

國立屏東科技大學 動物科學與畜產系
108 學年度第 2 學期 第 4 次系務會議紀錄

壹、時間：109 年 5 月 18 日（星期一）下午 16 點 00 分

貳、地點：AS104 會議室

參、主席：余祺主任

紀錄：陳妍妙

肆、出席（列）席人員：如簽到單

伍、主席報告：

- 一、諾偉司國際有限公司僅訂於 109 年 5 月 29 日（星期五）上午 10：15 假 AS105 舉行諾偉司獎助學金頒獎典禮暨學術演講，請碩士班、大二生及有興趣之師生參加。
- 二、109 學年度四技甄選入學面試訂於 6 月 21 日（星期日）舉行，請系學會與大一甄選入學管道之入學同學協助面試作業。
- 三、109 學年度大學部學生修讀學、碩士一貫學程調查作業，依教務處屏科大教註字第 109203 號通知辦理。109 年 6 月開放大三學生申請，國立屏東科技大學大學部學生修讀學士、碩士一貫學程辦法及申請表如附件一所示。
- 四、本校目前碩士班碩士學位論文口試委員酬金為新台幣 1,000 元，因本校位處南部偏遠區域且邀請口試委員不易，已於 109 年度第 5 次第 247 次行政會議提案討論通過調整口試費用為 1,500 元，於 108-2 起實施。
- 五、請 108-2 學期校外實習同學即日起至 109 年 6 月 15 日前填寫「學生校外實習課程及對機構滿意度問卷」，說明如下：
 - （一）為提升實習品質，了解同學對實習課程及機構之反應與學習效果，以做為未來改進及參考意見，請 108-2 學期實習生即日起至 109 年 6 月 15 日前填寫學生校外實習課程及機構滿意度問卷。
 - （二）填寫路徑：學校首頁-網站連結-重要站台-資訊系統-學生實習平台 <https://acsip.npust.edu.tw/>-學生帳密登入-實習後-填寫實習問卷。
- 六、請 108-2 學期校外實習學生實習日誌紀錄至 109 年 5 月 31 日，請將日誌郵寄給實驗室指導老師，6 月 23 日以前成績須上傳。

主席補充：請各校外實習廠場於 109 年 5 月 31 日前將實習考核表寄回系辦，各位老師請於 109 年 6 月 20 日前提供所屬研究生學生校外實習成績給大四導師（彭老師）彙整；校外實習輔導紀錄表需有 3 次訪視紀錄，

完成後，請於學期結束前把校外實習輔導紀錄表繳至系辦。學生畢業前需將實習日誌裝訂成冊繳交系辦存查。

七、因應新冠肺炎疫情，108 學年度畢業典禮以視訊方式進行，時間為 109 年 6 月 13 日（星期六）上午 8:50 至 10:30（流程表如附件二）。本系將開放 AS105 視訊同步撥放，畢業生自由按照座位表入座。系所畢業生撥穗典禮於 10:30 開始，假 AS105 舉辦。本系流程包含，典禮開始、師長致詞、在校生代表致詞、畢業生代表致詞、影片播放、撥穗、拍照、禮成。參與人員：畢業生、畢業生家長（實名制（姓名、身分證字號、與畢業生關係）），每位畢業生至多一名，照座位表入座。AS306、308（每教室 30 名）彈性開放給家長入座視訊觀禮，提供水、不開放自由飲食，餐盒準備，與系學會討論，流程內容，電郵公告之。進系館時需量體溫與配戴口罩。

八、國立屏東科技大學畜牧場孳生物管理作業要點（如附件三），提院務會議審議。

陸、報告案：

一、秘書室通知：近年已有兩次政府來文要求提供本校同仁出國請假資料，敬請同仁（教師職員行政助理）出國應事先完成請假行政程序，核准後才出國。

二、學生事務處通知：原因應新型冠狀病毒防疫工作，避免餐活動增加個人風險，本學期導生活動費延至 109 學年度第 1 學期合併使用。惟考量已有班級辦理且畢業生班級無法延至下學期合併使用，故仍予以撥付款項並敬請各班級導師仍應避免餐聚活動。請於 **109 年 6 月 14 日前**辦理並完成核銷作業。於導生活動辦理完成後，檢附單據【務必本校的抬頭或是統一編號，請用鉛筆於收據或發票註明『申請老師姓名』、『廠商支領』或『老師代墊』】、簽到表及活動成果表（共 2 份，一份核銷用，另一份請自行 mail 或繳交活動成果表至學務處學生諮商中心 tutor@mail.npust.edu.tw），將上述資料送至系辦公室辦理核銷程序。

三、畜牧獸醫校友分會辦理之鄭武樾董事長獎助學金、徐量如陳裕江老師基金獎助金、信逢股份有限公司獎助學金等，已開放申請，相關資料已分送各班班代轉知同學周知，並公告於佈告欄，請務必詳加閱讀相關規定，其餘獎學金申請資訊，可逕自本校學務處網頁查詢。

四、本(108學年度第2學期)學期實習材料費請尚未核銷之老師於本(109)年6月12日(星期五)前至將收據或發票送系辦公室核銷，請用鉛筆於收據或發票註明『申請老師姓名』、『廠商支領』或『老師代墊』。

五、各委員報告案：

- (一) 全國技專校院校務基本資料庫系統(張秀鑾教師): 無
- (二) 國際事務委員(張秀鑾教師與楊國泰教師): 要提升本校 QS 大學排名評比中,「來訪外國籍師教師」為評分項目之一,依規定「來訪外國籍師教師」至少停3個月以上才會列入計分,希望各系邀請外國學者到校交流,建議時間需待滿3個月,也可以投稿 Scopus 期刊,這也是增加成績的方法之一。
- (三) 遠距教學委員會委員(楊國泰教師): 無。
- (四) 資訊系統管理委員(楊國泰教師): 無。
- (五) 推廣教授(翁瑞奇教師): 飼料工會邀請飼料業界進行巡迴分享有關新冠肺炎之後台灣畜牧飼料的議題,會於參加後將最新資訊分享全系師生參閱。
- (六) 環境保護暨安全衛生委員會委員(陳志銘教師): 已進入梅雨季節,各實驗室若發現附近有積水情形,請協助清掉。
- (七) 圖書管理委員會委員(翁瑞奇教師): 目前中西文圖書與中西文期刊尚有結餘款,各位老師若有建議購買書單,可以將書單明細提供出來,會將本系推薦書單交由圖書管理委員會購買。
- (八) 院課程委員會委員(吳錫勳教師): 今日會 E-MAIL 給各位老師 109 學年度預排課表,惠請於期限內回覆是否需要修改。
- (九) 系學會指導老師(黃自毅教師與楊國泰教師): 學校請系上提供招生影片,希望系學會可以幫忙拍攝新的招生影片。
- (十) 職涯導師(彭劭于教師與鄭富元教師): 學期初已向學校申請辦理證照輔導班費用,該費用已同意並核撥,預計會在下學期開學前開班,該班會邀請校外老師到校授課。未來,會與陳老師將肉品加工丙級成為例行性證照,會公告開課資訊及報名方式。
- (十一) 教師會聯絡人(陳志銘教師): 無。
- (十二) 系教官(蘇文男教官): 報告內容詳如附件八。

柒、上次會議討論及決議：

會議提案	決議	執行情形												
<p>提案一</p> <p>109 學年度試辦、110 學年度辦理動物科學與畜產系技專評量書審尺規研擬案，請討論。</p>	<p>一、目前本草案針對高職生研擬，考量高中生與其學習性質的差別，有些評審方式並不適用。故將來再研擬高中生書審評量尺規時會針對其中【動物科學】相關尺規改為【自然科學】。</p> <p>二、書審評量尺規草案報告資料會後以電子郵件方式供全系教師參閱。</p> <p>三、其餘照案通過。</p>	<p>照案執行。</p>												
<p>提案二</p> <p>109 學年度學士班轉學、轉系暨轉部名額案，請討論。</p>	<p>本系 109 學年度缺額「轉系、轉部、轉學」分配人數如下表：</p> <table border="1" data-bbox="695 1072 992 1314"> <tr> <td colspan="3">年級：二(108 入學)</td> </tr> <tr> <td colspan="3">日間部缺額：7</td> </tr> <tr> <td>轉學</td> <td>轉系</td> <td>轉部</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>5</td> <td>1</td> </tr> </table>	年級：二(108 入學)			日間部缺額：7			轉學	轉系	轉部	1	5	1	<p>照案執行。</p>
年級：二(108 入學)														
日間部缺額：7														
轉學	轉系	轉部												
1	5	1												
<p>提案三</p> <p>提撥 1%行政回饋金予系辦行政助理案，請討論。</p>	<p>照案通過</p>	<p>照案執行。</p>												
<p>提案四</p> <p>109 至 111 學年度系主任之選薦案，請討論。</p>	<p>一、應出席人數 11 人，出席人數 11 人，已達三分之二出席法定人數。</p> <p>二、發出 11 張選票，回收 11 張選票，以得票數高低排序分別為：余祺副教授 9 票、沈朋志教授 1 票、廢票 1 票。</p> <p>三、依據「本校各系所、學位學程、中心主管選薦要點」第二條第二款，</p>	<p>照案執行。</p>												

會議提案	決議	執行情形
	余祺副教授得票數已超過出席委員過半數同意，簽請校長聘任之。	
臨時動議 提案一 108學年度第4次系務會議開始，是否可請畜牧場相關管理人員以及下一屆系學會會長，一同參與系務會議，請討論。	一、於108學年度第4次系務會議開始，邀請畜牧場陳文良技士、校務基金進用研究人員以及大組長一同參與。 二、同意下一屆系學會會長一同出席系務會議，提前學習相關事項。	照案執行。

捌、討論事項

提案一

案由：擬聘陳文賢博士為本系碩士學位考試委員會委員案，請討論。

說明：

一、依據本校「碩士學位考試辦法」第5條第1項第2款規定：考試委員除對修讀碩士學位學生所提論文學科、創作、展演或技術報告有專門研究外並須具下列資格之一：

- (一) 現任或曾任教授、副教授、助理教授，擔任與碩士學位候選人所提研究論文之學科、創作、展覽或技術報告有關學科教學者。
- (二) 擔任中央研究院院士，現任或曾任中央研究院研究員、副研究員、助研究員。
- (三) 獲有博士學位，在學術上著有成就者。
- (四) 屬於稀少性或特殊性學科，在學術或專業上著有成就者。

