

# 土木工程系學生實務專題製作課程實施要點

96/03/01 95 學年度第 2 學期第 1 次系務會議定訂通過  
97/01/08 96 學年度第 1 學期第 3 次系務會議修訂通過  
108/09/10 108 學年度第 1 學期第 1 次系務會議修訂通過

一、適用對象：本系四技三、四年級。

二、實施年限：**四技三年級上學期至三年級下學期，共二學期。**

三、四技施行要點：

- (一) 在本系專業課程範圍內選擇主題，並須提出書面及口頭報告。
- (二) 學生可於二年級下學期結束前自行分組，**每組 2 至 4 人為原則**。
- (三) 各組依欲製作之專題性質由本系專任教師擔任指導老師。
- (四) 本系專任教師每學期至多指導二組專題。
- (五) 各組與指導老師研討擬定專題製作題目，並於三年級上學期第二週內填妥「專題製作申請表」（格式如附件一）繳交至負責教師處。組員名單、製作主題、指導老師經確定後，學期內不宜改變。若確有必要變動，應於下學期第一週提出申請，並經專題指導教師同意。
- (六) 「實務專題製作」總結報告於**三年級下學期**結束前提報，並完成口試報告程序。
  - 1. 總結報告書應於口試前由各組學生送達口試委員。
  - 2. 成果發表後，口試委員就口頭報告及成果展現予以評分（格式如附件二），評審意見書由專題指導老師、口試委員與系主任共同簽署。
  - 3. 總結報告書依口試委員意見修改完成後，必須送交指導老師複審（未達 70 分者，必須再送口試委員會重審），並填寫「總結報告書修訂完成證明單」（格式如附件三）送繳負責老師。
  - 4. 專題摘要應依照規定格式填寫（格式如附件四、五），繳交二份書面資料至系辦公室。
  - 5. 總結報告書與專題成果應送請填寫「實務專題製作」主題意見調查表之企業，完成「實務專題製作」業界認證意見表（格式如附件六），並繳交正影本各一份。
  - 6. 於學期中第十七週結束前必須繳交「業界實務專題製作」總結報告書 5 份及光碟 2 份至系辦公室存檔方具資格領取畢業證書，其中光碟內容包含：**(1) 總結報告書；(2) 中英文摘要存檔；(3) 口試報告簡報電子檔**等資料。光碟片

上註明組別以及專題名稱。（總結報告書格式說明、封面及書背如附件七～八）

7.成果發表口試成績佔學期成績 50%，另指導老師期末評分佔 50%，惟成果發表成績需達 60 分，方可及格。

#### 四、外籍學生實施要點：

（一）外籍學生如在本系修業四年，可適用本實施要點，取得專題製作之學分。

（二）若因特殊因素無法完成專題製作者，則可經系主任同意後，以兩門各 3 學時以上之專業課程抵免各 1 學分之專題製作。

註：本實施要點如有未盡周詳之處，由系務會議通過修訂之。

# 土木工程系學生實務專題製作課程實施要點 修訂對照表

要點	修訂後	修訂前
第一點	適用對象：本系四技三、四年級。	適用對象：本系四技三、四年級，以及二技一、二年級學生。
第二點	實施年限：四技三年級上學期至三年級下學期，共二學期。	實施年限：四技三年級上學期至四年級上學期，共三學期。 二技一年級下學期至二年級上學期，共二學期。 四技三年級上學期至三年級下學期，共二學期。
第三點第(二)款	學生可於二年級下學期結束前自行分組，每組 2 至 4 人為原則。	學生可於二年級下學期結束前自行分組，每組人數至多 5 人。
第三點第(六)款	「實務專題製作」總結報告於三年級下學期結束前提報，並完成口試報告程序。	「實務專題製作」總結報告於四年級上學期結束前提報，並完成口試報告程序。
第四點	外籍學生實施要點： （一）外籍學生如在本系修業四年，可適用本實施要點，取得專題製作之學分。 （二）若因特殊因素無法完成專題製作者，則可經系主任同意後，以兩門各 3 學時以上之專業課程抵免各 1 學分之專題製作。	二技實施要點： 本辦法同「四技實施辦法」，惟年限為一年級下學期至二年級上學期。一年級下學期第二週內需繳交「專題製作申請表」。