

國立宜蘭大學生物技術與動物科學系學生校外實習實施辦法

99.5.11 98 學年度第 8 次動物科技學系系務會議通過
99.5.18 生資學院 98 學年度第 2 次課程委員會修正通過
99.6.14 98 學年度第 2 學期第 3 次教務會議通過
103.5.21 生物技術與動物科學系 102 學年度第 3 次系課程委員會修正通過
103.11.17 生物技術與動物科學系 103 學年度第 1 次課程委員會會議通過
103.12.23 103 學年度第 1 學期第 3 次教務會議修正通過
105.8.30 生物技術與動物科學系 105 學年度第 1 次系務會議修正通過
105.10.12 生物技術與動物科學系 105 學年度第 2 次系務會議修正通過
108.4.12 生物技術與動物科學系 107 學年度第 10 次系務會議修正通過
108.6.5 107 學年度第 2 學期第 1 次學生校外實習委員會修正通過
111.12.6 111 學年度第 4 次系務會議修正通過
111.12.21 111 學年度第 1 學期第 1 次學生校外實習委員會會議通過

第一條 國立宜蘭大學生物技術與動物科學系（以下簡稱本系）為使本系學生能於校外適當場所實習，透過工作實務與課堂所學理論結合，以培養具有生物技術與動物科技實務經驗之人才，依據本校校外實習課程準則，特訂定「國立宜蘭大學生物技術與動物科學系學生校外實習實施辦法」（以下簡稱本辦法）。

第二條 本系開設之校外實習視為專業選修課程，實習八十小時核計一學分，實習一百六十小時核計二學分，本課程至多採計二學分。

第三條 實習方式：

一、本系開設之校外實習課程，原則於寒、暑假期間實施；修課對象為本系大三（含）以上學生。

二、實習單位：經由本系課程會議同意並取得合作意向（簽定校外實習契約書（附件二））之國內外公私立機構。

三、申請程序：

（一）本系於實習申請作業前公布合作之實習機構或企業相關資訊。

（二）同學於實習申請作業截止前，依照合作之實習機構或企業所列職缺及員額需求，參考個人興趣，向本系繳交申請表（附件三）提出申請。

（三）同學需配合本系及實習機構或企業規定之面試時間與地點進行面試與媒合作業。

（四）經面試與媒合確認之學生，須按實習機構或企業之規定到職。

（五）實習期間請假需經實習機構或企業同意，並按實習機構或企業規定補足實習時數。

四、轉介及輔導程序：

（一）學生於到職後乙週內，若發現實習相關事務明顯未如預期，需先由實習輔導老師進行輔導，經實習輔導老師同意，得辦理離職。

（二）本系學生實習期間，如因實習單位之問題，以致無法繼續實習時，得提前終止該單位實習，或由實習輔導老師另外媒合轉介學生至其他單位實習，學生之校外實習時數得繼續累計。

五、實習權益協商及保障：

(一) 本校學生因校外實習所受處分，認為違法或不當，致損害其權益者，得依本校學生申訴處理辦法向學生申訴評議委員會提出申訴。

(二) 若因校外實習課程，對於實習機構實習內容之管理措施或處理情形，認為實習權益受有損害者，得向本系課程委員會提出申訴。本系課程委員會（或相關會議）應邀請實習機構、實習學生及有關單位共同協商解決，並將協商解決方案，送請校實習委員會備查。

六、本系每學期將公告各實習單位所提供之實習名額，並公告校外實習申請截止日期，及校外實習說明會日期。

第 四 條 實習督導：

一、由本系校外實習課程任課教師擔任實習輔導老師，負責實習訪視作業，至各實習機構或企業進行輔導關懷或以電話查訪，以確定學生實習過程平安且順利。

二、實習機構或企業應指定專責人員擔任實習督導，負責學生實習過程之輔導工作。

第 五 條 實習評分：實習單位評分佔百分之五十實習成果發表佔百分之二十五、實習輔導老師評量佔百分之二十五。一、實習期滿時，實習機構或企業應就學生實習之實況，填寫實習評分表後寄回本系據以計算實習成績。