前款第三目、第四目之提聘依資格認定標準由各系務會議審定之。

二、若聘任之委員擔任不同領域考試時，則仍需再送系務會議審定之。

三、檢附本系本學期擬聘碩士學位考試委員名單，資料如下：

指導教授	考試委員	服務單位	職稱	學歷
吳錫勳 楊國泰	陳文賢	行政院農業委員會畜產試驗所	研究員兼組長	博士

決議：

- 一、陳文賢博士資料如傳閱附件一。
- 二、爾後學生提出口試申請時，請指導教授需提供該考試委員之相關經歷，以利審查資格。
- 三、餘照案通過，提送教務處備查。

提案二

案由：建置本系學位論文專業檢核機制案，請討論。

說明：

- 一、依教務處 109.05.09E-mail 通知辦理（如附件四）。
- 二、調查近 3 學年學生學位論文提送及專業認定情形，請本校各碩士在職專班召集專班委員會檢視 105 至 107 學年度學生畢業論文是否與系所專業領域相符，檢附本系 105 至 107 學年度學生畢業論文資料與指導老師名冊如附件五。
- 三、本校因應教育部為確保學生學位論文之品質，擬於 109-1 學期起，碩博士生提學位考試時，其學位論文是否符合所屬系所專業研究領域須經召集人簽章，而系（所、學位學程、專班）則須建置學位論文之專業符合檢核機制。
- 四、檢附本系碩士班學生修業細則草案（如附件六）。

決議：

- 一、105 至 107 學年度學生畢業論文皆符合本系所專業領域。
- 二、將修業細則修正為注意事項，餘照案通過。

提案三

案由：本系「108 學年度高教評鑑中心委辦系所(學位學程)品質保證認可報告建議事項改進成果表」案，請討論。

說明：

- 一、依評鑑辦公室 109.04.16 通知辦理。
- 二、實地訪視報告資料如附件七。
- 三、主要討論項目：校外實習實習時數、碩士班核心能力。

決議：修正內容如附件九。

玖、臨時動議
壹拾、散會

附件一

國立屏東科技大學動物科學與畜產系碩士班預備研究生甄選規定

97.03.25	96 學年度第 6 次系務會議通過
100.04.21	99 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過
101.04.23	100 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過
103.04.28	102 學年度第 2 學期第 4 次系務會議通過
104.01.20	103 學年度第 1 學期第 8 次系務會議通過
104.05.18	103 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過
105.05.16	104 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過
106.05.22	105 學年度第 2 學期第 4 次系務會議通過
107.05.21	106 學年度第 1 學期第 4 次系務會議通過
108.05.20	107 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過

- 一、為甄選本校大學部優秀學生申請成為本系預備研究生（以下稱預研究生），依據「國立屏東科技大學大學部學生修讀學、碩士一貫學程辦法」，特訂本規定。
- 二、凡本校大學部各學系修業滿五學期學生，且應修畢畢業學分二分之一以上及符合歷年操行成績每學期 80 分(含)以上，且符合本系「碩士班預備研究生甄選規定」所規定甄選資格者，應於規定時間內填寫「屏東科技大學學生修讀學、碩士一貫學程申請表」並備妥相關資料，經該學生導師、系主任同意後，申請參加本系碩士班預備研究生甄選。學生限申請一系所碩士班，若違反規定，本系將取消申請及通過資格。
學生申請分二階段辦理，第一階段大三及錄取本系碩士班一般生入學考試並完成報到但因故無法應屆取得學士班畢業資格者，於第二學期辦理；第二階段大四及錄取本系碩士班甄試並完成報到者，~~再~~於第一學期辦理。
- 三、本系成立「動物科學與畜產系碩士班預備研究生甄選委員會」，系主任為當然委員並擔任召集人，另聘任助理教授級以上為委員組成甄選小組，經系務會議通過並送教務處備查，負責預備研究生甄選事宜。
- 四、甄選應繳資料如下：

(一) 尚未經本系碩士班甄試錄取生：

- 1.申請表。
- 2.本校兩位助理教授（含）以上教師之推薦函各乙份。
- 3.自傳（至少 500 字，含個人之研究興趣及志向）乙份。
- 4.歷年學業成績單（含班級名次百分比）乙份。
- 5.相關學術著作（含專題報告、研究報告、論文、獲獎記錄及各項有利審查資料等）乙份。

(二) 業經本系碩士班甄試錄取生

1.申請表。

2.碩士班甄試錄取通知單。

五、甄選方式採書面審查（佔總成績百分之百）

六、甄選通過預研究生名單應於開學之前送教務處備查。學生取得本系預研究生資格後，在大學部修業期間，若未能應屆畢業者，取消其預研究生資格。

七、本系輔導預研究生選修研究所課程，學生選課依本校「學生選課辦法」辦理。

八、預研究生於大學畢業並通過本系碩士班入學考試取得碩士班學生資格者，得依本校「學生抵免學分辦法」提出學分抵免申請（大學期間所選修之碩士班課程，至多可抵免碩士班畢業學分數(不含論文學分)三分之二），但碩士班課程若已計入大學部畢業學分數內，不得再申請抵免碩士班學分數。

九、若通過審核成為預研究生之學生，其就讀所需費用需自理或自行爭取其他相關獎學金。

十、其他未規定事項均依學校及教育部相關規定辦理。

十一、本規定經系務會議通過後，陳院長、教務長、校長核准後由教務處公佈實施，修正時亦同。

申請編號：

國立屏東科技大學 學年度學生修讀學、碩士一貫學程申請表

申請日期： 年 月 日

系 別		學 制	<input type="checkbox"/> 日間部 <input type="checkbox"/> 進修部		年 級							
姓 名		學 號			身分證字號							
通 訊 住 址 電 話	住址：□□□ 電話：() 手機：											
填 寫 項 次	操行成績							歷 年 學 業 平 均 成 績	班 排 名	已 修 畢 學 分 數	系 規 定 畢 業 總 學 分 數	申 請 就 讀 系 (所)
	學 期											
	一	二	三	四	五	六	七					
繳 交 文 件	<input type="checkbox"/> 歷年成績表 (含名次)						<input type="checkbox"/> 擬就讀系所指定相關文件					
現 就 讀 學 士 班 審 查	<input type="checkbox"/> 符合操行成績 80 分以上 <input type="checkbox"/> 符合修業至少滿五學期 (獸醫學系七學期) <input type="checkbox"/> 符合本系修畢應修畢業學分 1/2 以上 <input type="checkbox"/> 考取碩士班甄試並完成報到 (依各系甄選規定) (依「大學部學生修讀學、碩士一貫學程辦法」第 6 條規定) <input type="checkbox"/> 同意申請 <input type="checkbox"/> 不同意申請。 理由：_____									班 導 師 簽 章	日期	
										系 主 任 簽 章	日期：	
擬 就 讀 學 士 班 資 格 審 查	經本系(所) 年 月 日召開「碩士班預備研究生甄選委員會」會議審查， 並檢附碩士班預備研究生甄選委員會審查委員出席簽到表 <input type="checkbox"/> 同意。 <input type="checkbox"/> 不同意。 理由：_____											
備 註	一、完成上述各項審查程序後，請將本表影印 1 份，並檢附碩士班預備研究生甄選委員會審查委員出席簽到表，送交教務處註冊組備查。 二、為利教務處統一公告甄選通過預研生名單，請各系所配合規定審查作業時程。 三、學生限申請一系所碩士班，若違反規定，取消申請及通過資格。											

說明：申請者修讀年限規定：四年制學生在校修業應滿 5 學期，但獸醫學系學生在校修業應修滿 7 學期。二年制學生，在校修業應滿 1 學期。

附件二

國立屏東科技大學 108 學年度視訊畢業典禮流程表	
時間：109 年 6 月 13 日(星期六) / 地點：圖書與會展館四樓國際會議廳	
流 程	執 行 方 式
8：50 受獎畢業生於國際會議廳就位完畢	◆8:50 前全體畢業生於各系所規劃視訊畢業典禮場地就位完畢。
9：30 典禮開始	台上師長、台下受獎畢業生就坐完畢。
9：30~9：35 主席就位 唱國歌 向國旗暨國父遺像行三鞠躬禮	
9：35~9：45 主席致詞	校長致詞
9：45~10：05 頒發學位證書並撥帽穗 1、博士班 2、碩士班(6名學院授證代表) 3、大學部(6名學院授證代表) 4、樂齡大學(1名代表)	◆教務長宣讀學位推薦書，接著校長宣讀學位接受書。 ◆博士生分別上台，請指導教授撥穗，校長頒發學位證書，合照(畢業生、指導教授、校長)。 ◆碩士6個學院授證代表分別上台，請校長撥穗並頒發學位證書，合照(校長與院代表)。 【同時間各學院碩士班畢業生起立撥穗】 ◆大學部6個學院授證代表分別上台，請校長撥穗並頒發學位證書，合照(校長與院代表)。 【同時間各學院學士班畢業生起立撥穗】 ◆樂齡大學結業證書請校長撥穗並頒發學位證書，合照(校長與樂齡代表)。【同時間樂齡大學結業學生起立撥穗】
10：05~10：25 頒獎 1、學業優良獎(6名學院代表) 2、操行成績優異獎(6名學院代表) 3、研究生研究成果獎(受獎人員待6月確認) 4、頒發運動卓越獎(3名)	◆學業成績-6個學院代表領獎，進行頒獎，與校長合照。 ◆操行成績-6個學院代表領獎，進行頒獎與校長合照。 ◆研究生成果獎，頒獎與校長合照。 ◆運動卓越-頒獎與校長合照。
10：25~10：30 畢業生代表致畢業感言	畢業生代表致感言
10：30 禮成	

附件三

國立屏東科技大學畜牧場孳生物管理作業要點

- 一、國立屏東科技大學畜牧場（以下簡稱本場）為加強管理因研究、改良、試驗、繁殖、推廣等所產生之孳生物，特訂定本要點。
- 二、本要點所稱孳生物，係指本場飼養中之畜禽及畜產品，其類別如下列：牛、羊、馬、鹿、豬、雞、鴨、鵝、兔、牧草、精液、生乳、鮮蛋、肉製品、乳製品、其他等。
- 三、孳生物有下列情形者得處分之：
 - （一）出售者。
 - （二）無償配給農民或機關、團體推廣者。
 - （三）相互交換品種者。
 - （四）因不可抗力致發生毀損、折耗或死亡者。
 - （五）有贈與品評需要者。
 - （六）因業務需要供作試驗、繁殖及分析研究使用者。
 - （七）所有出售項目之金額均匯入本場帳務管理。若為教師出售者，經扣除 15% 之行政管理費後，所餘金額由該教師使用，並依本校採購程序至本場進行核銷。孳生物之處分，第(一)款至第(六)款應依本要點第六點及第七點規定辦理。
- 四、孳生物如為容易腐蝕、霉爛或變質之物品，得由各教師陳報本場主任核定處分。
- 五、孳生物出售時，各教師需填具畜禽異動月報表（表 1），並提交本場留存。
- 六、孳生物出售及計價方式：
 - （一）公開拍賣—送往各縣市肉品市場，依肉品市場交易價格出售。
 - （二）推廣—依各教師與推廣單位議定之價格出售。
 - （三）特別契約—依契約內容所訂計價方式。
 - （四）公告招標—除前列第(一)款至第(三)款之出售方式外，擬出售孳生物金額達十萬元（含十萬元）以上，採公告招標，需有一家合格廠商以上（含一家）參與投標，並依有效投標單之投標金額之最高標價者為得標人，有關公告招標作業程序請依本校規定辦理。
 - （五）議價—除前列第(一)款至第(三)款之出售方式外，擬出售孳生物金額為十

