

正本

檔 號：

保存年限：

## 國立臺北科技大學 函

地址：臺北市忠孝東路三段1號  
承辦人：謝佳靜  
電話：02-27712171#1451  
電子信箱：cchsieh@mail.ntut.edu.tw

106

臺北市忠孝東路4段69之10號11樓

受文者：中華民國電機技師公會

發文日期：中華民國108年4月12日

發文字號：北科大研字第1080400228號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：為本校開設108年度學生暑期實習課程，敬請貴公會轉知貴會之會員提供實習機會，請俞允惠復。

說明：

- 一、本校與貴公會長期以來的合作，至今合作關係及效益漸入佳境，感謝貴公會的鼎力支持。
- 二、為使學生熟稔理論與實務之關連，達到學以致用的目標，懇請貴公會協助轉知會員本校學生暑期實習課程資訊，並鼓勵其提供學生實習機會，若蒙允肯，將有助學生培育正確職場經驗。
- 三、檢附本校「校外實習課程說明資料」(如附件一)及「實習合作單位基本資料表」(如附件二)，敬請酌參並於108年05月03日(五)前由電子郵件回覆可提供之實習名額與實習內容。
- 四、實習計畫如有疑問請洽(02)2771-2171#1451，謝小姐；亦可來信至cchsieh@mail.ntut.edu.tw。

正本：各公會名單

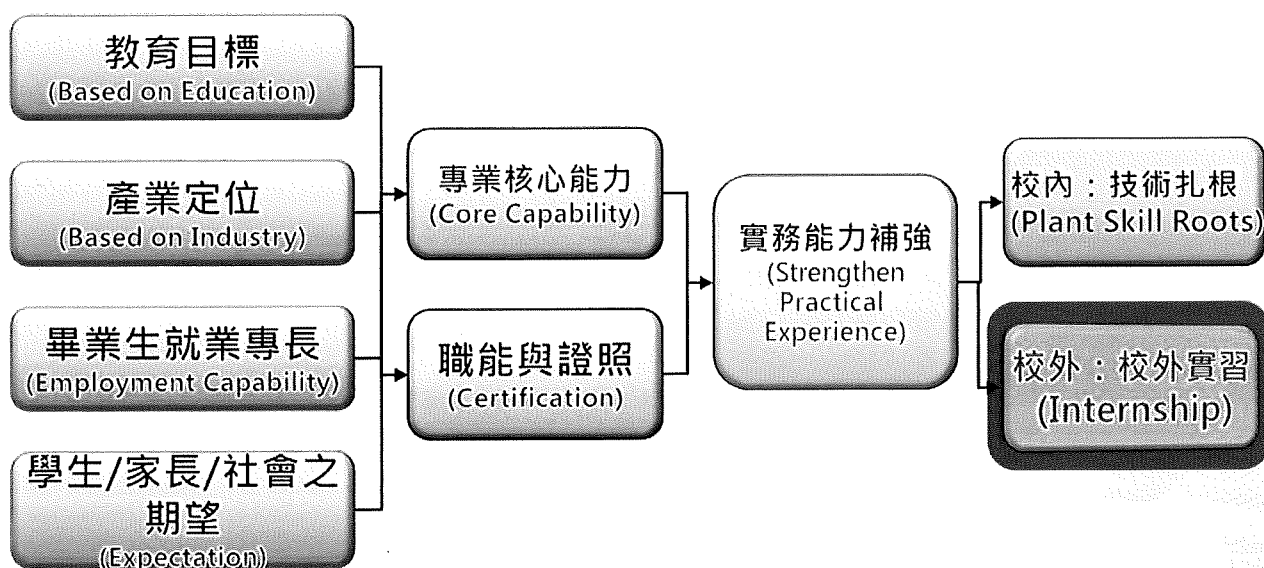
副本：本校研究發展處

校長 王錫福

# 國立臺北科技大學

## 校外實習課程說明

### ● 緣起(Original)



## ● 目的(Goal)

### 提早體驗職場

- 建立正確工作態度
- 培養學生務實致用之觀念與能力

### 儲值就業人才

- 減少企業職前訓練成本

### 蓄積創業能量

- 縮短產學距離
- 增加學校實務教學資源



## ● 校外實務實習-大專生 (Types Of Internship For Under)

### 暑期實習(Summer Internship)

- 同一機構連續實習8週，總時數不低於320小時  
(To practice in one company at least 8 weeks. And total practice time is no less than 320 hours)

### 學期實習(Semester Internship)

- 全職實習至少為期18週或4.5個月以上(Full-time at least 18 weeks or 4.5 months)