二、實習結束後，學生應於當學期進行實習成果發表，內容包括實習機構或企業簡介、工作內容及心得建議等。

三、學生校外實習應進行實習成效評量，包括（一）實習學生對實習課程滿意度成效；（二）實習學生對校外實習合作機構滿意度成效；（三）校外實習合作機構對實習課程滿意度成效；（四）校外實習合作機構對實習學生滿意度成效。

第 六 條 本系應於實習開始前舉辦行前說明會，並將工業安全與衛生、勞動基準法、實習規範及職場倫理等基本議題納入說明，俾讓實習學生瞭解遵循。學生於實習期間應投保團體意外（傷害）保險。

第 七 條 學生實習期間於校外實習單位有從事學習訓練以外之勞務提供或工作事實者，所定產學合作書面契約應依勞動基準法規定辦理。

第 八 條 職責：

一、本系的職責：

(一) 協助學生瞭解自己的興趣，選擇適合自己的實習方向。

(二) 協助學生選擇適當之實習機構或企業，並安排良好的實習環境。

(三) 接洽公私立相關機構或企業，遴選合作之實習機構或企業。

(四) 協助學生撰寫個人履歷表。

(五) 於學生實習期間，輔導並訪視學生，協助學生獲得適當之實習經驗。

(六) 應對於校外實習之規範、安全、態度、儀容、守時等職場倫理

要項進行行前說明。

(七) 在學生實習前、實習期間及實習結束後，對學生進行個別或團體督導。

(八) 評定並指導學生實習成果發表。

二、學生的職責：

(一) 了解自己的興趣，選擇適當的實習機構或企業。

(二) 填寫個人履歷表、實習意願調查表、及相關實習申請資料，以利於實習媒合作業。

(三) 須配合實習機構或企業之實習前面試要求方能實習。

(四) 若實習機構或企業要求實習前需充實相關知識，應先行準備和閱讀。

(五) 實習期間應遵守相關規定，準時上、下班，不遲到、不早退，服裝儀容應遵照實習機構或企業要求。

(六) 讓實習輔導老師和機構督導瞭解實習情形及所遭遇之困難。

(七) 完成學校和實習機構或企業規定之實習時數和相關工作。

(八) 參加學校和實習機構或企業相關於本課程之個別或團體督導會議。

(九) 實習期間一切食宿、交通、保險費按實習機構或企業規定。

(十) 實習結束後應完成實習機構或企業交辦事項，並完成移交工作。

(十一) 非經本系同意，不得要求實習機構或企業延後報到日期、變更實習內容、或中途任意退出實習。

第九條 本辦法未盡事宜悉依本校相關規定辦理。

第十條 本辦法經系務會議及本校學生校外實習委員會議通過後施行。

生物技術與動物科學系校外實習作業流程

尋找實習單位階段

- 系上提供實習資訊(由實習單位填寫校外實習調查表(附件一))，再進行校外實習契約書(附件二)簽定
- 實習單位委託系上推薦(含公告)
- 全部實習資訊皆公告系網，本系同學參考相關資訊提出申請

申請階段

- 系上實習機會-於各種實習申請截止日前至系辦登記(至系辦填寫申請表(附件三))
- 由實習單位委託系上推薦-申請學生繳交書面審查資料或依實習單位規定進行申請

確認實習單位階段

- 協調有意實習同學申請至各實習單位
- 實習同學-繳交家長同意書(附件四)
- 實習同學-至系辦簽加選單，加選校外實習一、二(或進階校外實習一、二)
- 實習同學-至系辦進行意外險加保資料填寫(或實習單位已有保險，則不另行加保)

實習出發前

- 實習同學-參加實習行前說明會
- 實習同學-至系辦領取校外實習評分表(附件五)、了解本次實習單位實習心得報告之規格及繳交方式(若實習單位有特定格式，請依實習單位格式書寫實習心得，若無則依本系格式書寫(附件六))

實習中

- 實習同學請確實依照實習單位規定進行實習
實習期間遇到任何困難可與實習指導老師連絡(若因實在無法勝任等因素需中止實習，請填寫附表七，若有意願再實習者並於下學年再行申請安排實習)
實習指導教師於實習期間訪視同學(訪視表附件八)

