國立屏東科技大學**森林系**107學年度第1學期

第1次系務會議紀錄

**壹、時間：107年08月09日（星期四）下午3時**

**貳、地點：RE014會議室**

**參、主席：王志強主任 記錄：林恭正**

**肆、出(列)席人員：如簽到表**

**伍、教官工作報告：傅傳君教官**

 **陸、主席報告：**

已執行/發生事件

1. 請各研究室加強室內外病媒蚊孳生源清除等防疫整備工作，另提醒赴國外進行交流等，請務必留意國際疫情，加強自我防護措施。

近期/規劃事件

1. 本系訂於107年8月21日中午12點舉辦普渡，祈求師生日常與野外活動安康。
2. 本系訂於107年9月1日(六)14:30~16:00辦理新生暨家長座談會與問題交流，請老師踴躍出席，9月5日至永在合作社與保力林場辦理新生職場體驗營。
3. 請各位老師於107年9月10日前上網填寫 107 學年度第 1 學期「中英文課程大綱」暨「課程進度表」、「課程教材」及「課餘留校時間」，並將學生缺曠課之扣分規定公告於數位學習平台內。
4. 107 學年度第 1 學期業界專家協同教學申請作業，申請與系統填單開放至(9 月 16 日)止，請有意願提供申請老師把握時間，本系必須於 9 月中旬完成會議審議。
5. 107年暑假期間預計辦理技職體驗營「環境教育與生態旅遊發展《森林總動員》」，行程表如附件，相關活動內容，請各研究室協助。
6. 本系2018年熱帶林業研討會訂於11月16日(星期五)於本校圖書館四樓國際會議舉行，會議主題草擬如議程規劃表。

**柒、上次會議紀錄及決議案執行情形報告**

| 上次會議提案 | 決議 | 執行情形 |
| --- | --- | --- |
| 提案一案由：本系訂於107學年度第1學期實施校外實習，第3次媒合資料與訪視老師排定，提請討論。說明：檢附107-1學期學生校外實習與業界媒合名冊(附件1)。 | 照案通過。 |  |
| 提案二案由：本系107學年度新聘專案教師吳幸如老師研究室空間安排，提請討論。說明：口頭說明。 | 專案教師吳幸如老師研究室空間為RE302-3 |  |
| 提案三案由：本系申請林業技師證照準備班已獲准，於107-1學期上課時間，提請討論。說明：口頭說明，檢附107年證照班經費(附件2)。 | 照案通過，請吳羽婷老師規劃上課時間。 |  |

**捌、討論事項：**

**提案一：** 提案單位：森林系

案由：本系108學年度碩士班甄試招生分則，提請討論。

說明：1.本系於107年04月25日106學年度第2學期第3次系務會議決議通過取消碩士班英文門檻。

 2.檢附本系108學年度碩士班甄試招生分則(如附件1)，為減紙化是否資料一律採網路上傳。

決議：1.本系108學年度碩士班甄試招生分則修正如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 分則條件 | 修訂後招生分則條件 | 原招生分則條件 | 說明 |
| 甄試項目與成績採計方式 | 1.面試 2.資料審查 | 1.面試2.書面資料審查 |  |
| 需繳交之~~書面~~資料 | 1.報名表。2.大學畢業證書（或學生證或同等學力證件）影本、歷年成績單正本。3.研究計畫書。4.自傳。5.其他有助審查之書面資料(得獎、證照、實務專題報告、著作、科技部學生專題研究等)。6.以上**資料全數採網路上傳。** | 1.報名表。2.大學畢業證書（或學生證或同等學力證件）影本、歷年成績單正本。3.師長推薦函2封。4.研究計畫書。5.自傳。6.其他有助審查之書面資料(得獎、證照、實務專題報告、著作、科技部學生專題研究等)。7.**資料一律採網路上傳。** |  |
| 備註 | 碩士班研究生畢業資格應符合下列各款規定，始得授予碩士學位證書:一、修畢規定課程及應修學分數。二、通過碩士學位考試並依規定繳交畢業論文。 | 碩士班研究生畢業資格應符合下列各款規定，始得授予碩士學位證書:一、修畢規定課程及應修學分數。二、通過碩士學位考試並依規定繳交畢業論文。~~三、英語能力須符合至少下列其一規定：~~ ~~（一）通過本系碩士班各類英語檢測英文門檻。~~~~（二）修畢本系認可之2學分英文課程。欲修習本系規定之2學分英文課程，須至少參加全民英檢中級初試（或同等級英檢）一次以上測驗而未通過者。惟此2學分英文課程，不列入畢業總學分數之計算。~~ |  |