### 學年實習(Academic Year Internship)

- 全職實習至少為期36週或9個月以上 (Full-time at least 36 weeks or 9 months)

### ★特殊(累積)情況(Exceptional Internship)

- 在同一或不同實習機構實習，總累計實習時數不得低於320小時(To practice in one or other company. Total practice time is no less than 320 hours by accumulated)



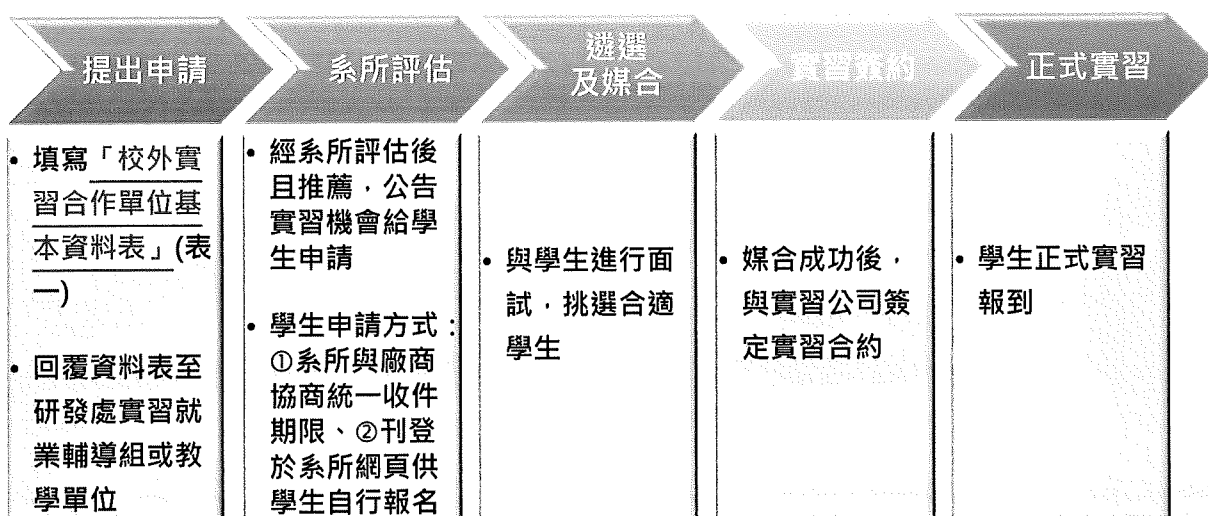
# 校外實務研究-研究所 (Types Of Internship For Graduate)

全國  
首創  
No.1

- 總累計時數不得低於320小時  
Total practice time is no less than 320 hours by accumulated)

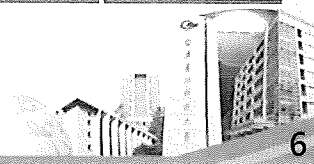
暑期、寒假、跨學期實習  
Graduate On-Site Research

## 廠商申請流程



## ● 全校開設實習課程類型一覽表(1/3)

| 學院   | 單位            | 暑期實習 | 學期實習 | 學年實習 | 特殊(累積)情況 | 校外實務研究<br>(碩博士生) |
|------|---------------|------|------|------|----------|------------------|
| 機電學院 | 機械工程系         | V    | V    | X    | V        | —                |
|      | 車輛工程系(所)      | V    | V    | V    | V        | V                |
|      | 能源與冷凍空調工程系(所) | V    | X    | X    | V        | V                |
|      | 機電整合研究所       | —    | —    | —    | —        | V                |
|      | 製造科技研究所       | —    | —    | —    | —        | V                |
|      | 自動化科技研究所      | —    | —    | —    | —        | V                |
| 電資學院 | 電機工程系(所)      | V    | V    | X    | V        | V                |
|      | 電子工程系(所)      | V    | V    | V    | V        | V                |
|      | 資訊工程系(所)      | V    | V    | X    | V        | V                |
|      | 光電工程系(所)      | V    | V    | X    | V        | V                |



## ● 全校開設實習課程類型一覽表(2/3)

| 學院   | 單位            | 暑期實習 | 學期實習 | 學年實習 | 特殊(累積)情況 | 校外實務研究<br>(碩博士生) |
|------|---------------|------|------|------|----------|------------------|
| 工程學院 | 化學工程與生物科技系(所) | V    | V    | X    | V        | V                |
|      | 材料及資源工程系      | V    | V    | V    | V        | —                |
|      | 土木工程系(所)      | V    | V    | X    | V        | V                |
|      | 分子科學與工程系(所)   | V    | V    | V    | V        | V                |
|      | 材料科學與工程研究所    | —    | —    | —    | —        | V                |
|      | 資源工程研究所       | —    | —    | —    | —        | V                |
|      | 環境工程與管理研究所    | —    | —    | —    | —        | V                |



