

國立屏東科技大學 生物科技系 校外實習作業要點

101年05月07日生技系100學年度第2學期第3次系課程會議通過
103年3月5日102學年度第2學期第1次系課程會議通過
103年9月25日103學年度第1學期第1次系課程會議通過
106年1月5日105學年度第1學期第3次系課程會議通過
107年1月19日106學年度第1學期第4次系課程會議通過
114年9月24日114學年度第1學期第2次系課程會議通過

一、為鼓勵生物科技系(下稱本系)學生參與校外實習課程，及於校外實習期間有效管理及輔導學生，特依據「教育部補助技專校院開設校外實習課程作業要點」訂定本規定。

二、本系校外實習課程之開設係為達成以下之目標：

- (一) 可提早體驗職場，縮短職涯探索期，建立正確工作態度。
- (二) 由「做中學，學中做」提昇學生之自我競爭力進而增加學生就業機會。
- (三) 擴展實務教學資源，進而建構學校之產業特色。
- (四) 促進學校專業訓練與產業需求之無縫接軌。
- (五) 減少企業職前訓練成本，儲值就業人才。

三、實習時間與辦理時程：

- (一) 校外實習可選擇暑期實習或全學期實習。
- (二) 系辦於每年實習前公告系上所媒合的實習單位資料及實習名額。
- (三) 全學期實習：
 1. 實習時間是大四下學期，共實習18週，4.5個月。
 2. 修習**選修**「校外實習」，共9學分。
 3. 於大學四年級第1學期11月30日前提出校外實習申請書(附件一)、「校外實習家長同意書」(附件二)至系辦，供系上審核，未經審核通過之實習，學分不予承認。
 4. 若申請系媒合的實習單位，將申請資料交給系負責老師，由老師統一交給廠商；若申請其他實習單位，需於該單位規定的期限前，自行投遞申請資料至該實習單位。
 5. 實習機構錄取結果，必須通知系辦。
- (四) 暑期實習：
 1. 實習時間是各年級的暑假，自7月1日起，共實習9週。
 2. 實習的時間，若是選擇大學一年級升二年級的暑假，則於二年級第一學期選修「暑期實習(1)」；若是二年級升三年級的暑假，則於三年級第

一學期選修「暑期實習(2)」；若是三年級升四年級的暑假，則於四年級第一學期選修「暑期實習(3)」。

3. 於每年的3月31日前提出校外實習申請書(附件一)、校外實習家長同意書(附件二)至系辦，供系上審核。
4. 若申請系媒合的實習單位，將申請資料交給系負責老師，由老師統一交給廠商；若申請其他實習單位，需於該單位規定的期限前，自行投遞申請資料至該實習單位。
5. 實習機構錄取結果，必須通知系辦。

四、校外實習單位：

- (一) 本規定所指實習單位為生物科技相關之企業、公營機構或法人單位。
- (二) 學生可申請至系上所媒合的實習單位進行校外實習，或可自行尋找校外實習單位。
- (三) 自行尋找校外實習單位之學生，除了提出校外實習申請書、「校外實習家長同意書」外，需附上實習單位相關資料供系上審核(附在「校外實習申請書」中，見(附件一)，經過系主任及校外實習課指導老師審核通過，方可繼續申請程序。
- (四) 欲修習校外實習課之學生，需繳交履歷表供實習單位審核，由實習單位決定錄取名單。
- (五) 實習錄取名單公布後，須簽署「國立屏東科技大學實習合約書」繳交予系負責老師，否則該實習過程將不予承認。

五、實習學分及成績考核：

- (一) 修習本課程之學生必須同時通過校外實習單位及校外實習指導老師之考核，及格者得授予9學分(全學期實習)或2學分(暑期實習)。
- (二) 選修本課程之學生需至校外實習單位進行實習。校外實習期間之成績由實習機構之負責人，依據「實習成績考核表」(附件三)進行綜合評量。實習期間，學生表現或適應欠佳時，實習機構得知會本系，經輔導未改善者得以退訓。實習成績有下列情形之一者，視為不及格：
 1. 曠班達三日以上者。
 2. 請假時數達總實習時數四分之一以上者。
 3. 實習期間內遲到、早退次數合計達十次以上者。
 4. 實習總成績六十分以下者。
- (三) 實習期間，因罹患疾病、身心傷害、發生意外事故等個人因素，導致繼續

原單位實習顯有困難者，得由本人填寫「校外實習問題處理及轉介單」(附件四)或實習輔導老師申請系級校外實習委員會審核及評估轉換、離退或終止實習之措施。

(四)進行全學期校外實習之學生，需於期末返校1次，進行口頭期末報告，期末尚需繳交書面成果報告，報告日期由該課程指導老師決定並公布。期末由指導老師進行評分，60分(含)以上及格。

