 以上說明為每一參加隊伍之總抵免時數。



如何申請系上「累積型多元實習時數抵免」(160小時)

- 1.填寫「化材系累積型多元實習方案時數認定申請表」。
- 2.提供佐證文件。



提送系辦承辦人



系上校外實習委員會審查



審核通過並由系上登入多元實習時數管理
平台



累積型多元實習方案時數管理平台



國立勤益科技大學研究發展處
NCUT Office of Research and Development



實習公告



實習機會



職涯導航



活動講座



職涯地圖

實習機會搜尋



累積型多元實習方案 時數管理平台



國立勤益科技大學
National Chin-Yi University of Technology



操作專區



會員專區

Contact Us



連絡我們



忘記密碼
請點選聯絡我們

Registration



實習公司註冊



實習合作公司
請點此註冊帳號

登入/Login



教職員



學生



企業



*「實習公司」請以註冊帳號/密碼登入
*無法登入請點選「連絡我們」



校外實習課程說明(有學分數)

- ❖ 102 學年度(含以後)入學日間部四技生，須完成「多元實習」專業必修0學分(至少 320 小時)，修習本系校外實習選修課程者，得免「多元實習」必修課程。
- ❖ 校外實習課程為系上**選修**課程，故列入「專業選修」並可選擇其中一個**學程**，最多折抵**9學分**。
- ❖ 校外實習課程名稱：校外實習(暑期)3學分、校外實習(一)12學分、校外實習(二)12學分。