## ● 全校開設實習課程類型一覽表(3/3)

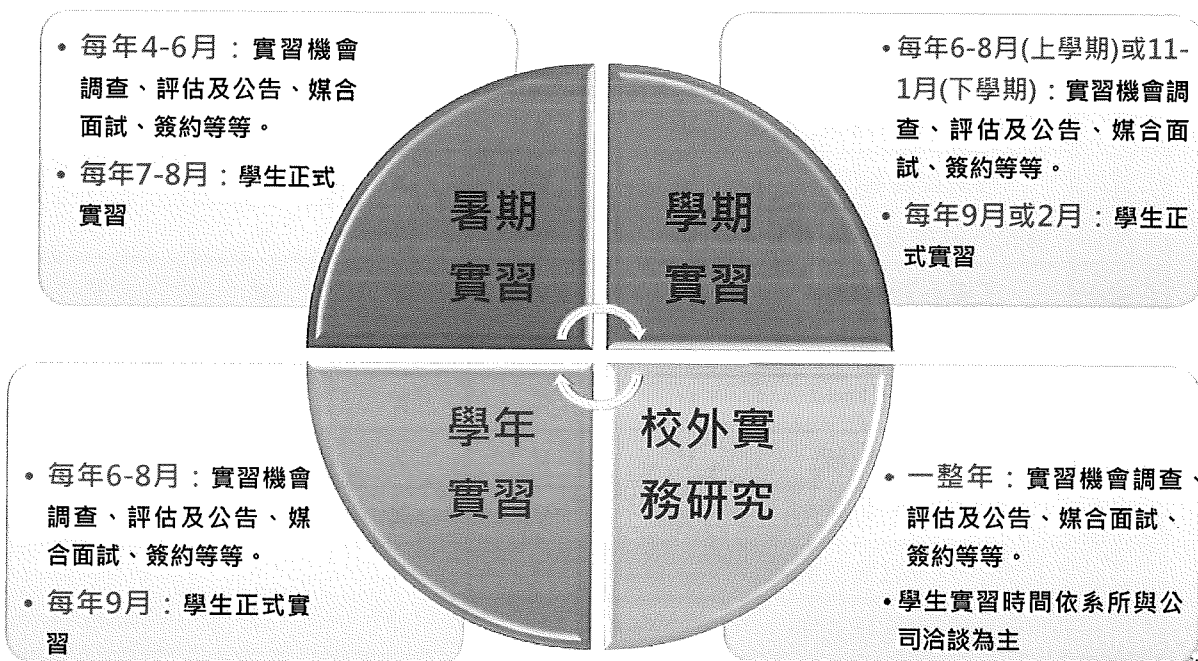
| 學院   | 單位          | 暑期實習 | 學期實習 | 學年實習 | 特殊(累積)情況 | 校外實務研究(碩博生) |
|------|-------------|------|------|------|----------|-------------|
| 管理學院 | 工業工程與管理系(所) | V    | V    | X    | V        | V           |
|      | 經營管理系(所)    | V    | V    | X    | V        | V           |
|      | 資訊與財金管理系(所) | V    | V    | X    | V        | V           |
| 設計學院 | 工業設計系(所)    | V    | V    | V    | V        | V           |
|      | 建築系(所)      | V    | X    | X    | V        | V           |
|      | 互動設計系(所)    | V    | X    | X    | V        | V           |
| 人文學院 | 應用英文系(所)    | V    | V    | X    | V        | V           |
|      | 文化事業發展系(所)  | V    | V    | X    | V        | V           |
|      | 技職及職業教育研究所  | —    | —    | —    | —        | V           |
|      | 智慧財產權研究所    | —    | —    | —    | —        | V           |