(五)進行暑期實習之學生，需於開學後進行1次口頭成果報告，並繳交一份書面成果報告予各課程之指導老師，時間由負責老師決定。指導老師進行評分，60分(含)以上及格。

六、實習期間由實習單位負責人或適當人員督導實習工作內容，並由系上校外實習指導老師進行訪視，實務實習輔導，聯繫溝通。

七、實習期間，學生若無故不報到或其他不檢行為以致影響校譽之情形，經查實後依國立屏東科技大學學生行為規範及獎懲規定事項辦理。

八、實習期間請假規定：

實習期間之請假和考勤，優先依實習機構規定辦理；實習機構無明確規定者，適用本系之規定。

請假時，得填妥「學生實習請假表」(附件五)，並依各假別規定辦理請假作業：

(一) 公假：學生因公不能實習者，須由學校出具公文，會送實習單位請公假。

(二) 病假：

1. 學生實習期間請病假，須繳驗醫院醫師診斷證明，向實習單位主管及系辦請假，請假單需經實習單位及實習指導老師共同簽可核准，並將請假單寄回本系辦公室。

2. 上班時間如需就醫診治或突患疾病時，應先向實習單位主管請假，准假後方能離開，並於事後補辦請假手續。

(三) 事假：

1. 學生實習期間，凡因事故不能實習時，必須事先經實習單位批准後，方可離開，請假規則等同病假。

2. 偶發事件得以電話向實習單位請假，方准予補辦請假手續，否則以曠班論處。

九、本規定經系課程會議通過後，報請教務處核定後實施，修正時亦同。

附件一

國立屏東科技大學生物科技系 校外實習申請書

填表日期： 年 月 日

姓名		班級		學號
申請人聯絡地址：				
生日	(保險用)	身分證字號	(保險用)	
e-mail				手機
緊急 聯絡人	姓名：	關係：	申請人導師：	
申請人實務專題指導教授(1,2年級免填)：				
申請之實習單位與期程				
實習方式： <input type="checkbox"/> 大一升大二的暑假 <input type="checkbox"/> 大二升大三的暑假 <input type="checkbox"/> 大三升大四的暑假 <input type="checkbox"/> 大四下全學期				
實習單位名稱：				
地址：				
實習期間：自 年 月 起，至 年 月 止				
自行尋找實習單位者，請簡介實習單位：(可另紙繕打；申請系上媒合之實習單位免填) (例如：實習工作性質、內容，是否供餐、供住宿，是否提供實習津貼或薪水，是否提供保險等)				

國立屏東科技大學生物科技系 實習學生家長同意書

敝子弟_____就讀 貴校生物科技系____年級。

茲同意自民國____年____月____日起至民國____年____月____日止，
安排前往_____（機構名稱）進行校外實習課程，
實習期間願意遵守下列相關規定，如有違反之情事，願接受校規與實習辦法之懲處，本人絕無異議。相關規定事項如下：

- 一、確實遵守貴校有關學生生活管理校規及校外實習辦法之規定。
- 二、遵守實習單位所安排之工作內容及生活作息規範等各項規定。
- 三、實習時務必準時上班，不遲到早退，請假需先經實習單位主管同意。
- 四、實習學生不得主動要求薪酬。
- 五、為顧及實習單位之業務機密，實習學生不得洩漏業務機密予第三人或自行利用，亦不得將業務機密揭露轉述或公開發表。
- 六、實習期間交通、住宿、膳食等費用由實習學生自行負擔。
- 七、實習期間學生表現不佳或適應欠佳時，由實習機構知會本系，經輔導未改善者得以退訓。

此致

國立屏東科技大學生物科技系

◎家長姓名：_____ 簽章：_____

緊急連絡電話/方式：_____

◎學生姓名：_____ 簽章：_____

◎家長聯絡地址：_____

◎家長聯絡電話：_____

◎家長行動電話：_____

中華民國____年____月____日

附件三

國立屏東科技大學生物科技系
學生校外實習成績考核表

一、 學生基本資料

學生姓名		學號	
實習機構		實習部門	
實習期間	____年____月____日至____年____月____日		

二、 實習部門評量：(50%)

評量項目	評量內容	成績	綜合評語
實習態度 (佔40%)	· 負責盡職 · 積極進取 · 團隊合群 · 熱心服務		
工作表現 (佔40%)	· 專業技能 · 主動學習 · 達成要求 · 問題解決		
缺曠情形 (佔20%)	· 事假____天 · 病假____天 · 曠課____天 · 遲到____天		
實習部門 主管簽章		總分	

三、 校內實習輔導老師評量：(50%)

評量項目	評量內容	成績	綜合評語
實習訪視 (佔40%)	· 實習態度 · 工作表現		
實習報告 (佔60%)	· 內容概述 · 實習成果 · 工作體驗 · 工作心得		
實習總成績		輔導老師簽名：	