2. 本系108學年度碩士班甄試招生分則如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 系所班別 | 森林系碩士班 | 聯絡電話 | 08-7703202分機7140 |
| 組別 | 不分組 |
| 身分別 | 一般生 | 在職生 |
| 招生名額 | 6名 | 1名 |
| 甄試項目與成績採計方式 | 1.面試  | 計分比例 | 60% | 同分參酌順序 | 1 |
| 2.書面資料審查 | 40% | 2 |
| 需繳交之資料 | 1.報名表。2.大學畢業證書（或學生證或同等學力證件）影本、歷年成績單正本。3.研究計畫書。4.自傳。5.其他有助審查之書面資料(得獎、證照、實務專題報告、著作、科技部學生專題研究等)。6.以上**資料全數採網路上傳。** |
| 甄試日期及地點 | 面試：107年11月18日（週日）上午9時報到，在該系RE014會議室舉行。 |
| 備註 | 碩士班研究生畢業資格應符合下列各款規定，始得授予碩士學位證書:一、修畢規定課程及應修學分數。二、通過碩士學位考試並依規定繳交畢業論文。 |

執行情形：

**提案二：** 提案單位：森林系

案由：107學年度起本系擬新增課程規劃，提請討論。

說明：1.賴宜鈴老師擬新增碩一上「陸域生態系生態學、選修、3學分」與大四「溼地植物生態、選修、2學分」。

 2.吳幸如老師擬新增「環境教育、選修、2學分」「環境倫理、選修、2學分」「環境教育教材教法、選修、3學分」「傳統生態知識與實習、選修、3學分」「台灣原住民族概論、選修、2學分」「原住民族與自然資源管理、選修、2學分」。

 3. 檢附課程之中英文摘要(如附件2)

 決議：1.賴宜鈴老師擬新增課程為108學年度起施行，因此該項課程留待本系課程委員會討論後再議。

 2.配合「環境教育」證照新增「環境教育、選修、2學分」「環境倫理、選修、2學分」「環境教育教材教法、選修、3學分」。而「傳統生態知識與實習、選修、3學分」原提課程大綱要需改成兩部份，正課與實習分開寫，並加註每周課程進度，不能與個人已開設課程內容重複。「台灣原住民族概論、選修、2學分」不另開設，課程內容直接溶入「原住民族與自然資源管理」課程中，而該門課為選修，2學分改為3學分，以上課程分別新增至103-106學年度與107-110學年度碩士班、四技及二技課程規劃。

執行情形：

**提案三：** 提案單位：森林系

案由：107-1學期森三與森四學生校外實習更動實習場域，提請討論。

說明：1.校外實習更動實習場域如下:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編號 | 學號 | 姓名 | 原實習單位 | 更動後實習單位 | 訪視老師 |
| 1 | B10512062 | 廖子豪 | 壽山國家自然公園籌備處 | 內政部營建署高雄都會公園管理站 | 羅凱安 |
| 2 | B10412003 | 柯意嵐 | 屏東林管處旗山工作站 | 內政部營建署高雄都會公園管理站 | 羅凱安 |
| 3 | B10512006 | 許筱彤 | 新人類養心休閒農場 | 健禾農產行(麥寮鄉) | 陳朝圳 |
| 4 | B10412005 | 柯羿婷 | 科定企業股份有限公司 | 巧翎股份有限公司 公(美容美體) |  |