校外實習類型

暑期型

- 每年暑假期間(7月至8月)，為期至少兩個月。
- 320小時以上，3學分。

學期型

- 上學期：9月至隔年1月，12學分。
- 下學期：2月至6月，12學分。

學年型

- 9月至隔年6月，24學分。

海外實習

- 同上



校外實習作業時程

三年級下學期執行

暑期型

學年型

上學期型

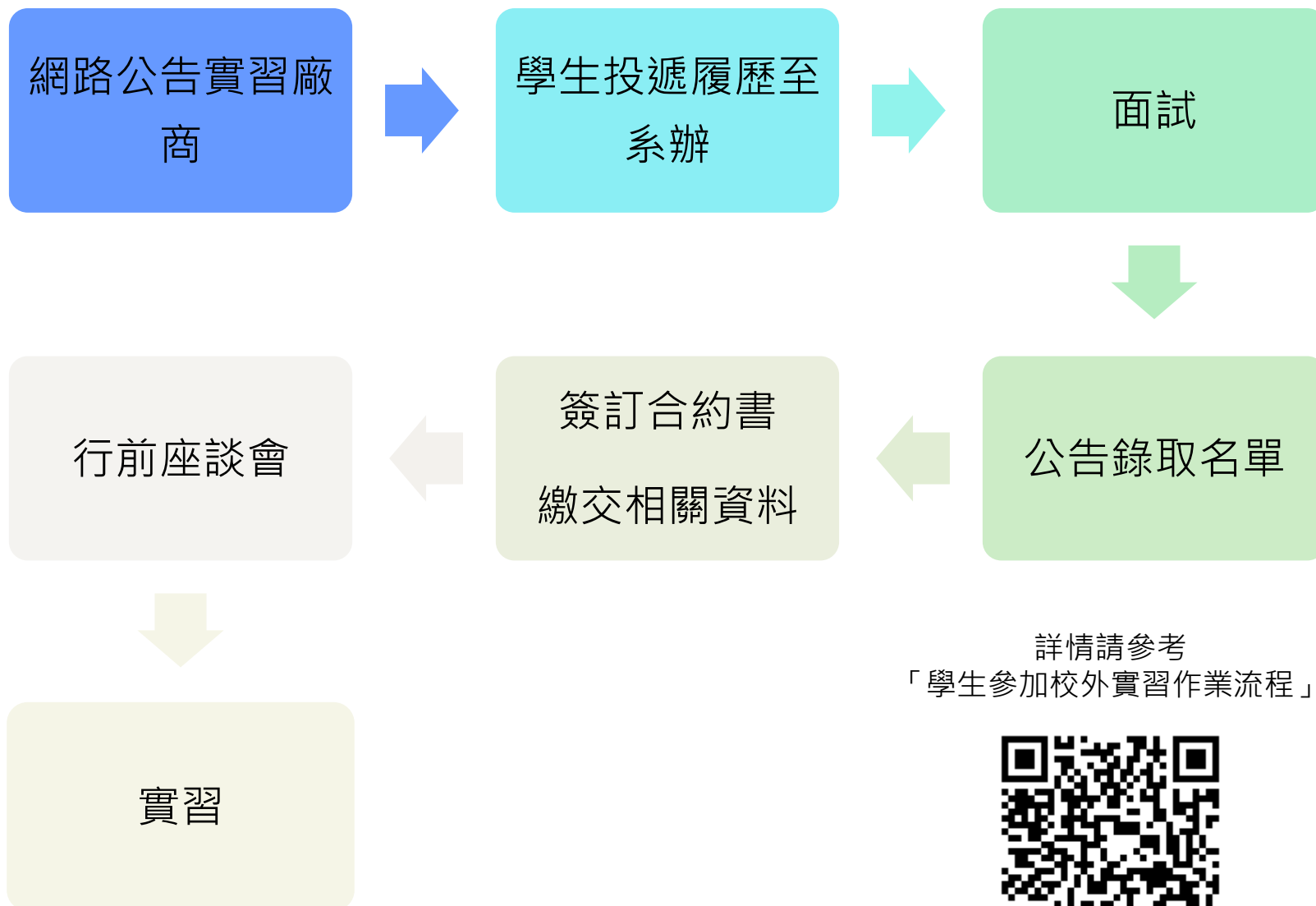
下學期型

四年級上學期執行

下學期型



校外實習媒合流程

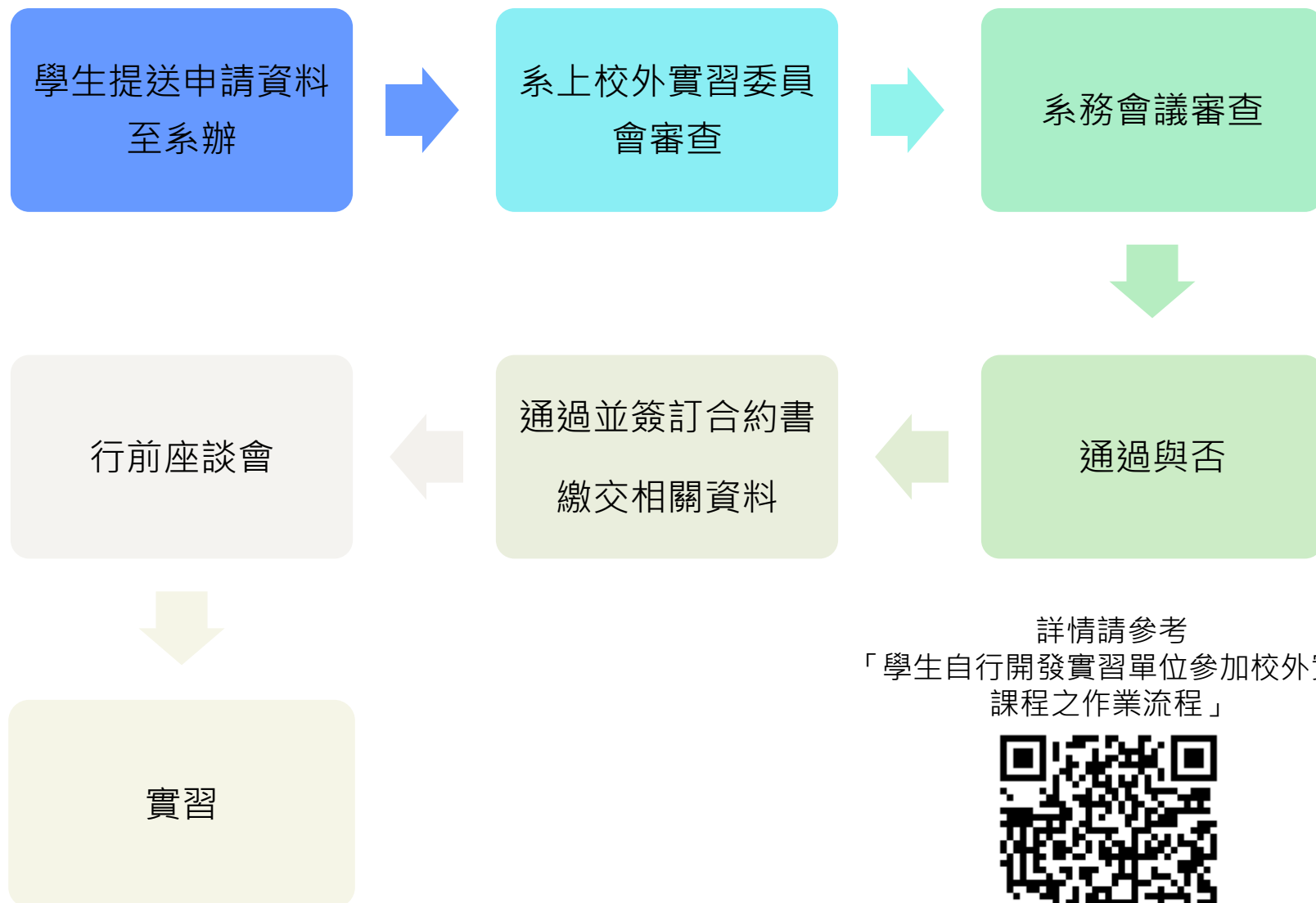


詳情請參考
「學生參加校外實習作業流程」





學生自行開發流程



詳情請參考
「學生自行開發實習單位參加校外實習
課程之作業流程」





校外實習重要規定

選修校外實習的同學應全職於實習機構，**不可以**返校修課。

校外實習結束後必須繳交資料

- 實習週誌(電子檔與紙本)
- 實習心得報告(電子檔與紙本)
- 實習照片

校外實習成績評分比例

- 教學單位佔50%(實習週誌、實習心得)。
- 實習機構主管評量佔50%



校外實習注意事項

- ❖ 非因不可抗力之因素，不得以任何理由放棄或提前結束實習合約。中途離訓者，則無法取得學分，會影響學期成績2/3不及格。
- ❖ 若有任何狀況應回報校外實習輔導教師，讓輔導教師作為「廠商」、「學生」之間的溝通橋樑。
- ❖ 實習期間若因故必須請假時，須依照實習機構人事規定辦理。
- ❖ 須遵守實習機構規定，並注意工廠安全衛生。



學生自行開發注意事項

必須是化工產業(可參考系上課程)且具有訓練或實習設備(施)。

經濟部(政府單位)登記設立有案。

「防火避難設施及消防設備」檢查合格。

願意投保勞工保險(勞保)。

重要

實習結束後必須繳交「勞保投保證明」、「出勤(打卡)紀錄」。

重要