## ● 校外實習執行流程





## ● 學生實習前置作業時程



## ● 實習機構之權利義務

★ 適量提供實習機會及名額，並自校方申請實習學生中遴選

★ 給予實習學生所擔任職務之必要訓練，且實習內容不得影響到實習學生健康及安全

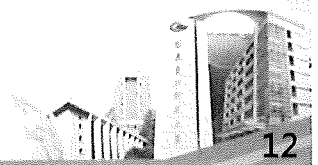
★ 協助實習輔導老師實地訪視、瞭解實習學生實習狀況

★ 指導並協助評量實習學生之實習成績，並給予實習證明

★ 填寫雇主實習滿意度問卷

★ 實習學生表現或適應不良，可會同系所處理。經輔導仍未獲改善時，得經學校同意，轉換其他單位實習或終止實習

# Thanks





## 臺北科技大學校外實習合作單位基本資料表

|             |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 公 司 名 稱     |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 公 會 會 員     | <input type="checkbox"/> 是，公會名稱：_____ <input type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                     |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 實 習 時 間     | 108 年 7 月 1 日 至 108 年 8 月 30 日 止<br>(依學校規定，暑期實習為 8 週，可視公司與系所、學生等實際情況調整；如系所已有規範者，以其規定為優先)。                                                                                                                                                            |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 負 責 人       |                                                                                                                                                                                                                                                      | 統 一 編 號 |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 聯 絡 人       |                                                                                                                                                                                                                                                      | 職 稱     |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 聯 絡 電 話 ( ) |                                                                                                                                                                                                                                                      | 傳 真     |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 聯絡人 E-mail  |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 公 司 地 址     | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                           |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 公司簡介及網址     |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 營業項目        |                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 年營業額        |                                                                                                                                                                                                                                                      | 員工人數    |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 提供實習學生膳、宿狀況 | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無<br><input type="checkbox"/> 其他，_____                                                                                                                                                           |         | 休假方式                                                                                      |                                                                                               |                |
| 提供實習學生保險狀況  | <input type="checkbox"/> 勞保 <input type="checkbox"/> 健保<br><input type="checkbox"/> 團體保險                                                                                                                                                             |         | 交通狀況                                                                                      | <input type="checkbox"/> 自理 <input type="checkbox"/> 交通車<br><input type="checkbox"/> 其他，_____ |                |
| 學生系所需求      | 實習地點及內容<br>(簡述)                                                                                                                                                                                                                                      | 名額      | 津貼                                                                                        | 修習課程要求                                                                                        | 需求條件           |
|             | 地點縣市：<br>內容：<br><br>詳細內容請填寫於後頁實習計畫中                                                                                                                                                                                                                  |         | <input type="checkbox"/> 月薪<br><input type="checkbox"/> 時薪<br><input type="checkbox"/> 其他 | <input type="checkbox"/> 無<br>● 課程名稱 1：<br>● 課程名稱 2：                                          | ● 證照：<br>● 其他： |
|             | 地點縣市：<br>內容：<br><br>詳細內容請填寫於後頁實習計畫中                                                                                                                                                                                                                  |         | <input type="checkbox"/> 月薪<br><input type="checkbox"/> 時薪<br><input type="checkbox"/> 其他 | <input type="checkbox"/> 無<br>● 課程名稱 1：<br>● 課程名稱 2：                                          | ● 證照：<br>● 其他： |
| 留用學生福利規劃    | <input type="checkbox"/> 無<br><input type="checkbox"/> 實習年資列入正式人員工作年資<br><input type="checkbox"/> 其他：_____                                                                                                                                           |         |                                                                                           |                                                                                               |                |
| 合作機會來源      | <input type="checkbox"/> 廠商申請 <input type="checkbox"/> _____老師推介<br><input type="checkbox"/> _____學生申請 <input type="checkbox"/> 校友聯絡中心推介<br><input type="checkbox"/> 產學合作處推介 <input type="checkbox"/> 校友總會/校友會推介<br><input type="checkbox"/> 其他_____ |         |                                                                                           |                                                                                               |                |

表一流程：校友總會/校友會、校友聯絡中心、產學合作處、各系所老師、學生、公司、研發處→系所彙存正本  
→影本送研發處

108 年「暑期實習課程 2 學分」實習計畫  
Summer Internship program(OO Jul 2019 - OO Aug 2019 , 2 Credits)

|               |                                                                                                                                                                              |                                     |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 實習主要內容        |                                                                                                                                                                              |                                     |
| 實習主管輔導規劃      | <input checked="" type="checkbox"/> 職場倫理及態度學習 <input checked="" type="checkbox"/> 實務技能培訓 <input checked="" type="checkbox"/> 實務學習評核<br><input type="checkbox"/> 其他學習項目：_____ |                                     |
| 實習機構提供指導與硬體資源 | <input checked="" type="checkbox"/> 安全及專業實習環境 <input checked="" type="checkbox"/> 專業指導人員<br><input type="checkbox"/> 實習生主要使用設備：_____                                         |                                     |
| 階段項次          | 期 間                                                                                                                                                                          | 實習詳細項目規畫<br>(表格如有不足或貴公司有更詳盡規劃請自行增加) |
| 第一階段          | 108/00/00<br>~<br>108/00/00                                                                                                                                                  |                                     |
| 第二階段          | 108/00/00<br>~<br>108/00/00                                                                                                                                                  |                                     |
| 第三階段          | 108/00/00<br>~<br>108/00/00                                                                                                                                                  |                                     |