實習結束

- 請於開學二週內繳交實習工作日記、考核表、校外實習學生意見調查表(附件九)
- 並需參加實習成果發表會。實習成績將依實習心得、實習考核表、實習成果發表會及實習指導教師實地訪評結果綜合評分。
- 於開學二週後寄送實習單位意見調查表至各實習單位(附件十)

國立宜蘭大學生物技術與動物科學系「校外實習」調查表

編號：

您好!這是國立宜蘭大學生物技術與動物科學系的學生暑期校外實習調查表，為增進本系教師與學生有更多與產業界實作的經驗，因應產學合作的多樣性，規劃與畜產業與生技業界之產學合作聯盟，希望能透過各項資源整合，媒合適當的畜產與生技業界實習或工作機會，提升本系與業界之各種產學合作交流。

本系規劃大學生「校外實習」之2學分（至少4週）及研究生80鐘點（至少2週）的實作課程，期能培育第一流的生物技術與動物科學人才投入畜禽產業市場。

懇請 貴公司暑期實習負責人惠填下方問題，感謝您的撥冗填答!

宜蘭大學生技動物系朱彬華敬上(88639357400 轉 7706)

一. 基本資料

1. 貴公司寶號 _____

2. 實習地點 _____

3. 貴公司聯絡電話 _____

傳真： _____

4. 實習負責人 _____

職稱 _____

二. 問卷內容

1. 貴公司能否提供實習機會 ☐可 ☐否

2. 提供名額及實習時間為

☐7月~8月 大學部 位 研究生 位

☐8月~9月 大學部 位 研究生 位

☐7月~9月 大學部 位 研究生 位

其他：若有年級考量，煩請註明：

3. 提供實習之-伙食 ☐有 ☐無

住宿 ☐有 ☐無

4. 貴公司實習工作性質與安排：

5. 貴公司能否協助指導與評量學生實習情形 ☐可
☐否

★如果您對本問卷有任何建議，請利用空白處填寫★

您的建議：

本問卷填答到此完畢，謝謝您的協助！

校外實習契約書

附件二

立契約書人：國立宜蘭大學（以下簡稱甲方）

○○○股份有限公司（以下簡稱乙方）

為甲方生物技術與動物科學系學生參加校外實習事宜，雙方同意訂立下列條款，以資共同遵守履行。

- 第一條 執行期間自民國○年○月○日至民國○年○月○日止，甲乙雙方合意訂定之。
- 第二條 乙方提供○名實習訓練機會，指定專人輔導，依儲備人才精神落實執行職場實習訓練。
- 第三條 甲方生物技術與動物科學系應督導實習學生於職場實習期間接受乙方指揮監督，從事各項訓練：
- 一、訓練地點：○○○○○
- 二、訓練時間：民國○年○月○日至民國○年○月○日
- 三、訓練項目：
- 經甲、乙方及參訓學生三方協議後，得調整前項第一款至第三款內容，以符職場實習訓練需求。
- 第四條 乙方不須為參訓學生辦理全民健康保險及勞工保險。
- 第五條 乙方不須給與參訓學生實習津貼、餐費津貼及交通津貼。若乙方自願給予實習學生津貼，費用將由乙方自行負擔。
- 第六條 乙方應負責參訓學生職場安全，辦理必要之勞工安全衛生及預防災變教育訓練，乙方不須為參訓學生辦理全民健康保險，若乙方自願為參訓學生加保意外險，其費用分擔支付方式由乙方與甲方合意為之。
- 第七條 除天災、歇業等不可抗力或參訓學生違反實習場所所訂定之規定外，乙方不得自行中途停止職場實習訓練。
- 因前項因素必須終止實習訓練時，應先獲得甲方生物技術與動物科學系同意，本契約同時終止。
- 第八條 本契約一式貳份，雙方各執乙份為憑。