 2.檢附更新107-1學期校外實習學生與廠商名冊(如附件3)。

決議：柯羿婷同學擬更換實習場域為美容美體業，不屬森林相關產業，故維持在柯定企業股份有限公司實習。其餘同學准予更動校外實習場域。

執行情形：

**提案四：** 提案單位：森林系

案由：推選本系107學年度各班級導師，提請討論。

說明：口頭說明(如附件4)。

決議：森一班級導師為賴宜鈴老師，森二為吳羽婷老師，森三為陳建璋老師，森四為吳幸如老師，研究所一、二年級總導師為王志強主任，其餘合聘老師與系上老師為家族導師。

執行情形：

**提案五：** 提案單位：森林系

案由：推薦本系107學年度圖書委員會委員，提請討論。

說明：口頭說明(如附件5)。

決議：本系107學年度圖書委員會委員為吳羽婷老師。

執行情形：

**提案六：** 提案單位：森林系

案由：推薦107年度社團法人台灣農學會個人農業學術獎、事業獎、優秀農業基層人員獎及團體獎，提請討論。

說明：口頭說明(如附件6)。

決議：不推薦人選。

執行情形：

**提案七：** 提案單位：森林系

案由：本系2018年熱帶林業研討會訂於11月16日(星期五)於本校圖書館四樓國際會議舉行，會議主題草擬如議程規劃表，提請討論。

說明：口頭說明。

決議：授權王志強主任聯繫。

執行情形：

**玖、臨時提案**

**提案一：** 提案單位：森林系

案由：107年度中華林學會訂於107年10月18與19日舉行，請各研究室踴躍投稿。

說明：107年度中華林學會各研究室有意願投稿者請於107年8月31日前繳交摘要，口頭說明。

決議：請各研究室踴躍投稿

執行情形：

玖、散會

本系108學年度碩士班甄試招生分則如下:

附件1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 系所班別 | 森林系碩士班 | 聯絡電話 | 08-7703202分機7140 |
| 組別 | 不分組 |
| 身分別 | 一般生 | 在職生 |
| 招生名額 | 6名 | 1名 |
| 甄試項目與成績採計方式 | 1.面試  | 計分比例 | 60% | 同分參酌順序 | 1 |
| 2.書面資料審查 | 40% | 2 |
| 需繳交之書面資料 | 1.報名表。2.大學畢業證書（或學生證或同等學力證件）影本、歷年成績單正本。3.師長推薦函2封。4.研究計畫書。5.自傳。6.其他有助審查之書面資料(得獎、證照、實務專題報告、著作、科技部學生專題研究等)。7.**資料一律採網路上傳。** |
| 甄試日期及地點 | 面試：107年11月18日（週日）上午9時報到，在該系RE014會議室舉行。 |
| 備註 | 碩士班研究生畢業資格應符合下列各款規定，始得授予碩士學位證書:一、修畢規定課程及應修學分數。二、通過碩士學位考試並依規定繳交畢業論文。~~三、英語能力須符合至少下列其一規定：~~ ~~（一）通過本系碩士班各類英語檢測英文門檻。~~~~（二）修畢本系認可之2學分英文課程。欲修習本系規定之2學分英文課程，須至少參加全民英檢中級初試（或同等級英檢）一次以上測驗而未通過者。惟此2學分英文課程，不列入畢業總學分數之計算。~~ |

【陸域生態系生態學】

附件2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：陸域生態系生態學英文：Terrestrial Ecosystem Ecology  | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 3(選修) | 碩士班一上 |
| 開課教師姓名 | 賴宜鈴 | 本校聘任單位 | 生物資源研究所博士班 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 「陸域生態系生態學」主要在研究陸域生物和與他們構成一個生態系統的物理環境間的交互作用關係，本課程分為三個部份，第一部份介紹構成地球系統內容的大氣、海洋、氣候和地理系統如何影響生態系功能和造成全球的變異。第二部份介紹生態系的功能機制，包含能量和水的流動、碳和養分的循環，此部份將會特別聚焦在森林生態系統，並且包含分解作用與初級生產量評估。第三部份將會包含生態系歷程的時空變化及其與全球尺度的關係，包含氣候變遷、溫室氣體的衝擊。 |
| 英文課程綱要 | The Terrestrial Ecosystem Ecology is the study of interactions among organisms and their physical environment as an integrated system. This course will separate to three parts. The first part introduces the context of earth system - the atmosphere, ocean, climate and geological systems- affects ecosystem processes and contributes to the global variation. The second part considers the mechanisms by which terrestrial ecosystems function and focus on the flow of water and energy and the cycling of carbon and nutrients. This part will focus more in forest ecosystem, including decomposition and the evaluation of primary productivity (NPP). The third part addresses temporal and spatial patterns in ecosystem processes and considers the integrated effects of these processes at the global scale, including climate change, and impact of greenhouse gas. |

