**淡江大學土木工程學系學生校外實習實施要點**

104.6.29 103學年度第2學期第2次系務會議系務會議修訂通過

104.9.30 104學年度第1學期院務會議通過

108.9.17 108學年度第1學期系務會議通過

108.9.25 108學年度第1學期院務會議通過

109.9.15 109學年度第1學期第1次系務會議通過

109.9.30 109學年度第1學期院務會議通過

一、依據「淡江大學學生校外實習實施要點」，本系為培養學生具有良好的專業實務能力及增進本系與產業之互動關係，使人才培育更能符合產業界需求，提昇就業競爭力，特訂定「淡江大學土木工程學系學生校外實習實施要點」(以下簡稱本要點)，鼓勵學生踴躍參與企業實習。

二、實習機構之選定與分發原則如下：

(一)本系學生業界實習機構為國內外經政府登記核准立案之民營機構，其實習工作內容需與本系專業相關。

(二)由本系主動尋覓適當實習機構，並與實習機構雙方洽商，簽約後提供給學生自由登記，再由本系進行甄選分發作業。

**三、**本系企業實習之學生須填具企業實習申請表【附件一】，且經家長同意並填具家長同意書【附件二】，方可申請本系企業實習甄選。

四、甄選通過之學生於前往企業實習前應辦妥相關保險事宜並取得企業實習機構同意書【附件三】，且應參加「行前座談會」，了解及遵守實習規定、生活作息及職場工作安全等事項。

五、學生實習成績由企業實習機構主管依實習單位主管意見評量表【附件四】評分之。該分數評分表由企業實習機構主管核定簽名後，函封於回郵信封內（由實習生備妥），逕掛號寄回本系。

六、於實習結束時，須繳交實習自評表【附件五】及實習報告書乙份。實習報告格式須遵照本系規定【附件六】。

七、學生可於修課前之暑假先進行校外實習課程，於開學再完成選課。本系「企業實習」課程學分，必須在同一企業實習256小時(含)以上，並完成實習報告相關內容，始為完成修課。

八、本要點如有其他未規定事項，均依照本校相關規定辦理。

九、本要點經院務會議通過後自公布日實施，並送**校級**校外實習委員會備查；修正時亦同。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **欲媒合企業**  **(志願順序)** | **1** |  | | **2** |  | **3** |  | | **4** | **※可自行增列※** |
|  | | | | | | | | | | |
| **淡江大學土木系 110學年度(實習期間：111年7,8月) 暑期企業實習申請表** | | | | | | | | | | |
| 姓　　名 |  | | | | | | **(照片)** | | | |
| 班 級 |  | | | | | |
| 學 號 |  | | | | | |
| 手機 |  | | | | | |
| E-mail |  | | | | | |
| 聯絡地址 |  | | | | | | | | | |
| 學習歷程  (修課狀態) | 一(上) | | 總修 學分 / 學期平均 分 | | | 一(下) | | 總修 學分/學期平均 分 | | |
| 二(上) | | 總修 學分 / 學期平均 分 | | | 二(下) | | 總修 學分/學期平均 分 | | |
| 三(上) | | 總修 學分 / 學期平均 分 | | | 三(下) | | 總修 學分/學期平均 分 | | |
| 興趣與專長  或證照  (條　　列) |  | | | | | | | | | |
| 自傳簡述  (至少500字) |  | | | | | | | | | |
| 請簡述為什麼想到此企業參與實習? |  | | | | | | | | | |

**附件一**

\*\*本表單所蒐集之個人資訊，僅限使用於本系推薦學生暑期企業實習業務使用，絕不轉做其他用途，表中資料利用皆依「淡江大學個人資料蒐集、處理及利用告知聲明」規範辦理。

**附件二**

**淡江大學土木工程學系學生「企業實習」學生家長同意書**

**本人　　　　 　同意子女 同學**

**參加土木工程學系所開設之業界實習活動。**

**此致**

**淡江大學土木工程學系**

**家長簽章：**

**聯絡電話：**

**(日)**

**(夜)**

**聯絡地址：**

中 華 民 國 年 月 日

\*\*本表單所蒐集之個人資訊，僅限使用於本系學生暑期企業實習業務使用，絕不轉做其他用途，表中資料利用皆依「淡江大學個人資料蒐集、處理及利用告知聲明」規範辦理。

**附件三**

**業 界 實 習 機 構 同 意 書**

茲同意辦理 同學至本機構實習，並議定互相履行事項如次：

一、實習期間自民國 年 月 日至 年 月 日止。

二、每日實習工作以 小時為限。

實習津貼為新台幣： 元。（請註明時薪、日薪、月薪或不支薪）

三、學生於實習期間須投保意外險並遵守本實習機構之工作守則。

四、本機構不得支使實習學生從事危險與違法或與實習不相關之工作。

五、學生於實習期間，除不可抗力之因素外，非經雙方同意，不得任意終止該生之實習。

業界實習機構名稱：

單位主管簽章：

中 華 民 國 年 月 日

\*\*本表單所蒐集之個人資訊，僅限使用於本系學生暑期企業實習業務使用，絕不轉做其他用途，表中資料利用皆依「淡江大學個人資料蒐集、處理及利用告知聲明」規範辦理。

**淡江大學土木工程學系學生企業實習**

**附件四**

**單位主管意見評量表**

實習學生姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

實習單位: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 實習單位主管:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