立契約人：

甲方：國立宜蘭大學（學校關防）

代表人：（私章）

學系主任：（私章）

地址：宜蘭市神農路一段一號

乙方：（公司章）

代表人：（私章）

地址：

中 華 民 國 年 月 日

國立宜蘭大學生物技術與動物科學系

暑期學生實習申請表

實習單位：

實習單位地址：

本校實習指導教師：

實習指導教師電話：

姓名	姓別	班別	連絡電話/ E-mail	實習時間	緊急連 絡人	緊急連絡人 電話

校外實習(暑期)課程

家長（監護人）同意書

茲同意本人子弟_____（姓名），修讀國立宜蘭大學生物技術與動物科學系所開設之校外實習一、二課程，至實習單位進行實務修習。

實習單位：_____

實習時間：____年____月____日至____年____月____日止。

本人已詳讀及同意遵守國立宜蘭大學學生校外實習課程準則相關規定，實習期間本人子弟願配合實習單位人員之指導，並完全配合實習單位工作時間。

並同意擔任本人子弟於實務修習期間之連帶保證人，對於因本人子弟故意或重大過失行為，致學校或實務修習單位受損害時負連帶保證責任。

家長（監護人）姓名： 簽章：

身份證字號：

聯絡地址：

聯絡電話：

行動電話：

中 華 民 國 年 月 日

國立宜蘭大學 生物技術與動物科學系 學生校外實習考核表

機構名稱：

連絡人：

機構地址：

機構電話：

學生姓名：

實習期間：民國 年 月 日

至 月 日

校外實習考核	項目		極優	優	良	普通	差
	專業能力	工作能力					
		工作效率					
		專業知識					
	學習態度	出勤情況					
		積極主動					
		負責態度					
實習內容摘要			整體評語				
整體評分							
實習單位主管簽章：			日期：				

評分說明：極優(>90 分)、優(80~90 分)、良(70~80 分)、普通(60~70 分)、差(<60 分)。大於 70 分為及格。

本表請 貴單位於學生實習完畢後惠予考核，逕寄：

國立宜蘭大學 生物技術與動物科學系

260 宜蘭市神農路一段一號

朱彬華 技士 收

電話：03-9357400 轉 7706 傳真：03-9354794

國立宜蘭大學

生物技術與動物科學系

實習工作日記

實習單位：_____

系 所：_____

學 號：_____

姓 名：_____

實習日期：自民國____年____月____日至 ____年____月____日
止

請確實記錄實習內容：至少 5 (or 10) 篇

實 習 工 作 日 記						第	篇
修 習 主							
日 期		實習部門		業師			
實 習 內 容							
(一)學習概述、項目及重點							
(二)所遭遇之問題及解決方法							
(三) 建議							
學 習 心 得							

實習照片 (請遵守實習場所之規範,自行斟酌)

**國立宜蘭大學生物技術與動物科學系
校外實習中止申請書**

姓名		學號	
實習機構		離職日期	
離職原因			
自我檢討 改善對策	學生簽名：		
指導老師意見	實習指導老師簽名：		
備註	<ol style="list-style-type: none">1. 轉換實習機構若為個人因素，將視情節簽報懲處。2. 實習中止後，需於開學前繳交實習中止申請書，送至系辦由系辦協助退選校外實習學分。3. 申請實習中止的同學，請務必於離職前通知實習單位及實習指導教師後，方可離職。		
主任簽章：			

國立宜蘭大學學生校外實習訪視記錄表

附件八

輔導學生		
學生姓名		班別
實習機構		
訪視方式	<input type="checkbox"/> 電話訪視 TEL: _____ <input type="checkbox"/> 親自至實習機構訪視	
住宿調查	<input type="checkbox"/> 家裡 <input type="checkbox"/> 學校宿舍 <input type="checkbox"/> 公司宿舍 <input type="checkbox"/> 租屋	
是否超時加班	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
工作內容是否符合系所專業性	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
本階段校外實習主題		
實習情形		訪視紀錄
實習機構	實習教學設計	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
	實習教學過程	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
	實習時間控制	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
	實習管理制度	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
學生表現	實習技術	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
	工作態度	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
	學生反應	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
	實習日誌撰寫	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
生活情形	外宿環境安全	<input type="checkbox"/> 極佳 <input type="checkbox"/> 佳 <input type="checkbox"/> 尚可 <input type="checkbox"/> 不佳 <input type="checkbox"/> 極不佳
學生意見		
綜合輔導意見		
輔導聯繫或建議事項		