**課程大綱：**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 生態系的觀念
2. 地球氣候與地理、土壤系統
3. 生態系的能量收支平衡
4. 生態系的水循環
5. 碳輸入至陸域生態系
6. 陸域生態系生產過程
7. 陸域生態系的分解作用與養分利用
8. 森林生態系的碳循環與碳吸存研究
 | 1. 生態系氮循環與氮利用效率
2. 生態系養分循環
3. 初級演替和次級演替過程中的生態系動態變化
4. 生物多樣性對生態系功能的影響：生物多樣性是否提升生態系的耐受力(resilience)
5. 擾動(disturbance)對生態系的衝擊
6. 全球氣候變遷與IPCC報告
7. 生態系服務的觀念與生態系服務評估方法

**森林生態系研究站野外參訪；另兩周為期中考和期末考** |

**選用課本：**

Chapin III F. S., P. A. Matson and H. A. Mooney. 2011. Principles of Terrestrial Ecosystem Ecology. Springer-Verlag, New York, USA.

【溼地植物生態】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：溼地植物生態英文：wetland plant ecology  | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 2(選修) | 大四上 |
| 開課教師姓名 | 賴宜鈴 | 本校聘任單位 | 生物資源研究所博士班 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 「溼地植物生態」主要在探討溼地植物與溼地環境之間的關係，分為三個部份，第一部份介紹構成溼地生態系的水文、水質、土壤特性。第二部份介紹植物在浸水環境下的反應和保護機制，以及溼地植物對水環境的適應機制，包含形態的改變、生理的調適、特殊的傳播與生殖策略。第三部份將會聚焦在溼地植物的功能，包含溼地植物與其他動物的關係、人工溼地環境的營造與經營，溼地植物的利用。 |
| 英文課程綱要 | Wetland plant Ecology is the study of interactions among wetland plants and their unique environment as an integrated system. This course will separate to three parts. The first part introduces the context of wetland ecosystem - the hydrology, water quality, and soil property - affects ecosystem processes. The second part considers the response and protection mechanisms of plants under flooding condition, and the adaptation mechanism of wetland plants to the water environment, including the change of morphology, physiological regulation and special dispersal and production strategy. The third part addresses the function of wetland plants, including the interaction with other fauna, creation and management of artificial wetland and the utility of wetland plants. |

**課程大綱：**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 溼地與溼地植物的定義
2. 溼地的種類
3. 溼地的水文
4. 溼地的水質
5. 溼地的土壤特性
6. 實測溼地的水質與土壤特性
7. 植物的淹水反應
8. 溼地挺水植物對淹水的適應：形態
 | 1. 溼地挺水植物對淹水的適應：生理
2. 溼地植物的生殖與傳播策略
3. 實測溼地植物對不同淹水程度的形態與生理反應
4. 溼地植物間的交互作用
5. 溼地植物與其他動物間的關係
6. 溼地植物對生態系功能的影響
7. 人工溼地環境的營造與經營
8. 溼地植物的利用

授課方式：課堂教學+小組討論+校內實習另兩周為期中考和期末考 |

【環境教育】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：環境教育英文：Environmental Education  | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 2(選修) | 碩一上 |
| 開課教師姓名 | 吳幸如 | 本校聘任單位 | 森林系 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 本課程介紹環境教育的定義、目標與發展歷史，並提供同學以環境科學和人文的觀點為基礎，瞭解人與環境之間的複雜交互作用，並能夠關切及探索從本土到全球所面臨的各種環境危機和議題，以獲得所需的知識、技能和價值觀。環境教育是一種教育過程，故課程中也將透過對話交流與互動討論的回饋機制，激發學生發展有意義且與與生命經驗相關的學習，從而體悟到知識、價值、行動與情感的內在關連，以培養出具備環境行動的公民。 |
| 英文課程綱要 | This course will introduce the definition, objective and history of environmental education. Students will learns to understand the complicated interaction between human beings and environments and the related issues through the science and human dimension perspectives. Students are also encouraged to explore and concern various local or global environmental issues and crisis to increase the required knowledge, skill and values. Environmental education itself is an education process. Thus, the course will also involve comprehensive class discussion to inspire students developing meaningful and life-experience related learning for understanding the connection between knowledge, values, action and emotion, and then cultivating a citizen with environmental action. |