總成績：

系主任簽章：_____

附件四

國立屏東科技大學校外實習問題處理及轉介單

本表可由學生填寫至事由說明，處理方式由輔導老師填寫→系辦公室→系主任→開會→課務組備查

申請日期：

姓名		系/年級	
學號		連絡電話	
實習機構名稱			
事由說明	<input type="checkbox"/> 個人因素 <input type="checkbox"/> 公司因素		
處理方式 (請勾選)	<input type="checkbox"/> 學校給予關懷協助和指導。 <input type="checkbox"/> 學校協調實習機構調整和改善。 <input type="checkbox"/> 轉換實習機構(或回校內實習)：_____ <input type="checkbox"/> 終止實習，後續規劃：_____ <input type="checkbox"/> 加/退選課程。 <input type="checkbox"/> 停修，後續規劃：_____ <input type="checkbox"/> 其他(請說明)：_____		
審核結果 (經校外實習相關會議審查)	<input type="checkbox"/> 同意所請 <input type="checkbox"/> 不同意所請，原因： _____ 註：開會日期及名稱 _____		
輔導老師 簽章		系(所)主任 簽章	

※備註：加/退選課程或停修者，如超過加退選期限，請另以專簽或填寫學生報告書、停修單辦理。

附件五

國立屏東科技大學生物科技系 學生校外實習請假申請表

學生姓名		學號	
聯絡電話			
實習單位		實習單位電話	
實習輔導老師			
假別	<input type="checkbox"/> 公假 <input type="checkbox"/> 病假 <input type="checkbox"/> 事假		
請假日期	自____年____月____日____時至____年____月____日____時 共計____日____時		
請假原因			
實習單位 指導老師		輔導老師	

附件六

履歷表

(範例一)

一、個人資料		
姓名		
English Name		
性別	照片	
目前學校科系		
聯絡地址		
其他聯絡方式	電話/手機：	
	傳真：	
	E-mail：	
二、學歷		
1. 2011/09~迄今 國立屏東科技大學生物科技系 2. 2008/09~2011/06 XX 高職 XX 科 3. 200X/09~200X/06 XX 國中		
三、參加其他訓練課程		
1. XX 學程 (學校) 2. XX 訓練班 (X 年 X 月 X 日，地點，機構) 3. XX 培訓營 (X 年 X 月 X 日，地點，機構)		
四、專長及曾修過的相關科目		
1. 專長：動物細胞培養、有機分析、電腦程式設計、美工繪畫 2. 曾修過的相關學科：有機化學、生物化學、細胞生物學、微生物學		
五、證照		
1. 通過英檢中級(附件 X) 2. 化學檢驗士乙級 (證照號碼 XXXX；附件 X) 3. 電腦維修 (證照號碼 XXXX；附件 X)		
六、擔任幹部		
1. 二年級上學期，班代表 (附件 X)		

七、其他興趣
音樂創作、游泳、....
八、得獎紀錄或榮譽
九、社團經歷
十、研究計畫或實務專題內容
1. 獲 100 年度大專生參與國科會計畫:(題目) 2. 實務專題:(題目)
十一、論文或其他發表
1.
十二、專利或技術轉移
十三、自傳

(範例二)

屏科大生技系 校外實習履歷自傳表

基 本 資 料	姓名		性別		黏 貼 照 片
	身分證字號		生日		
	聯絡電話		行動電話		
	婚姻狀況		居住縣市		
	E-Mail				
	地址				
應徵項目					
教 學 育 習 程與歷 度 程	(請說明：1. 學習歷程；2. 預計畢業年度、學校、科系)				
工 作 或 社 團 經 驗					

興趣、專長或技術檢定	
專業證照 或 技術檢定	
自傳	<p>第一秘訣：簡單說明家庭狀況及自己個性 第二秘訣：過去的學歷、工作經驗及專長 第三秘訣：人格特質及生涯規劃(依職務類別有所不同) 第四秘訣：強調自己的企圖心、工作態度認真負責、願意配合及貢獻</p>

(範例三)

國立屏東科技大學生物科技系 校外實習學生履歷表				
擬應徵單位：				
姓名 學號		性別		相片
生日	民國 年 月 日	年齡		
通訊 地址				
電子 信箱			電話	
			行動	
曾 修 習 科 目	專業課程	實習課程		
專 長				
技 術 檢 定				
工 作 或 社 團 經 歷				

興趣					
語言 能力	種類	聽	說	讀	寫
電腦 能力	Word	Excel	Power point	其它：	
簡要 自述	(請簡述實習目的、及對實習的自我期許)				
備註	<ul style="list-style-type: none"> ● 此欄面試單位填寫 				