國立宜蘭大學生物技術與動物科學系校外實習

實習學生意見調查表

本調查表為不記名，歡迎同學實際反應

一、課程名稱：校外實習一、二

二、現職：☐大學____年級 ☐碩士班____年級 ☐博士班____年級三、性別：☐男 ☐女

四、學習反應：

非常滿意

滿意

尚可

不滿意*

極不滿意*

- | | 非常滿意 | 滿意 | 尚可 | 不滿意* | 極不滿意* |
|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. 實習內容 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. 實習時程安排 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. 實習手冊內容 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. 教師指導實習之熱誠 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. 實習場所之設備與資源 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. 實習單位配合情形 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. 實習後報告的方式 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8. 對實習課程整體滿意度 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
9. 本系開授之其他課程對本實習是否有助益？☐是 ☐否 最為幫助的課程為：
10. 參加本實習後，對未來就業或工作是否有幫助：☐是 ☐否 ☐不清楚
11. 參加本實習後，是否有助提升至產業界工作之興趣：☐是 ☐否 ☐不清楚
12. 有機會是否會再參加類似的實習課程：☐是 ☐否 ☐不確定

五、生涯規劃調查：☐升學(☐國內/☐國外) ☐國內就業(☐動物科學相關產業/☐生技相關產業/☐保健產品相關產品)其他：_____

六、綜合意見：

1.本次實習的心得或特殊經驗分享：

2.可否有建議可提供改進本系實習課程進行：

(例如：申請作業流程、手冊設計、實習進行之訪視進行等)

3.對於你所實習的單位是否推薦學弟妹去該單位實習

推薦原因為何

不推薦原因為何

你的實習單位為：_____ (選填)

國立宜蘭大學生物技術與動物科學系實習機構對實習生學習滿意度調查問卷

敬愛的主管：您好！

為瞭解國立宜蘭大學生物技術與動物科學系實習生在 貴單位的學習與服務表現情況，以提供作為本系持續改進課程和教學之重要參考準據，特進行此次調查。請 您撥冗協助，請填寫完畢後以所附之回郵信封寄回本校生物技術與動物科學系。期待您的寶貴意見，再次感謝 您的熱心指教。如有填寫本問卷的相關問題，請逕洽 03-9357400 轉 7706 朱彬華，謝謝您！

敬祝 營運昌盛、身體健康、事事如意

國立宜蘭大學
生物技術與動物科學系 敬上

一、基本資料

1. 貴機構名稱：_____
2. 填寫者姓名：_____
3. 填寫者職稱：_____
4. 聯絡電話：_____及 E-mail：_____
5. 填寫日期：_____

二、請您依照本系實習生的表現，提供適當的評價

檢視項目及內容	非 不 滿 常 意	不 滿 意	普 通	滿 意	非滿 常意	不需本 項技能
(一) 專業知能方面						
1. 具備的專業知識符合工作需求						
2. 能將專業知識應用於工作實務						
3. 具備多元的知能						
(二) 實習(工作)表現方面						
1. 實習(工作)效率						
2. 重視團隊合作						
3. 服務態度						
4. 出勤狀況						
5. 人際關係的處理能力						
(三) 技能與技巧						
1. 表達與溝通能力						

2. 電腦運用能力						
3. 創意思考能力						
4. 外語能力						
5. 獨立思考與分析能力（含解決問題能力）						
（四）其他						
1. 參與學習的意願						
2. 學習的可塑性						
3. 情緒穩定度						
4. 抗壓性						
（五）雇用意願度						
1. 日後雇用本校學生在貴機構服務的意願度						

四、相關意見或建議

1. 請您建議我們應開設哪些課程以符合 貴機構及時代需求？

2. 若對於本校實習生的表現，還有其他寶貴意見，以及對本校培育專業人才的建議，敬請不吝提出。

感謝您費心填寫以上意見，再次感謝 您的指教，謝謝！