 【環境倫理】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：環境倫理英文：Environmental ethics | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 2(選修) | 碩一下 |
| 開課教師姓名 | 吳幸如 | 本校聘任單位 | 森林系 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 全球自然資源因人類的不當開發與濫用，已逐漸貧乏；汙染造成的氣候變遷與暖化也已導致地球許多環境遭受前所未有的衝擊。攸關如何阻止地球環境持續惡化的難題，非僅靠科技宣導可解決，需要人類體現對環境的核心價值認同後，才能進而啟發積極的行動力。環境倫理課程，即以哲學與倫理的觀點在探討何為環境價值、人在環境中該扮演何角色、各項環境議題該如何解決等。課程內容主要介紹環境倫理以及環境議題；進行方式將以講座授課、閱讀與課堂研討。盼能啟發學生對環境倫理的認識與重視、建立環境意識、學習分析環境議題與思考解決方案。 |
| 英文課程綱要 | Global natural resources have been decreasing due to unwise development and overuse. Climate change and warming caused by pollution has led to tremendous impact on earth. Solution regarding how to stop the degradation of earth environment depends not only on technology but on the acknowledging about the basic value of protecting the environment. As such further movement can be activated. This course aims to let students discuss our roles in the environment, ways of dealing with the environmental issues and value of our living world by the viewpoint of philosophy and ethic. The contents of this course is to introduce environmental ethic and issues by lecturing, reading and discussion. In the end, students can get a better understanding and appreciation on environmental ethic, have a sense of environment, and learn how to analyze the issue and come up with solution. |

【環境教育教材教法】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：環境教育教材教法英文：Teaching Methods and Material in Environmental Education  | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 3(選修) | 碩二上 |
| 開課教師姓名 | 吳幸如 | 本校聘任單位 | 森林系 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 本課程旨在介紹推行環境教育所需的各項教材和教學方法。課程目標除了讓學生了解環境教育的目標，原理與實務之外，並希望將由淺入深地引導學生應用基本的環境教育理念，逐步設計及評析環境解說作品之成效，並且轉化環境科學研究資料或文獻，發揮創意，發展及設計各種環境教學和活動計畫。此課程期許學生能落實“Think globally, act locally”的環境行動，藉由其獨立的環境解說方案發展，以關切本土及全球的生態保育和環境教育課題，並提升環境教育之實務操作與推廣的能力。 |
| 英文課程綱要 | This course introduces a series of methods and material required for performing environmental education. The objectives are not only to improve students’ understanding about the purposes, theories and practices, but also gradually lead students to apply the basic concepts to design and evaluate interpretative works, and to transfer scientific information or literatures into various environmental education programs. We expect students to implement the “Think globally, act locally” concept through improving their awareness and concern on the biological conservation and issues of environmental education, along with enhancing required skills and ability in outreach programs. |