萬元以下，招商議定價格出售。

- 七、孳生物如因天然災害、竊盜、不可抗力或其他意外事故，致毀損或滅失時，或因暴斃或傷病經診斷無法治癒者，均應填具畜禽異動月報表提交本場留存。
- 八、孳生物之經管人員應盡良善保管之責。
- 九、孳生物生產、購入、接受贈與及死亡，均應填具畜禽異動月報表提交本場留存。
- 十、各教師應按月填具畜禽異動月報表並簽名或蓋章後，於每月十日前送交本場留存。
- 十一、各教師對於經管之孳生物，應有完整之內部紀錄，並確實掌握品名及數量，以供隨時盤查；本場必要時得派員核對各經管人員之孳生物實際數量。
- 十二、本場得視業務實際需要參酌訂定本要點。
- 十三、本要點經院務會議通過，陳校長核定後公佈實施，修正時亦同。

表 1. 國立屏東科技大學畜牧場畜禽異動月報表

教師：

時間： 年 月 日

項目	異動情形					
	上月結存數	生產(購入) 數	出售數	死亡數	其他	本月結存數
牛						
豬						
羊						
土雞						
白肉雞						
蛋雞						
鴨						
鵝						
其他						

牧場主任：

系主任：

製表人：

附件四

教務處註冊組 通知

- 受文者：各系（所、學位學程、專班）碩博士班
- 發文日期：109年5月9日
- 發文字號：屏科大教註字第109205號
- 主旨：檢送「108學年度學生提送學位論文之專業符合檢核機制調查表」（如附件），請於109年5月18前回傳檔案及核章紙本等資料送至本組彙整，請查照。
- 說明：
- 一、依教育部109年3月13日臺教高通字第1090027810號函請各大學校院建置學生提送學位論文之專業符合檢核機制，以確保學位論文品質，落實學術自律。
 - 二、教育部未來查核學生受教權益時，將一併檢視前開機制，個別系所若有嚴重缺失，將限期改善，未能改善者，將命系所停招、減招及納入核定各學年度碩博士班招生名額及各項補助款核定之重要參據。
 - 三、請各系所教師指導學生撰寫學位論文時，務求符合學術倫理規範、契合系所屬性與專業研究領域，避免影響系所日後招生員額及經費補助。
 - 四、前揭來函，調查近3學年學生學位論文提送及專業認定情形，爰將請本校各碩士在職專班召集專班委員會檢視105至107學年度學生畢業論文是否與系所專業領域相符，請在職專班配合辦理，有關學位論文相關訊息，請參閱博碩士論文系統。
 - 五、本組為配合該措施，於本學期（108-2）提案修正「學位論文撰寫注意事項」及「修讀碩、博士學位學生注意事項」等相關法規（如附件），業經教務會議修正通過。
 - 六、本校因應教育部為確保學生學位論文之品質，擬於109-1學期起，碩博士生提學位考試時，其學位論文是否符合所屬系所專業研究領域須經召集人簽章，而系（所、學位學程、專班）則須建置學位論文之專業符合檢核機制。

附件五

本系 105 至 107 學年度學生畢業論文資料與指導老師名冊

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
M10326002	林奕鈞	余祺	口服戴奧辛類化合物對褐色菜鴨生產性能、血液生化、組織中戴奧辛分佈及組織抗氧化物質之影響	碩士	中文	105	一	70	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326001	吳思璇	謝豪晃	飼糧中添加發酵副產物對蛋雞產蛋性能、蛋品質及腸道型態之影響	碩士	中文	105	一	115	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10226009	吳宗霖	謝豪晃	飼糧中添加麥果葳® Extra 對蛋雞生產性能之影響	碩士	中文	105	一	67	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10226008	林憲堂	陳志銘	不同雙醣種類及較高添加量對中式豬肉乾品質特性之影響	碩士	中文	105	一	70	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326007	林京儒	吳錫勳	飼糧添加蝦紅素或其副產物對產蛋後期蛋雞蛋黃顏色、產蛋性能及蛋品質之影響	碩士	中文	105	一	79	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326015	郭慧蘭	余祺	不同日齡紅羽土雞之體組成測定	碩士	中文	105	一	50	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10026010	江金龍	劉世華 夏良宙	飼糧綜合添加促進攝食與增重之添加物對離乳仔豬生長性能之影響	碩士	中文	105	一	123	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10226005	盧佩佳	謝豪晃	添加發酵副產物及奈米鋅強化菇類多醣體混和液對	碩士	中文	105	二	137	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
			雞隻生長性能、屠體性狀及腸道型態之影響						
N10326003	紀泱竹	張秀鑾	國產牛乳生產之生命週期碳足跡案例評估	碩士	中文	105	二	69	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10226012	鍾承訓	吳錫勳	雞糞墊料舍內堆置處理條件之建立與安全性評估	碩士	中文	105	二	82	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326008	黃芮昌	沈朋志 彭劭于	冷凍保護劑組成分對犬精液冷凍-解凍後精液品質之影響	碩士	中文	105	二	108	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10226015	劉羿欣	張秀鑾	運動模式對小型馬血液生理與生化值之影響	碩士	中文	105	二	82	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N9926002	陳源森	翁瑞奇	環境溫度與經營模式對蛋雞生產性能之影響	碩士	中文	105	二	109	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526018	柯路爾	林美貞	不同季節牛乳之體細胞數及乳品質之探討	碩士	英文	105	二	70	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10426003	張瑀珊	余祺	飼糧中水解大豆蛋白對紅羽土雞生長性能、腸道性狀及血液生化值之影響	碩士	中文	105	二	86	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10426001	王嘉惠	吳錫勳	應用瘤胃模擬技術 (Rusitec) 探討提高荷蘭泌乳牛飼糧中副產物比例對減低瘤胃發酵溫室氣體之可行性	碩士	中文	105	二	89	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
M10426001	陳珮惟	謝豪晃	飼糧中添加精油混合物對肉雞生長性能、免疫反應及屠體性狀之影響	碩士	中文	106	一	86	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526019	艾妮芙	林美貞	自天然 Dadih 中純化乳酸菌株製成發酵羊乳之開發。	碩士	英文	106	一	101	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526020	巫曼	林美貞	利用蕉芋 (Canna edulis Ker) 澱粉為天然安定劑對冷藏優酪乳品質及安定性之影響	碩士	英文	106	一	94	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10026004	吳勝裕	謝豪晃	平飼蛋雞的生產效能與消費者接受度調查-以牧大牧場為例	碩士	中文	106	一	76	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326005	余峻賢	沈朋志 吳弘毅	源自不同父系與母系遺傳組合之豬種耳朵細胞熱耐受性之差異	碩士	中文	106	一	81	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10226003	何奕萱	謝豪晃 黃承輝	人工養殖鰲飼料研究 I. 浮性飼料對中華鰲種鰲養殖之研究 II. 飼料中纖維含量對幼鰲成長之影響	碩士	中文	106	一	64	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10426004	陳彥宏	余祺	蛋中注射 2,3,7,8-四氯聯苯戴奧辛對白肉雞孵化率、生長性能、血液生化值及肝臟戴奧辛濃度之影響	碩士	中文	106	一	64	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
N10226005	王耀志	余祺	產蛋家禽暴露於戴奧辛對禽蛋及血液中戴奧辛濃度之影響	碩士	中文	106	一	47	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526008	丁偉哲	彭劭于	牛隻來源羊膜幹細胞旁分泌效應對泌乳牛之乳房炎治療潛能之探討	碩士	中文	106	二	63	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10426006	許系淇	謝豪晃	飼糧中添加酵母細胞壁及乳酸菌合生劑對產蛋雞及肉雞生產性能之影響	碩士	中文	106	二	97	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526006	洪國峻	沈朋志 彭劭于	黴菌毒素種類及培養階段對孤雌激活豬胚後續發育能力之影響	碩士	中文	106	二	55	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326013	陳則佑	沈朋志 彭劭于	體外培養之不同階段所添加抗氧化劑種類對孤雌激活及 ICSI 豬胚發育能力之影響	碩士	中文	106	二	89	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10226002	劉文斌	謝豪晃	飼糧中添加麥果葳® Extra 對紅羽土雞生長性能之影響	碩士	中文	106	二	50	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326011	尤圓圓	林美貞	pH 值調整或磷酸鹽添加對超高溫瞬間滅菌羊乳熱安定性之影響	碩士	中文	106	二	93	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526004	吳宗信	彭劭于	荷蘭牛來源胎盤幹細胞與羊膜幹細胞應用於卵巢濾泡囊腫治療之探討	碩士	中文	106	二	76	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526002	王文彥	吳錫勳	飼糧能量與蛋白質含量對努比亞與波爾雜交閹公羊生長性能與屠體性	碩士	中文	106	二	71	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
			狀之影響						
M10526010	黃俞臻	吳錫勳	應用國產禾豆混合芻料於肉用山羊 生產之研究	碩士	中文	106	二	72	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10226010	林文龍	林美貞	添加山胡椒對醃漬鴨里肌肉於冷藏 儲存期間抗菌及抗氧化特性之影響	碩士	中文	106	二	87	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N9926008	呂俊榮	劉炳燦 陳志銘	棕櫚仁粕部分取代苜蓿粉對紐西蘭 白兔生長性能、屠體性狀與肉質之 影響	碩士	中文	106	二	71	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10326004	邱鈺觀	劉世華 夏良宙	飼糧中添加複合型酵素對豬隻生長 成績、營養代謝、產熱量及溫室效 應氣體排放之影響	碩士	中文	107	二	80	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526001	李冠汶	謝豪晃	飼糧中添加奈米矽凝膠對雞隻生產 性能、腸道性狀及蛋品質之影響	碩士	中文	107	一	125	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526013	潘靜怡	謝豪晃	飼糧中添加中鏈三酸甘油酯對雞隻 生長性能、屠體及腸道性狀之影響	碩士	中文	107	一	76	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10126001	陳勇全	謝豪晃	飼糧中添加發酵副產物對離乳仔豬 生長性能和適口性之影響	碩士	中文	107	一	53	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10526001	蕭合芬	謝豪晃	飼糧中添加不同強化礦物質對離乳 仔豬生長性能、血液性狀及免疫力 之影響	碩士	中文	107	一	64	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
M10526014	王品傑	余祺	飼糧中添加牛至精油對肉雞生長性能、屠體性狀、血液生化值及肉品質之影響	碩士	中文	107	一	78	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10526002	李進寶	謝豪晃	豐富化籠飼系統應用在蛋雞的飼養研究	碩士	中文	107	一	74	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
N10426004	盧奕銘	林美貞	以一場為例探討乳房炎牛隻之 DHI 數值及乳品質	碩士	中文	107	一	79	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10226014	林佑桔	劉世華 夏良宙	季節對白肉雞移棲行為之影響及使用密度和光照改善之探討	碩士	中文	107	一	169	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10726009	何帝安	彭劭于 沈朋志 蘇亞迪	麥芽糖做為冷凍保護劑對冷凍貯藏期間台灣公雞精子質量的影響	碩士	英文	107	二	73	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526016	陳御昌	謝豪晃	飼糧中添加酵母細胞壁萃取物對有色肉雞生長性能、屠體、腸道及免疫性狀之影響	碩士	中文	107	二	72	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526005	邱雅芳	彭劭于	荷蘭牛來源輸卵管幹細胞之鑑定與分化及其對乳房炎與黃體囊腫治療之探討	碩士	中文	107	一	67	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526009	蔡智翔	余祺	飼糧中添加發酵大豆粕取代魚粉對紅羽土雞生長性能、腸道性	碩士	中文	107	二	81	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