未經審議自行前往者，系上不予承認。



校外實習公告處-系上FB



國立勤益科技大學化
工與材料工程系粉專



國立勤益科技大學化
工與材料工程系社團



校外實習常見問題

❖ Q：高中時期考到的證照是否可以折抵校外實習時數？

A：否。於本校在學期間考取之證照，並申請本校學生取得證照獎勵與補助辦法者，才得以折抵。

❖ Q：學生能考取的證照有哪些？

A：請見研發處公告→法令規章→[本校學生取得證照獎勵與補助辦法](#)→附件二證照列表內所載之證照。



校外實習常見問題

❖ Q：如何申請證照折抵「多元實習」時數？

A：每學期研究發展處會公告收件日期，請參考研究發展處最新資訊

<http://otc.ncut.edu.tw/news.php>。

國立勤益科技大學

證照獎勵申請管理系統

使用者帳號：	
密 碼：	
認 證 碼：	P2Z06
輸入認證碼：	

[變更密碼](#)

確定





校外實習常見問題

❖ Q：證照過了申請期限怎麼辦？

A：研究發展處→表單下載→「國立勤益科技大學學生取得證照折抵累積型多元實習方案實習時數申請表」→向系辦及研究發展處申請證照折抵時數。



校外實習常見問題

❖ Q：如果我知道證照可以多少折抵實習時數，如何計算

A：

折抵實習時數依據學生校外實習要點第八條第一項累積型方案
請參閱學生取得證照獎勵與補助辦法第四條第一項一至四款獎勵

160小時

各系自訂系核心證照

系務會議通過後考取才可折抵

200小時
3000元

普考、甲級技術士

全民英檢中高級

120小時

乙級技術士

1200元(800元)

全民英檢中級

60小時
500元

丙級技術士

全民英檢初級

因累積型多元實習時數平台為自動介接證照獎勵申請管理系統資料，
請同學務必於各系公告期限內至證照管理系統申請獎勵。

同學申請核心證照報名費補助，不會介接到實習時數，請務必申請證照獎勵金。



Thank You !