【傳統生態知識】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：傳統生態知識與實習英文：Traditional Ecological Knowledge | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 2+1(選修) | 二上 |
| 開課教師姓名 | 吳幸如 | 本校聘任單位 | 森林系 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 本課程主要傳授傳統生態知識的內容與應用，並分享原住民多元文化的內涵。傳統生態知識源自於原住民長期與自然學習共處所累積的智慧，可惜在過去並未受到大眾的了解與重視。台灣擁有優於其他國家的豐富多元的原住民文化，學習這些生態知識的同時，除了能認識原住民文化外，更能親近生長的土地。此外，為因應全球環境劇烈變遷，物質文明未來恐怕難敵自然的反撲。本課程將透過對傳統生態知識的了解，進而結合現代生活人之需求，將傳統知識應用於特色產業或休閒旅遊上。期許本課程能讓學生從了解到認同傳統生態知識的價值，進而尊敬多元文化，並學習原住民祖先從自然而學來的謙卑知足、順天而行的生存之道。授課內容涵蓋範圍除介紹傳統日常生活(建築、食物、狩獵、藥用…等)中所應用的在地動植物生態知識外，亦包括原住民文化中對自然生態的信仰、傳說與永續利用的經營管理哲學。應用方面則包括登山健行、戶外休閒、野外求生等技巧，包含無具野炊、升火、野生可食植物辨識、簡易狩獵技巧..等，以及日常生活中如何選擇定居處、如何安全健康的行進、飲食、紮營等，及如何實踐生態旅遊等等。 |
| 英文課程綱要 | This course plans to provide the content and application of traditional knowledge of aboriginal people, and to share their multi-cultural essence with students. The traditional knowledge originates from the wisdom accumulated through the process of learning from the nature they live for years, which had not been known and appreciated for the past years. Taiwan supports more rich and various aboriginal cultures than other countries. Having this knowledge, students not only know more about aboriginal cultures, but also feel close to their land they live. In response to the destruction of physic civilization by nature disasters caused by intense global environmental change in future, this course will integrate traditional ecological knowledge into tourism through the understanding of traditional ecological knowledge and the combination of the demand of modern life. This course plans to enable students to know and recognize the value of traditional ecological knowledge, and thus to respect cultural diversity, and to learn their humility contentment and survival skills in harmony with nature.In addition to the introduction of traditional daily life (buildings, food, hunting, medicinal ... etc.) using knowledge of local flora and fauna. This course also includes indigenous culture on the natural ecology of beliefs, legends and sustainable use management and philosophy. Applications include hiking, outdoor recreation, wilderness survival and other skills, including non-cookware picnic, fire-making, identification of wild edible plants, simple hunting skills, and so on, as well as how to choose shelter, to travel safely and healthy, to eat, and to camp, and to practice eco-tourism, etc. |

【台灣原住民概論】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：台灣原住民族概論英文：Introduction of Aborigines in Taiwan  | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 2(選修) | 一上 |
| 開課教師姓名 | 吳幸如 | 本校聘任單位 | 森林系 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 本課程希望學生能對台灣的山林，除了自然資源外之另項重要資產--原住民族及其特有文化，有基本的認識。不僅讓學生認識台灣目前已獲正名的16個原住民族，還會從介紹已消失或尚未正名的其他原住民族的歷史中，勾勒出原住民族與現代台灣人之間錯綜複雜的關係。希望學生能從中找到自己與土地的連結，並經由了解而認同多元族群與文化。課程中除了各原住民族的地理分布、歷史人文、社會結構外，也將對其特有的語言、歌謠、歲時祭儀、生命禮俗、服裝、建築等做一全面性的簡介。此外，也會針對目前原住民族在台灣面臨的困境與重大議題，如原住民基本法施行內容、傳統領域喪失與重新劃設、部落生態旅遊發展、林下採集與狩獵權倡議等等，舉例說明與探討。將著重於引導學生藉由實際案例的剖析與討論，關注並思考未來原住民族文化結合山林資源的各項產業發展潛力與方向。課程進行方式主要是室內授課為主。除了簡報，將輔以各種視聽媒體或是實物展示，以讓學生有更深刻的體驗。 |
| 英文課程綱要 | This course would like to let students have a basic understanding of Taiwan’s indigenous peoples: in addition to natural resources, rich and unique indigenous cultures both are the most important treasures of forest in Taiwan. It not only makes students to know about the 16 indigenous tribes that Taiwan has now received, but also outlines the intricate relationship between indigenous peoples and modern Taiwanese people from the history of introducing other aboriginal peoples that have disappeared or have yet to be named. It is hoped that students will find their own links to the land and will recognize the diverse ethnic groups and culture through understanding.In addition to the geographical distribution, historical culture, and social structure of the various indigenous tribes, the course will also provide a comprehensive introduction to its unique language, songs, seasonal ceremony, festival, life etiquette, costumes, and architecture. In addition, examples and discussions will be given on the current dilemma and major issues faced by indigenous peoples in Taiwan, such as the implementation of the Indigenous Peoples Fundamental Act, the lost and delineation of traditional areas, the tribal ecotourism, the collection and hunting rights of forests, and so on. It will focus on guiding students through the analysis and discussion of actual cases, and pay attention to and consider the future development potential and trend of various industries in which indigenous cultures are combined with forest resources.The course is mainly based on indoor teaching. In addition to ppt. presentation, it will be supplemented by a variety of audio-visual media or physical displays to give students a more profound experience. |