學號	研究生 中文姓名	指導教授	中文論文名稱	學位 類別	語文別	畢業 學年度	學期	論文 頁數	是否與系所專 業領域相符
			狀以及血液生化值之影響						
M10426005	陳芃諭	張秀鑾	雜交山羊 POU1F1、IGF1、KiSS1 及 GH 基因多態性與生長性狀探討	碩士	中文	107	二	96	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10626003	簡于傑	林美貞	添加混合磷酸鹽羊乳以試驗型管式 UHT 殺菌機進行滅菌處理之可行性評估	碩士	中文	107	二	94	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10726008	達倫	余祺 李嘉偉 Sjofjan, Osfar	飼糧中添加甘露聚糖和益生菌增強液體酸化劑對白肉雞生長性能、血液生化值及腸道性狀的影響	碩士	英文	107	二	52	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10613010	周至彥	林美貞	以羊乳為主原料添加組織化植物蛋白和食品膠進行乳化型香腸之開發	碩士	中文	107	二	82	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10626002	劉康佑	彭劭于	豬及牛隻輸卵管幹細胞旁分泌效益對體外成熟及孤雌激活豬胚發育之探討	碩士	中文	107	二	57	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10426007	楊智鈞	沈朋志 彭劭于	不同細胞質來源雜交牛在熱耐受能力之差異	碩士	中文	107	二	60	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合
M10526007	姜雨君	沈朋志 彭劭于 楊國泰	不同黴菌毒素組合及培養時段對孤雌激活豬胚發育能力之影響	碩士	中文	107	二	54	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合

附件六

國立屏東科技大學動物科學與畜產系碩士班學生修業細則注意事項(草案)

109.05.18 108 學年度第 2 學期第 4 次系務會議 通過

- 一、依據國立屏東科技大學修讀碩、博士學位學生注意事項訂定動物科學與畜產系（以下簡稱本系）碩士班學生修業細則。
- 二、本系學生提送學位論文考試申請應成立「碩士學位考試專業審查委員會」審查專業領域及專業檢核機制(附錄一)，委員 3-5 人由系主任聘任之，以系主任擔任召集人，審查學生提送學位論文之專業性，務求符合學術倫理規範、契合本系所屬性與專業研究領域符合，以確保學位論文品質，落實學術自律。
- 三、本系學生入學後應依據下列各項流程循序作業：
 - (一) 入學與指導教授之選定：本系學生得選定本校相關領域現職專任教師（含校務基金進用教學人員）為指導教授。更換指導教授應填具本校規定之申請書，獲准始得更換。
 - (二) 碩士學位考試應於每學期規定期間內提出申請並檢附碩士論文初稿與系上論文發表申請單，以利召開「碩士學位考試專業審查委員會」審定之。
- 四、本細則經系務會議通過，報請教務處核備後實施，修正時亦同。

【附錄一】

應考研究生	姓	名	學	號	就 讀 系 (所) 別	指 導 教 授	備 註
論文 題目	中文：						
	英文：						
<input type="checkbox"/> 本表請連同碩士論文初稿與系上論文發表申請一併遞送至系辦公室進行審查。				學生簽名：_____ 年 月 日			
<p style="color: red;">※以下欄位學生請仔細閱讀但勿填寫，由審查委員進行審查後填寫。</p>							
	檢核項目			檢核結果說明			
1	是否訂有送碩士論文初稿與系上論文發表申請單？			<input type="checkbox"/> 是			
				<input type="checkbox"/> 否			
2	論文是否與專業領域相符？			<input type="checkbox"/> 是			
				<input type="checkbox"/> 否			
3	學位論文與專業領域是否相符有疑義？			<input type="checkbox"/> 是	○請提系務會議審議／○請補充資料		
				<input type="checkbox"/> 否			
4	對於學生論文有專業領域不符時，是否須請指導教授另提出說明。			<input type="checkbox"/> 是			
				<input type="checkbox"/> 否			
5	學生是否提供針對國家圖書館學位論文延後公開或不予公開的申請文件。			<input type="checkbox"/> 是			
				<input type="checkbox"/> 否			
6	其他(請委員簡單說明)						

附件七

一、系所發展、經營及改善

(一) 現況描述與特色

【共同部分】

1. 該校地處臺灣最炎熱之地區，並設有熱帶農業相關科系，有利該系發展熱帶畜產之特色。
2. 該系發展對應明確的產業鏈，可培育特定產業需求之人才。
3. 該系為配合畜產業升級與地區特色化畜產業之需求，強化學生生產技術與經營管理等實務訓練。於學士班開設經營管理相關之必修課程包括牧場實務實習與校外實習等，及選修課程農業政策與法規、畜產經營學、加工廠經營管理導論、休閒畜牧實務技術、農業財務概論等。碩士班經營管理相關課程規劃則開設包括畜產經營特論、農業財務綜論等。
4. 該校設有完整之畜牧場，並有獨立之牧場管理機制，除培育學生實作能力，有利於實務與理論之統合並提供研究場域之需求。
5. 針對前一週期 105 年自辦評鑑之委員建議事項，已有積極改善策略與方法。

【學士學位部分】

1. 該系學士班訂定 6 項核心能力，皆注重在技術層面能力之養成，並能列出其核心素養與內涵。
2. 該系學士班除必、選修課程外，設計整合性與連貫性實務課程包含 9 週或寒、暑期 5 週之牧場實務、實務專題、專題討論、校外實習，亦重視國際交流，分別選派學生至中國、日本、印尼、南非與波蘭機構學習畜產相關實務。
3. 該系學士班學生畢業前須完成校外實習或暑期產業實習及現場實務實習等課程，使學生與產學接軌助益不小。

【碩士學位部分】

1. 該系碩士班規劃「畜產海外專業實習」課程，以提供學生拓展視野

及結合實務與理論，具有優勢。

(二) 待改善事項

【共同部分】

1. 教育部已於 108 年 4 月正式發函（臺教高通字第 1080040122 號）規範「校外實習學分數及時數，需符合每學分每學期 18 週，一學分至多 80 小時」，惟該系學士班與碩士班之校外實習與教育部之規範不符。

【碩士學位部分】

1. 該系碩士班訂定 8 項核心能力，其中前五項分屬畜產領域之不同次領域，畢業學分僅 30 學分，學生所修之課程未必能涵蓋所有核心能力。
2. 該系碩士論文應屬個別專業領域，共有 6 個學分，應無法關聯到 8 項核心能力，惟該系則將碩士論文與 8 項核心能力之關聯性全部勾選，對於課程與 8 項核心能力之關聯，尚待商榷。

(三) 建議事項

【共同部分】

1. 宜修改課程學分或實習時數，以符合教育部規範之時數。

【碩士學位部分】

1. 宜檢討調整合理之碩士班核心能力，以確保該系碩士班所培養之畢業生能確實達到核心能力之素養及內涵。
2. 宜重新調整課程對應之核心能力指標。

(四) 針對未來發展之參考建議

【共同部分】

1. 建議該系持續鼓勵學生，或增加利基誘導學生選修全學期實習。
2. 該系應發揮其隸屬於科技大學之特色，凸顯與其他大學的差別性，提供專屬於高職生繼續進學之管道，為國家培養畜牧專業技術人才。
3. 該校在國際交流方面有極佳之表現，尤其在新南向國家，建議該系

應充分利用該校特色與國際資源，加強學生語文能力之訓練，鼓勵更多學生進行國際交流，並吸引國際學生來臺就學。

二、教師與教學

(一) 現況描述與特色

【共同部分】

1. 該系訂定專、兼任教師遴選與聘用辦法與程序。
2. 該系專任教師 11 人、校務基金進用教學人員 1 人與行政助理 1 人，其中 11 位教師具博士學位。具有營養飼養專長教師有 5 位、遺傳育種有 3 位、繁殖生理領域有 2 位、畜產加工領域課程則有 2 位，教師學術與專業能展現符合系所教育目標與辦學特色之成效。
3. 該系教師運用多元教學設計，以達成教學目標及提升學生成效與教學品質。
4. 該系教師能獲得所需之研究空間、設備、人力等支持，且系所具鼓勵或協助教師個人、合作研究之教學專業成長機制與具體措施，且能運用教學評量或相關評鑑結果，以提升教師專業成長，並支持教師校內、外服務。
5. 該系教師與業界關係密切，業界協同教學計劃之參與率高，進行業界協同教學之課程具有專業、實用且多元化之特性。

(二) 待改善事項

【共同部分】

1. 該系 105 至 107 學年度專任教師授課鐘點數，因部分教師退休，導致教師授課時數超鐘點數增加。
2. 該系規劃學士班學生於大二下即進入實驗室，惟每位教師指導專題研究的負擔度不均，恐將影響學生學習品質。

(三) 建議事項

【共同部分】

1. 宜檢討該系教師超鐘點時數負擔或增聘兼任教師，以分擔系所教師授課鐘點數。
2. 宜建立適切之教師指導專題學生的輔導機制，以確保學生學習品質。

(四) 針對未來發展之參考建議

【共同部分】

1. 該系未來仍有 3 名專任教師陸續屆齡退休，生師比與專任教師授課鐘點數待改善。建議提早進入聘任徵才時程，利用校務基金補足教師退休前與新進教師重疊員額之人事經費，提供新進教師學習資深教師教學之經驗，累積教學、研究與服務能量。
2. 校務基金進用教學人員即為專案教師，其較專任教師每學年需多上 8 小時之授課時數，授課壓力大，恐無法兼顧研究與服務，宜酌減教學學分數，以提升教學與研究品質。
3. 該系為技職學生進修管道，建議針對就業與產業需求人才，設計課程，及鼓勵教師與產業合作，並考量學生學習成效，提供優良之品保學習內容，為企業需求提供適性適材之人才。
4. 在國際學術發表上，應參與更多元的國際研討會，以提供教師與學生更多國際交流的機會。
5. 為增加國際移動力，對於全英文授課及學習內容國際化，宜考量國際畜牧人才需求，針對不同國家研提不同學習方案或引導學生多元多文化學習，增加基礎農業硬實力。