實習地點:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 實習期間： 年 月 日 ~ 年 月 日

實習主要指派任務: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1、下表為評量學生實習表現，請評估後於下列適當位置打「ˇ」。**

**2、請於本評估表填上總成績，總分以100分計。**

**3、評核尺度：優（100-90）良（89-80）中（79-70）差（69-60）劣（60以下）。**

|  |
| --- |
| **考 核 內 容**  **優 　良 　中 差 　劣**  **1、實習產出成果 □　　 □　 　□　 　□　 　　□**  **2、專業知識與技術 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　3、邏輯思考分析能力 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　4、解決問題之能力 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　5、學習意願 　 　 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　 　　　　　　　　　　　　　　6、抗壓性 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　7、國際觀及外語能力 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　8、團隊合作態度與能力 □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　9、工作態度（主動、責任感） □　　 □　 　□　 　□　 　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　10、儀容與禮貌 □　　 □　 　□　 　□　 　　□**  **對實習學生之評語：**  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_  **總成績： 分** |

**評量日期　　　　　　　　　　　　　　　　　　　評量者簽章**

\*\*本表單所蒐集之個人資訊，僅限使用於本系學生暑期企業實習業務使用，絕不轉做其他用途，表中資料利用皆依「淡江大學個人資料蒐集、處理及利用告知聲明」規範辦理。

**淡江大學土木工程學系企業實習**

**附件五**

**學生自評表**

|  |
| --- |
| 實習學生姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  實習單位: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 實習單位主管:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  實習地點:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 實習期間： 年 月 日 ~ 年 月 日  實習主要指派任務: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  上述任務需要之能力（請勾選）：  ( ) 具備工程專業知識，並能運用數學及力學邏輯處理相關問題。  ( ) 具備土木工程之基本設計和分析能力。  ( ) 具備操作測量儀具和工程材料等實驗能力，並能處理分析其數據。  ( ) 具備基礎資訊技術能力，以解決工程問題。  ( ) 具備營建實務知識，了解工程團隊合作重要性；並尊重專業倫理和了解道德規範與責任。  ( ) 了解工程和環境社會之相互影響，並能終身學習。  ( ) 具備跨領域之知識訓練經驗，了解科技整合對於現代化工程和未來發展之重要性。  ( ) 了解國際化潮流趨勢，並能持續提昇外語能力。 |

**1、下表為自我評量實習表現，請評估後於下列適當位置打「ˇ」。**

**2、請於本評估表填上總成績，總分以100分計。**

**3、評核尺度：優（100-90）良（89-80）中（79-70）差（69-60）劣（60以下）。**

|  |
| --- |
| **考 核 內 容**  **優 　良 　中 差 　劣**  **1、實習產出成果 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□**  **2、專業知識與技術 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　3、邏輯思考分析能力 　　 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　4、解決問題之能力 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　5、學習意願 　　　　　 　□　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□　 　　　　　　　　　　　　　　6、抗壓性 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　　7、國際觀及外語能力 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　8、團隊合作態度與能力 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　9、工作態度（主動、責任感） □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□ 　　　　　　　　　　　　　　　　10、儀容與禮貌 □　　　　 □　　　　 □　　　　□　　　　　□**  **總成績：** |

**評量日期　　　　　　　　　　　　　　　　　　　評量者簽章**

\*\*本表單所蒐集之個人資訊，僅限使用於本系學生暑期企業實習業務使用，絕不轉做其他用途，表中資料利用皆依「淡江大學個人資料蒐集、處理及利用告知聲明」規範辦理。

**土木系學生**

**附件六**

**企業實習報告書**

**實習單位名稱：   **

**實習單位地址：   **

**實 習 期 間 ：  年 月  日 ～  年 月  日**

**實 習者：  **

**繳交報告日期：             **

實習報告書，須包含下列內容（可附照片說明）：

1. **實習機構之簡介**
2. **實習工作內容之說明**
3. **實習成效與心得**
4. **建議事項**
5. **附錄：**

(一) 家長同意書(【附件二】)

(二）實習機構同意書【附件三】

(三) 實習單位主管意見評量表【附件四】

(四) 實習學生自評表【附件五】