三、學生與學習

(一) 現況描述與特色

【共同部分】

1. 該系定期舉辦新生座談會、系大會、系輔導會議等，促進師生間交流，並針對各班三科以上不及格之學生，及該校提出之各班預警名單，進行學習輔導與後續追蹤。

2. 該系實施多元導師制，由各指導教師安排學生實作、專題討論、媒合與訪視校外實習場所及指導研究生論文。各指導教師須撰寫輔導紀錄，幫助學生諮詢專家等，且導師資源輔導系統之上網率為全校第二。
3. 該系實施專業輔導並積極邀請產業界人士、傑出系友提供分享各種專業經歷之相關座談活動，藉以提供學生各種專業輔導與職場心得分享。
4. 該系安排學生至畜產相關業界進行實習，以強化學生畜產專業實作能力，在產業界普遍對畢業生就業的表現有良好的評價。

【學士學位部分】

1. 該系 107 學年度第 2 學期之學士班學生共計 268 位。
2. 該系新進學生來源有原為高職學制入學的統測入學（聯合登記分發）、甄選入學、技優甄審與高職繁星入學等四項，約佔入學新生的 80%；另有高中學制申請入學約有 13%及海外生約 5 至 8%。

【碩士學位部分】

1. 該系 107 第 2 學期碩士班（一般生含在職生 2 名）共有 25 位碩士生，內含外籍生 5 位（印尼雙聯學制碩士生 3 位與外籍碩士生 2 位）。

（二）待改善事項

【共同部分】

1. 該系現有 12 位教師（含專任教師 11 人、校務基金進用教學人員 1 人），惟學生來源相對較多元，教師在學生的生活與學習輔導之負擔較重，亦恐影響學生輔導之成效。
2. 該系學士班 106 學年度共有 48 位學生休、退學；碩士班學生 106 學年度學生休、退學率更高達 50%。系所呈現較高的休、退學比率，且碩士班學生的來源略為不足。

【學士學位部分】

1. 該系學生參與競賽次數近三年呈現逐年減少之趨勢，分別從 105 學

年度 17 人次至 107 學年度上學期 3 人次，亦影響學生獲獎數變少。

(三) 建議事項

【共同部分】

1. 該系教師教學、研究與輔導的負擔頗重，宜適當給予資源（如教學助理等），以提高輔導學生之成效。
2. 該系宜分析學士班與碩士班學生休、退學率較高的原因（尤其是 106 學年度），並擬定具體對策，如調整招生規劃與方式、或加強學生學習輔導的支持性作法等，以減少再發生之機率。

【學士學位部分】

1. 宜檢討改善獎勵機制，包含對指導教師的支持與獎勵，以提高教師願意指導學生參賽之意願。

(四) 針對未來發展之參考建議

【共同部分】

1. 建議再強化學生課業學習及其支持系統，以期減少休、退學比率。
2. 建議鼓勵教師持續爭取研究計畫並適時展示研究成果，以提升學生就讀意願。

【學士學位部分】

1. 建議持續安排學生到畜產相關業界進行專業實習，強化畜產專業實作能力與就業優勢。

【碩士學位部分】

1. 除各研究室師生輔導外，該系教師的研究計畫與成果豐富，建議可透過在公告欄、系所集合與相關刊物等進行適度宣傳、邀請碩士畢業校友分享工作發展、增加與碩士學生座談機會，瞭解生活與學習狀況，適時提供系所資源等方式，提升學生繼續就讀意願與協助學生完成學業，以減少休、退學人數。

項目	執行方式	實習時數	改進策略
校外實習			
大四生全學期校外實習	校外實習 2 學分+畜產產業實習 7 學分，共 9 學分，	大四生進行全學期校外實習共 4.5 個月，720 小時實習時數	符合教育部規定。
大四生暑期校外實習+學期校內實習	未參與大四全學期校外實習者，需進行 2 個月校外實習，共 320 小時，並進行 4.5 個月的校內現場實務實習，為進行校內現場實務實習者，多應修習教育學程或尚未完成必修學分，故一星期 5 天上班日僅工作 4 天，實習時數為 $4*8*4$ 週*4.5 月=576 小時+暑期 320 小時=896 小時>720 小時		
大學部校外實習之選修部分	大學部校外實習之選修部分計有暑期進行之畜產企業實務實習(2 學分)、畜產海外專業實習(2 學分)及寒假進行的畜產短期實務實習(1 學分)，	以小時數來計算時，應以 4 學分計算，	
碩士班校外實習	畜產海外專業實習(2 學分)		

目前執行方式	改進策略	困難
<ol style="list-style-type: none"> 1.具備動物飼料營養與科技化飼養管理研發能力。 2.具備經濟動物農場規劃經營及畜產資源永續利用規劃與評估能力。 3.具備經濟動物基因選種與田間大數據資訊運用結合之育種能力，以及繁殖技術研發能力。 4.具備生物科技與實驗動物應用技術研發能力。 5.具備高附加價值禽畜產品與經濟動物產品研發能力。 6.具創造力與終生學習能力。 7.具專業技術國際化能力。 8.具培養畜產政策規劃能力 		

一、交通安全教育工作執行情形：

(一) 交通安全宣導：

- 1.校門口電子看板，循環撥放。
- 2.交通警示活動看板，循環撥放。
- 3.佈置燈旗幟宣導。
- 4.設置交通安全宣導立牌 25 面。
- 5.執行校園違停車輛及騎機車未戴安全帽學生開單勸導。

(二)本學期以 109 年 2 月 1 日至 5 月 31 日止，以計算本學期交通安全成績(無車禍事故與無交通違規事件)並評比，績優學院類組：

單位頒發獎狀乙幀。

四技日間班級：零事故與交通績優班級---頒發獎金。

1.車禍事故地點：(如附件 2：校內、校外交通事故地點位置圖)

- (1)校內發生 49 件，以學府路段 22 件最高、修身路段 9 件其次四維、八德、忠孝、致知路段各 3 件、再其次仁實路段 2 件、莊敬、格物、仁愛、信義路段 1 件。
- (2)校外發生 40 件，發生路段以縣道 187 號道(包括壽比路、中林路等)校區週邊巷道共 21 件最多、科大(北)路 8 件、內埔鄉其他道路 4 件、麟洛鄉道路 1 件、屏東市及其他等地區 5 件，高雄以北地區 1 件。
- (3)本區環境特性為道路狹小、支幹與彎道多、視線不良。
 - 2.月份分析:事故以 3 月份各 30 件佔 33.7%最高,其次是 5 月 25 件佔 28.1%，再其次為 4 月 24 件佔 27%，2 月 10 件 11.2%。
 - 3.時段分析:以白天發生 71 件最高,佔總件數 79.8%，次是夜晚 18 件 20.2%，白晝發生車禍之比率較高。
 - 4.年級分析：1 年級發生人數計 49 人次最多，佔事故比率 33.3%最高，2 年級 37 人次佔事故比率 25.2%居次，3 年級 22 人次，4 年級 17 人次，碩生 7 人，博士生 1 人，進修部 6 人次，教職員工 8 人次。
 - 5.性別分析：男生 69 人次(46.9%)，女生 78 人次(53.1%)。
- 6.事故原因類型:
 - (1)未注意前方路況 24 件，27%。
 - (2)精神不濟.恍惚.自摔 20 件，22.5%。
 - (3)路口未減速禮讓 19 件，21.3%。
 - (4)停等或行駛中遭撞 18 件，20.2%。
 - (5)追撞 8 件，9%

二、賃居生(校外租屋)服務及安全輔導：

(一) 108年2月至5月賃居校外學生問題反映處理如下：

事件類別	提前解約	安全問題	偷竊問題	電費問題	維修問題	押金問題	宿舍環境	房東反映	賃居諮詢	合計
件數	5	2	2	2	3	9	4	10	383	420

(二) 本學期賃居服務工作成果如下：

- 1.109年3、4、5月份房東反映本校雲端租屋平臺顯示之房東聯絡手機前均有區域號碼，協助房東全面修正，保持資訊完整。協助房東實施雲端租屋平臺資訊更新(姓名、住址、電話、照片等)。
- 2.4月份本學期與潮州消防大隊對學校周邊賃居學舍實施消防安全抽檢，計抽檢學舍計：哈佛學院、楓林小築、大富翁等6學舍。
- 3.5月份持續與潮州消防大隊對學校周邊賃居學舍實施消防安全抽檢及複檢，計複檢哈佛學院等2學舍，並抽檢計：科技大學城、高登會館、網路學園等5學舍，後續再與消防隊協調持續針對學校周邊租賃處所實施校防安全檢查，確保學生校外賃居消防安全。
- 4.持續推動各系班導師、教官訪視賃居校外學生1,245員，實施租屋安全評核及訪查計36棟，持續推動校外賃居租屋安全認證工作。
- 5.目前宿舍抽籤完畢，未中籤同學，需利用時間，自行到校外租屋，或到屏科大租屋平台查詢。

<https://tw.mixrent.com/search.php?q=%E5%B1%8F%E6%9D%B1%E7%A7%91%E6%8A%80%E5%A4%A7%E5%AD%B8>

三、校園工作推動：

- 1.依教育部指導，推動為「友善校園週」--置重點於「防制校園霸凌」、「防制黑幫勢力介入校園」及「防制藥物濫用」等，強調藉由各項教育宣導及活動之辦理，喚起國人及各級學校對建立友善校園之重視，共同關注及協助解決。
- 2.強化學生安全教育：持續辦理學生學生安全教育及案例宣教講座，藉以提升學生對網路購物、詐騙、智慧財產權、網路言論有關PO(貼)文的認知與法治觀念教育，避免不知而觸法，參加人員以一年級新生為主。
- 3.落實大門門禁管制，加強人、車出入管制：
 - (1)防範校外人士進入校園傷害、偷窺(拍)學生或進入系、所、館、宿舍竊取財物，請大門保全落實第一層門禁管制措施。
 - (2)各系、所、館及學生宿舍作好責任區建物及宿舍第二層門禁管制，維護校園人員、財物安全。
- 4.暑假前，預訂辦理防溺講座。
- 5.於宿舍加強宣導法治教育觀念，勿使用盜版軟體及尊重他人著作財產權益。

- 6.為建立住宿生正確用電知識，持續配合各齋活動及製作海報宣導正確用電常識，並將不定時實施高耗能電器用品查察，確保宿舍用電安全。
- 7.學校宿舍設有門禁安全管制系統，進出宿舍必須使用本校生輔組配發之宿舍感應扣方得開啟及進出宿舍大門；進出時，請注意身後有無非住宿人員尾隨，以防外人乘機闖入，並請確定進出門已確實關上，以免因個人疏忽而造成自身與他人無可彌補的傷害及損失。
- 8.未經申請核准，嚴禁留宿外客或帶異性朋友進入寢室，違反規定者將取消住宿權利。
- 9.各齋宿舍均有清潔人員負責宿舍內、外圍及公共區域之打掃整理，寢室內由同學自行打掃，寢室垃圾請同學每日清理並做好分類後，送至樓下垃圾集中處放置，再由清潔人員統一處理。另為維護宿舍整潔，請勿任意在寢室外擺設個人物品，佔用公共空間，經勸阻無效者，取消住宿權利。

四·下學期貨居安全：

- 1.下學期開學後(下同)第二至第四週，請各系學會及班代、各系輔導教官協助督促同學實施校外賃居線上填報作業，俾利後續彙整校外賃居生資料作業。
- 2.第二週至第四週，請各系輔導教官利用系大會等時間實施學生校外賃居宣教，瞭解賃居情形及相關建議，送生輔組彙辦。
- 3.第四週至第十八週，請各系導師及系輔導教官，依賃居學生互助小組編組表持續進行賃居訪視及關懷輔導工作，請各系導師於學期間經常實施賃居學生訪視輔導保持聯繫，以瞭解賃居校外學生賃居情形及動態，訪視紀錄表於每月底前繳交生輔組，以利彙整全校資料，生輔組於學期結束簽核頒發導師感謝狀。
- 4.持續配合警、消專業人員辦理校外租屋安全評核工作，置重點於小型之校外賃居處所。
- 5.持續提醒校外賃居學生賃居安全注意事項，諸如：夜間返回租屋處或行經偏僻昏暗巷道時，當心有無不明人士跟蹤尾隨，個人自保物品如防狼噴霧劑、哨子等應隨身攜帶，以備不時之需、為使校外賃居學生方便查詢房東資料，教育部特別建置雲端租屋網 (<https://140.130.34.30/NPUST>)，同學可透過電腦、手機或平板電腦等設備，查詢租屋及房東資料、消防、防竊、交通等安全事項溫馨小提醒。

協助臉書貼文就可賺錢?!小心成為詐騙歹徒的幫手!!

下午06:12 請問你要我po什麼文嗎
 下午06:13 借貸相關
 下午06:13 是幫忙，還是賺
 下午06:13 可以協助嗎
 下午06:13 當然賺錢
 下午06:13 以啊
 下午06:13 給你轉
 下午06:13 一則多少錢？
 下午06:14 我不知道你怎麼算
 下午06:14 慈那邊是一則2.5
 下午06:14 可以
 下午06:14 我也可以給你2.5
 下午06:14 什麼規定嗎？
 下午06:15 例如一天社團不能重複
 下午06:15 截圖
 下午06:16 一些規則你也很清楚的
 下午06:16 我就不多說啦
 下午06:16 直接對你 不需要限制數量
 下午06:17 每PO一個社團 基本下一個社團
 不要重複就可以了
 下午06:17 社團限於 借貸相關的社團就
 可以
 下午06:17 回覆我 我就給你圖片跟文宣了

下午06:19 24張 你自己記事本先保存
 下午06:19 各行各業，借款不求人
 息低保密，手續簡便
 當日撥款，輕鬆借輕鬆還，還款無壓力。
 只要你(妳)有工作！有職業 無條件均可撥款！
 八大 攤商 工廠 公司 自由業 軍公教 (軍人優待)
 以月計息，立即放款，快速、安全、便利
 市場，攤販，店家，幫您渡難關

不限行業 皆可辦理
 息低保密 手續簡便
 過程透明 免押證件

不限行業 皆可辦理
 息低保密 手續簡便
 過程透明 免押證件
 安心借款 免除煩惱
 現場撥款 拒絕高利

利息低 絕對保密 服務專業
 電話：0901495502
 LINE：0901495502"

下午06:19 這是文宣
 下午06:19 15天結算一次，請問訂那天嗎？
 下午06:19 一則 是一個文宣+一張照片
 下午06:20 每個月15號這樣子比較好
 下午06:20 你先保存起來

準備要騙更
 多存摺和印
 章作為人頭
 帳戶

★替自己多賺一點零用錢👍

✓ 只要有心 可 打工兼職
 ✓ 工作簡單 可 不限年紀

✓ 完全免費

臉書「微發文小幫手」打工？

學著用LINE ID查詐騙吧！

詢問不用錢 \$ X 不帶安繳任何買賣

五·FB網路貼文兼職打工（假打工，真詐騙-利用存摺洗錢）詐騙宣導：

（一）轉發---165反詐騙專線----關心你

各位，請問這一個工作，沒有地址，沒有電話，沒有公司名字，不用面試（轉發貼這種工作，小學生都會，那需上網找人），都不能打電話詢問，出了事，要怎麼找人，平常的工作，你工作的老闆，上班時都挑三挑四都不願意發薪水了，這種看不到的老闆，隨時會被已讀不回，或是被封鎖，---各位這一份工作你連老闆，連面都沒有看到了，老闆是圓，是扁你都不知道了，被詐騙後，你要怎麼找老闆出來，沒有電話，沒有地址，沒有公司，你要去那裡找人，-----如果你真的想要找一份工作，那你親自去這一間公司了解狀況，跟老闆面試，如果被詐騙或出了什麼事(警察找上門的時候)，至少你還找得到老闆，不要到時候被已讀不回，也找不到老闆，屆時百口莫辯，後悔莫及。

1. 而且，將銀行存摺及金融卡及密碼，郵寄交給他人，你因而導致他人受騙，造成損失，為詐欺罪共犯，可以處7年以下有期徒刑。
2. 網路上的老闆，說要發薪水或是借用你的帳戶收錢(你可以收取5%的佣金)，匯錢至你的帳戶，多匯的錢，會有詐騙車手，出面跟你領錢，你因而導致他人受騙，造成損失，為詐欺罪共犯，可以處7年以下有期徒刑。
3. 各位請搜尋----google.com----奇摩雅虎---網路詐騙，-----
- 4.

<https://www.google.com/search?q=%E7%B6%B2%E8%B7%AF%E8%A9%90%E9%A8%99&oq=%E7%B6%B2%E8%B7%AF%E8%A9%90%E9%A8%99&aqs=chrome..69i57j69i61.7038j0j4&sourceid=chrome&ie=UTF-8>



（二）

「在家聽3首歌賺3000」正妹嗨：1週爽領2萬 真相悲催：等著跑法院

2020年03月10日 16:53小中大

▲▼ 「在家聽3首歌賺3000」正妹嗨：1週爽領2萬 真相悲催：等著跑法院（圖

／翻攝臉書爆系知識家)

「請問這又是什麼新招數？」一名妹子驚呼，發現有網友分享聽歌就可以賺錢，只要聽3首就可領3000元，讓她好奇不已。文章曝光後，有網友直言是詐騙新手法，疑似「騙戶頭帳號當人頭的」，呼籲千萬別上當。

一名女網友在臉書《爆系知識家》透露，日前在某跳蚤社團，發現有一名正妹PO文「你有Mixer Box就能賺錢」，強調在家只要聽歌，一首歌約4分鐘，每天聽個3首「新進人員一天就領了\$3000」，疑似是詐騙集團的釣魚文。妹子講得天花亂墜，自稱「不到一週領了20000薪資，日結日領」，為了取信網友，她更貼出網路銀行入帳資訊「4800元入帳！」對此，原PO好奇詢問，「請問這又是什麼新招數？」

文章貼出後，網友們急勸，千萬別被金錢給蒙蔽雙眼，「用知名app讓你卸下心防罷了，主要是套用其他騙術讓你掉入陷阱啊，最好有這麼好賺的兼差，哪來的錢讓你聽歌就可以賺錢，想一想都知道不可能」、「沒意外又是假藉要入薪資到你帳戶，請你提供帳戶及基本資料。然後你就淪為詐騙帳戶了」、「他會跟你說要用他們公司Apple ID進行才知道你聽多久，然後切換帳號後就把你手機鎖死，再來就要你付錢解鎖把手機拿回來」、「加入很快就會成為詐騙共犯囉」。

套一句8字箴言，天下沒有白吃的午餐！有網友揭密，「我有問過，他回我說不是聽音樂賺錢，這些拉人的只是在敘述他工作的時候是邊聽音樂邊做」、「這是騙戶頭帳號當人頭的，當你領到第三筆時，就會被鎖戶頭，警察通知你帳號有問題，開始跑法

關鍵字

詐騙聽歌Mixer Box人頭戶



(三)

[轉文~不過我覺得實際上只是白做工而已XD現在景氣太差囉]

一直以來我都反對徵代購小助手網拍助手的貼文，很多人不知道為什麼反對，今日偶然在另一個社團看到有人寫的原委，搬來與大家分享看看，此文僅供參考：

有看到刊登廣告。徵網拍工作人員
兼職25000元。專職40000元
他們會要妳在家兼職就能賺錢
首先用自己的名子申請拍賣賣場
從事網路拍賣工作
他會傳高價3C或名牌精品貨品照片給你刊登
(其實你都沒看到真實貨品)
老闆說會有專職出貨人員處理出貨
只要在家中刊登拍賣廣告。回答問題。收取匯款
轉帳給老闆。因為售價便宜很多
會有很多貪便宜的人來買
售出後客人會依照要求私下交易
轉匯現金到你的帳戶
你只要立即把錢轉匯給老闆即可
一直過了將近15天。一個月
買家累積至幾拾人都被騙了。都沒拿到貨
很多人都直接報案提告詐欺
賣家還傻傻以為自己被顧用從事網拍工作

- 1 沒看過老闆長怎樣
- 2 不知道轉匯款帳戶是不是老闆
- 3 都是電話聯絡。。老闆也失聯了
- 4 事情嚴重大爆發時。。老闆即消失無法聯絡
- 5 薪水一毛錢也沒領到
- 6 數拾人已經去報案直接告你了
- 7要輕判就要先和解。賠償所有受害者損失
以換得輕判。大約要賠1-2百萬。。

傻傻在家就能被騙。。
已經有很多受害者。。被告共同詐欺罪。
找不到老闆就要你自己擔賠擔罪。

也可能被關坐牢。。因為金額過大你可能賠不起。
無法和解換取輕判。。求職要小心

(四)

不要以為領不到錢是惡夢 其實你領到錢才是真正的惡夢
因為你要被抓去關又要賠錢

有看到刊登廣告工作人員
兼職25000元。專職40000元
他們會要妳在家兼職就能賺錢

這種小孩子都會做的剪貼工作還需要在網路上找人嗎

只要在家中發文。有一些不知情的人被詐騙會把錢匯到你的帳戶
老闆會跟你說發的薪水多匯了100000塊請你退還老闆100000塊 其實這是
別人被詐騙的錢 ,如果你把錢轉帳給老闆 ,那麼你就要賠償 ,收取匯款
的被詐騙的人所有的損失 雖然你是無辜的但是錢是匯到你的帳戶,所以你不是
賠錢就是要坐牢 有時候陪了錢還是一樣要去坐牢 。

whoscall 全球疫情防詐白皮書 疫情詐騙的主要分類



附件九

108 學年度高教評鑑中心委辦系所(學位學程)品質保證認可報告建議事項改進成果表

單位: 動物科學與畜產系

日期: 109 年 04 月 24 日

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
一、系所發展、經營及改善			
(二)待改善事項			
【共同部分】			
<p>1. 教育部已於 108 年 4 月正式發函(臺教高通字第 1080040122 號)規範「校外實習學分數及時數,需符合每學分每學期 18 週,一學分至多 80 小時」,惟該系學士班與碩士班之校外實習與教育部之規範不符。</p>	<p>目前校外實習實施方式共分四部分</p> <p>(1) 必修:大四生全學期校外實習</p> <p>(2) 必修:大四生暑期校外實習+學期校內實習</p> <p>(3) 選修:大學部畜產企業實務實習(2 學分)、畜產海外專業實習(2 學分)及畜產短期實務實習(1 學分)</p> <p>(4) 選修:碩士班畜產海外專業實習(2 學分)</p>	<p>(1) 校外實習 2 學分+畜產產業實習 7 學分,共 9 學分。大四生進行全學期校外實習共 4.5 個月,共 720 小時實習時數,符合教育部規定。</p> <p>(2) A. 未參與大四全學期校外實習者,需進行 2 個月校外實習,共 320 小時,並進行 4.5 個月的校內現場實務實習。 B. 進行校內現場實務實習者,多為修習教育學程或尚未完成必修學分數之學生,故一星期 5 天上班日,每日僅工作半天。</p>	<p>校外實習為學生增進實務經驗的良好方式,為本系之優良傳統,學生樂於進行校外實習,校方、系方亦鼓勵學生進行校外實習。</p>

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
		<p>C. 實習時數為 5 天*4 小時*4 週*4.5 月=360 小時+暑期 320 小時=680 小時<720 小時，符合教育部規定。</p> <p>(3) A. 本系學生多來自高職，其中大部分學生於高職端即會利用寒暑假至牧場或加工廠進行校外實習，以增加自身實務能力。</p> <p>B. 本系屬技職體系，鼓勵學生進行校外實習課程，故於寒暑假進行校外實習者，可於學期開課時期加選畜產企業實務實習（暑期實習者）及畜產短期實務實習（寒假實習者）。</p> <p>C. 此屬於選修課程，認列學分數採上限制，暑期實習者，至多認列 2 學分數，寒假實習者，至多認列 1 學分數。</p> <p>(4) 碩士班選修校外實習課程，執行方式同大學部校外實習選</p>	

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
		修課程。	
【碩士學位部分】			
<p>1. 該系碩士班訂定 8 項核心能力，其中前五項分屬畜產領域之不同次領域，畢業學分僅 30 學分，學生所修之課程未必能涵蓋所有核心能力。</p> <p>2. 該系碩士論文應屬個別專業領域，共有 6 個學分，應無法關聯到 8 項核心能力，惟該系則將碩士論文與 8 項核心能力之關聯性全部勾選，對於課程與 8 項核心能力之關聯，尚待商榷。</p>	<p>本系碩士班核心能力包括</p> <p>9. 具備動物飼料營養與科技化飼養管理研發能力。</p> <p>10. 具備經濟動物農場規劃經營及畜產資源永續利用規劃與評估能力。</p> <p>11. 具備經濟動物基因選種與田間大數據資訊運用結合之育種能力，以及繁殖技術研發能力。</p> <p>12. 具備生物科技與實驗動物應用技術研發能力。</p> <p>13. 具備高附加價值禽畜產品與經濟動物產品研發能力。</p> <p>14. 具創造力與終生學習能力。</p> <p>15. 具專業技術國際化能力。</p> <p>16. 具培養畜產政策規劃能力</p>	<p>原表 1-2-2-5 本系碩士班之核心能力與專業必修課程關聯表及表 1-2-2-6 本系碩士班之核心能力與專業選修課程關聯表已進行修正。</p> <p>修正如附表一所示。</p>	無

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
	本系碩士班訂定 8 項核心能力，希望在學生碩士畢業時，藉由實驗操作及論文撰寫，至少能熟悉前五項核心能力一至兩項。		
(三)建議事項			
【共同部分】			
1. 宜修改課程學分或實習時數，以符合教育部規範之時數。	在校外實習部分，符合教育部規範之時數。在選修部分，學生亦希望藉由校外時習累積實力，系上鼓勵並採學分採認制。	在校外實習部分，符合教育部規範之時數。在選修部分，學生亦希望藉由校外時習累積實力，系上鼓勵並採學分採認制。	無
【碩士學位部分】			
1. 宜檢討調整合理之碩士班核心能力，以確保該系碩士班所培養之畢業生能確實達到核心能力之素養及內涵。 2. 宜重新調整課程對應之核心能力指標	已重新檢視並調整必、選修課程之核心能力對應如附表一所示。	已重新檢視並調整必、選修課程之核心能力對應如附表一所示。	無
(四)針對未來發展之參考建議			
【共同部分】			
1. 該系應發揮其隸屬於科技大	1. 本系以強化系所四項核心特	將以現行實施模式持續進行，並強化	無

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
<p>學之特色，凸顯與其他大學的差別性，提供專屬於高職生繼續進學之管道，為國家培養畜牧專業技術人才。</p>	<p>色能力：動物飼養營養、動物繁殖生理、動物遺傳育種及動物畜產品利用為教育核心目標。</p> <p>2. 本系以大一學習基礎學科、大二進行專業學科及牧場實務、大三進行專業學科及實務專題、大四進行專題討論及校外實習的方式，強化核心能力。</p> <p>3. 本系特別強調實習課程及校內外現場實務實習，以增加學生之實作能力。</p> <p>4. 本系善用全國最大之教學實作畜牧場，進行做中學、學中做之教學模式，凸顯與其他大學的差別性，提供專屬於高職生繼續進學之管道，為國家培養畜牧專業技術人才。</p>	<p>主題式課程。</p>	
<p>2. 該校在國際交流方面有極佳之表現，尤其在新南向國家，建議該系應充分利用該校特</p>	<p>本系歷年皆有東南亞國家學生來本系進行短期實習或碩士班就讀，本系學生亦多利用寒暑</p>	<p>1. 會更鼓勵學生於海外進行研習。</p> <p>2. 已擬於 109-2 於碩士班增加</p>	<p>無</p>

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
色與國際資源，加強學生語文能力之訓練，鼓勵更多學生進行國際交流，並吸引國際學生來臺就學。	假赴東南亞如印尼、泰國、帛琉等進行研習。	畜產專業語文課程，其內容即是加強畜產英文及東南亞語文，以強化語文能力，加強國際化進行。	
二、教師與教學			
(二)待改善事項			
【共同部分】			
1. 該系 105 至 107 學年度專任教師授課鐘點數，因部分教師退休，導致教師授課時數超鐘點數增加。	本系 105-107 學年度之超鐘點數分別為 4.16、2.86 及 6.05。造成超點數增加之主因為，本系專任教師陸續退休、本系兼任行政主管教師多及本系學制多等三面向所致。	目前以增聘專任/專案教師、聘任兼任教師及協調降低教師授課鐘點數支方式進行修正。本系於 106-1 增聘一名專案教師，108-1 增聘一名專任教師，改聘原專案教師為專任教師，並已完成 109-1 專案教師之招聘工作。於兼任教師聘任部分由 105 及 106 學年度之聘任 1 位兼任教師，於 107 學年度為聘任 3 位兼任教師。	會繼續爭取專任教師員額，以因應未來本系仍持續有專任教師屆齡退休之困境。
2. 該系規劃學士班學生於大二下即進入實驗室，惟每位教師指導專題研究的負擔度不均，恐將影響學生學習品質。	本系學生於大二下開始進入實驗室，大三時進行實務專題課程研習，未避免教師指導專題研究生的負擔度不均，以每位教師至少輔導三名實務專題生	1. 每年於大二學生期中考後辦理實驗室說明會，向大二學生介紹各實驗室之研究領域、操作模式及遵循規範，給學生足夠的時間與老師溝	無

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
	為下限，並會盡力媒合。	<p>通，在學期結束前媒合完成實務專題生進入各實驗室。</p> <p>2. 持續與教師溝通探索，收實務專題生為教師之權力並為義務，以及教師與學生良性的互動對維持實驗室基本人力之重要性。</p> <p>經努力下於 107 學年度及 108 學年度已無教師實驗室實務專題生未足 3 人之情事。</p>	
(三)建議事項			
【共同部分】			
1. 宜檢討該系教師超鐘點時數負擔或增聘兼任教師，以分擔系所教師授課鐘點數。	1. 持續聘任專任教師 2. 持續鼓勵學生參與教學助理課程，實際協助課程輔導。 3. 持續聘任兼任教師。 以上述三項共同施行，以分擔系所教師授課鐘點數。	1. 持續聘任專任教師 2. 持續鼓勵學生參與教學助理課程，實際協助課程輔導。 3. 持續聘任兼任教師。 以上述三項共同施行，以分擔系所教師授課鐘點數。	無
(四)針對未來發展之參考建議			
【共同部分】			
1. 該系未來仍有 3 名專任教師陸	1. 持續爭取專任教師員額，並	會持續爭取專任教師員額，並利用校	會繼續爭取專任教師員

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
<p>續屆齡退休，生師比與專任教師授課鐘點數待改善。建議提早進入聘任徵才時程，利用校務基金補足教師退休前與新進教師重疊員額之人事經費，提供新進教師學習資深教師教學之經驗，累積教學、研究與服務能量。</p>	<p>利用校務基金補足教師退休前與新進教師重疊員額之人事經費，提供新進教師學習資深教師教學之經驗，累積教學、研究與服務能量。</p>	<p>務基金補足教師退休前與新進教師重疊員額之人事經費，提供新進教師學習資深教師教學之經驗，累積教學、研究與服務能量。</p>	<p>額，以因應未來本系仍持續有專任教師屆齡退休之困境。</p>
<p>2. 校務基金進用教學人員即為專案教師，其較專任教師每學年需多上 8 小時之授課時數，授課壓力大，恐無法兼顧研究與服務，宜酌減教學學分數，以提升教學與研究品質。</p>	<p>目前校方以專任教師每學期+4 小時的方式，計算校務基金進用教學人員之最低鐘點數計算。</p>	<p>針對校務基金進用教學人員，本系採用分配給專案教師一些如專討或演講的課程，以稍減輕授課壓力。此外會向院方及校方反映專案教師鐘點數事宜，看是否有酌減教學學分數空間，以降低授課壓力，提升教學與研究品質。</p>	<p>會向院方及校方反映專案教師鐘點數事宜，看是否有酌減教學學分數空間，以降低授課壓力，提升教學與研究品質。</p>
<p>三、學生與學習</p>			
<p>(三)待改善事項</p>			
<p>【共同部分】</p>			
<p>1. 該系現有 12 位教師（含專任教師 11 人、校務基金進用教學人員 1 人），惟學生來源相</p>	<p>本系學生數目多，來源亦多元，增加教師對學生學習及生活輔導之工作量及困難度。有</p>	<p>就學生較多教師員額不足，造成之教師在學生的生活與學習輔導之負擔較重部分，本系積極以下述方式進行</p>	<p>持續向校方爭取專任教師員額。</p>

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
<p>對較多元，教師在學生的生活與學習輔導之負擔較重，亦恐影響學生輔導之成效。</p>	<p>鑑於此，本系於 104 學年度即實施多元導師制，學生從大一進入系所，除有班級導師關心導生外，亦將學生依不同來源、性別均分給各老師，系上老師共同分擔對學生之照顧。除此之外，學生於大二下進入實驗室，可受到教師更進一步於學習及生活上之輔導。</p>	<p>改善。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 持續向學校爭取教師員額。 2. 鼓勵高年級學生擔任教學助理，協助課程輔導。 3. 落實多元導師制，強化教師在學生的生活及學習上輔導 	
<p>2. 該系學士班 106 學年度共有 48 位學生休、退學；碩士班學生 106 學年度學生休、退學率更高達 50%。系所呈現較高的休、退學比率，且碩士班學生的來源略為不足。</p>	<p>本系 106 學年度共有 48 位學生休、退學。碩士班學生來源不足及休退學比例偏高，皆為本系急待改善之重點。</p>	<p>本系以積極爭取師資員額及課程進行主題模組化之方式，以強化礁岩動能之方式來改善。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 實施多元導師制，強化教師在學生的生活及學習上輔導。 2. 配合教育部計畫，將課程模組化，已實施之模組化課程包括：大學部暑期開設豬隻生產及飼養管理技術、豬場經營管理技術、豬隻生產及飼養管理實習等選修課程，碩士班於學期中開設高效能飼料配方與生產技術特論及實習、豬基因選種與 	<p>無</p>

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
		<p>繁殖科技特論及實習及智慧福祉化豬隻飼養管理特論及實習等課程，強化經濟動物精準飼養管理。</p> <p>3. 配合深耕計畫，開設反芻動物健康與管理暨實習（特色課程）及山羊精液品質鑑定及冷凍保存技術與應用（微型課程）等課程，強化學生跨領域能力。</p> <p>4. 將於 109-2 於大四上開設畜產企業實務、碩士班開設畜產專業語文及新興科技於畜產科技之應用等課程，使學生更明瞭及連結語言溝通、畜產實務及興新科技之應用。</p> <p>5. 有鑑於近年積極於徵聘教師及課程規劃之努力，碩士班休退學人數，已於 16 學年度之 50%，降為 107 學年度 33%、108 學年度 8%。</p>	
【學士學位部分】			
1. 該系學生參與競賽次數近三年呈現逐年減少之趨勢，分別	參與競賽次數略有下降，但參與質能實有提升。於 106 學念	未來會持續鼓勵學生參與如實務專題競賽、中畜年會新人獎、各項論文	無

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
<p>從 105 學年度 17 人次至 107 學年度上學期 3 人次，亦影響學生獲獎數變少。</p>	<p>度及 107 學年度有多項教育部專項競賽如 108 年度氣候變遷創意實作競賽第二名等。</p>	<p>競賽、研討會論無新人獎等，以增加學生學習目標動能及增加獲獎數。</p>	
(四)建議事項			
【共同部分】			
<p>1. 該系宜分析學士班與碩士班學生休、退學率較高的原因（尤其是 106 學年度），並擬定具體對策，如調整招生規劃與方式、或加強學生學習輔導的支持性作法等，以減少再發生之機率。</p>	<p>分析學、碩士班休退學原因，多以興趣不符、個人生涯規劃等為主因。</p>	<p>會強化課程校學以加強系所特色，並強化多元導師之學習及生活輔導等支持性作法，以降低休退學比例。</p>	<p>無</p>
【學士學位部分】			
<p>1. 宜檢討改善獎勵機制，包含對指導教師的支持與獎勵，以提高教師願意指導學生參賽之意願。</p>	<p>會研擬獎勵機制，以增加學生參賽誘因。</p>	<p>會研擬獎勵機制，以增加學生參賽誘因。</p>	<p>無</p>
(三)針對未來發展之參考建議			
【共同部分】			
<p>1.建議鼓勵教師持續爭取研究計</p>	<p>目前本系教師皆積極爭取研究</p>	<p>目前本系教師皆積極爭取研究計</p>	<p>無</p>

評鑑報告建議事項	目前具體改進成果	改進策略/方式	困難與問題
畫並適時展示研究成果，以提升學生就讀意願。	計畫，須強化成果展示部分，以增加學生之信心、成就感及責任感。	畫，須強化成果展示部分，以增加學生之信心、成就感及責任感。	
【學士學位部分】			
1.建議持續安排學生到畜產相關業界進行專業實習，強化畜產專業實作能力與就業優勢。	會持續安排學生到畜產相關業界進行專業實習，強化畜產專業實作能力與就業優勢。	會持續安排學生到畜產相關業界進行專業實習，強化畜產專業實作能力與就業優勢。	無
【碩士學位部分】			
1.除各研究室師生輔導外，該系教師的研究計畫與成果豐富，建議可透過在公告欄、系所集合與相關刊物等進行適度宣傳、邀請碩士畢業校友分享工作發展、增加與碩士學生座談機會，瞭解生活與學習狀況，適時提供系所資源等方式，提升學生繼續就讀意願與協助學生完成學業，以減少休、退學人數。	會透過在公告欄、系所集合與相關刊物等進行適度宣傳、邀請碩士畢業校友分享工作發展、增加與碩士學生座談機會，瞭解生活與學習狀況，適時提供系所資源等方式，提升學生繼續就讀意願與協助學生完成學業。	透過在公告欄、系所集合與相關刊物等進行適度加強宣傳、邀請碩士畢業校友分享工作發展、增加與碩士學生座談機會，瞭解生活與學習狀況，適時提供系所資源等方式，提升學生繼續就讀意願與協助學生完成學業	無

表 1-2-2-5 本系碩士班之核心能力與專業必修課程關聯表

課程名稱 \ 核心能力	A	B	C	D	E	F	G	H
碩士論文								
動物飼養營養領域	✓	✓				✓	✓	✓
動物遺傳育種領域			✓	✓		✓	✓	✓
動物繁殖生理領域			✓	✓		✓	✓	✓
動物畜產品加工領域					✓	✓	✓	✓
專題討論	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

A：具備動物飼料營養與科技化飼養管理研發能力。

B：具備經濟動物農場規劃經營及畜產資源永續利用規劃與評估能力。

C：具備經濟動物基因選種與田間大數據資訊運用結合之育種能力，以及繁殖技術研發能力。

D：具備生物科技與實驗動物應用技術研發能力。

E：具備高附加價值禽畜產品與經濟動物產品研發能力。

F：具創造力與終生學習能力。

G：具專業技術國際化能力。

H：具培養畜產政策規劃能力。

表 1-2-2-6 本系碩士班之核心能力與專業選修課程關聯表

課程名稱 \ 核心能力	A	B	C	D	E	F	G	H
	動物科學文獻選讀	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
消化道生理	✓	✓					✓	✓
禽畜營養生理	✓	✓					✓	✓
生長發育學	✓			✓	✓	✓	✓	✓
畜產經營特論	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
環境溫度與禽畜生產	✓	✓			✓	✓	✓	✓
科學論文寫作	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
專技英文寫作	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
動物代謝調節	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
分子營養學	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
飼料技術特論	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓

核心能力 課程名稱	A	B	C	D	E	F	G	H
安全畜產品生產特論					✓	✓	✓	✓
草食動物營養特論	✓	✓			✓	✓	✓	✓
種禽飼養管理	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
畜產海外專業實習	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
機能性畜產品生產					✓	✓	✓	✓
畜產污染防治與資源利用	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
動物試驗設計	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
數量遺傳與動物模式論			✓	✓		✓	✓	✓
經濟動物繁殖管理特論			✓	✓		✓	✓	✓
進階動物育種法			✓	✓		✓	✓	✓
動物基因轉殖特論			✓	✓		✓	✓	✓
應用生物資訊學	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

核心能力 課程名稱	A	B	C	D	E	F	G	H
動物生殖生理特論		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
線性模式與育種		✓	✓	✓		✓	✓	✓
標記基因輔助選拔與 基因選種		✓	✓	✓		✓	✓	✓
動物新產品開發方法 論	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
應用畜產微生物	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
安全畜產品品質管制	✓			✓	✓	✓	✓	✓
肉品安全與衛生管理 新技術及其應用					✓	✓	✓	✓
乳品加工發展新趨勢 與個案討論					✓	✓	✓	✓
蛋品加工特論					✓	✓	✓	✓
乳品化學					✓	✓	✓	✓
肉品化學					✓	✓	✓	✓
肉品加工特論					✓	✓	✓	✓

核心能力 課程名稱	A	B	C	D	E	F	G	H
乳品加工特論					✓	✓	✓	✓
畜產加工用副原料之應用	✓		✓		✓	✓	✓	✓
禽畜副產物利用特論	✓		✓		✓	✓	✓	✓
農業財務綜論	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
動物舍規劃與自動化	✓	✓	✓			✓	✓	✓
畜產統計特論	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
芻料品質評估	✓	✓				✓	✓	✓
動物科學研究新趨勢	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

A：具備動物飼料營養與科技化飼養管理研發能力。

B：具備經濟動物農場規劃經營及畜產資源永續利用規劃與評估能力。

C：具備經濟動物基因選種與田間大數據資訊運用結合之育種能力，以及繁殖技術研發能力。

D：具備生物科技與實驗動物應用技術研發能力。

E：具備高附加價值禽畜產品與經濟動物產品研發能力。

F：具創造力與終生學習能力。

G：具專業技術國際化能力。

H：具培養畜產政策規劃能力。

國立屏東科技大學 動物科學與畜產系

108 學年度第 2 學期 第 4 次系務會議簽到表

一、時間：109 年 5 月 18 日（星期一）下午 16 點 00 分

二、地點：本系 AS104 會議室

三、出席人員：

余祺主任	余祺	張秀鑾老師	張秀鑾
沈朋志老師	沈朋志	劉世華老師	劉世華
陳志銘老師	陳志銘	翁瑞奇老師	翁瑞奇
吳錫勳老師	吳錫勳	彭劭于老師	彭劭于
楊國泰老師	楊國泰	鄭富元老師	鄭富元
黃自毅老師	黃自毅	四畜一班代	陳睿君
四畜二班代	廖俊銘	四畜三班代	陳宇揚
四畜四班代	請假(校外實習)	產專三班代	請假(校外實習)
碩士一班代	王恕璇	碩士二班代	楊希平
系學會會長	林志仁	蘇文男教官	蘇文男
陳文良技士	陳文良	傅子彥研究員	
牧場學生代表	張瑜晴	記錄陳妍妙助理	陳妍妙