【原住民族與自然資源管理】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 科目名稱 | 中文：原住民族與自然資源管理英文：Indigenous Peoples and Management of Natural Resources | 學分數 | 上課班級/學期 |
| 2(選修) | 三下 |
| 開課教師姓名 | 吳幸如 | 本校聘任單位 | 森林系 | 本校聘任級職 | 助理教授 |
| 中文課程綱要 | 本課程主要希望學生了解原住民族傳統自然資源管理系統的內容，及其相關文化對自然資源保育的重要性，與其如何能有效提升生物多樣性、達到資源永續目的的原理。課程內容主要為：相關學理概論、世界自然資源共管實例介紹、台灣原住民族的自然資源管理系統，以及自然資源共管模式在台灣實施的現況與未來發展的趨勢等，共四個部分。期許學生能透過本課程，除了對台灣特有的自然資源管理系統內容有基本的了解與認識外，也能具備寬廣的國際觀，了解國際自然保育管理趨勢。更希望能進一步引發學生對於原住民族文化的尊重、找回人類天性中與自然資源間的情感和連結，以及對山林自然資源永續議題的關懷。課程進行方式除課堂講述外，也將安排學生到鄰近部落進行實地參訪，以對實際的應用有更深刻的體悟。 |
| 英文課程綱要 | This course mainly hopes that students understand the content of the traditional aboriginal traditional natural resources management system and the importance for conservation of natural resources, and how it can effectively enhance biodiversity and sustainability. The main contents of the course consists of four parts: relevant theories, introduction the cases of natural resources co-management in the world, the natural resource management systems of Taiwan's indigenous peoples, and the current situation and future development trends of the implementation of the natural resources co-management model in Taiwan. At the beginning of the course, the actual case of the natural resources co-management mechanism that is increasingly prevalent in countries such as the United States, Canada, Australia, and New Zealand, shows how the government and the indigenous peoples can cooperate in managing the natural resources of national parks or protected areas. Guide students to learn the content of indigenous natural resource management systems in the region (including geographical environment, hydrology, humanities knowledge, collection and application of ethnic plants, hunting culture, beliefs, taboos, and traditional natural resource management systems in traditional ecological knowledge) And understand how this applies to contemporary natural resource management.Students in the hope that through this course, besides having a basic understanding of the unique natural resource management system in Taiwan, they can also have a broad international outlook and understand the trends of international nature conservation management. It is hoped that it will further arouse students' respect for the culture of the indigenous peoples, regain the feelings and links between human nature and natural resources, and care for the sustainable issues of natural forest resources.In addition to classroom presentations, the course will also arrange for students to visit the nearby tribes to gain a deeper understanding of the actual application. |

更新107-1學期校外實習學生與廠商名冊

| 編號 | **實習廠商** | **工作項目** | **學號** | **實習學生** | **區號** | **地址** | **電話** | **統一編號** | **負責人** | **連絡人** | 訪視老師 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 十乘室內裝修設計有限公司 | 室內裝修工程 設計圖判讀 木料認知與應用 露營車之建造與裝修 | B10412039 | 蘇俞安 | 407 | 台中市西屯區上石路23號 | (04)-26914650 / 0932-534189 | 42681669 | 顏宏文 | 顏宏文 | 王志強 |
| 2 | 五十八度烘焙房 | 田間管理、修枝採果等教學操作 | B10412022 | 李佩璇 | 912 | 屏東縣老埤村老埤村通安路108-1號1樓 | 08-7794274 |  36803313 | 徐嘉蕙 | 賴錫賢 | 楊勝任 |
| 3 | 五十八度烘焙房 | 田間管理、修枝採果等教學操作 | B10412061 | 吳相品 | 912 | 屏東縣老埤村老埤村通安路108-1號1樓 | 08-7794274 |  36803313 | 徐嘉蕙 | 賴錫賢 | 楊勝任 |
| 4 | 五溝水工作守護站 | 水圳水生植物棲地維護、協助營建署五溝濕地棲地營造及保育計畫資料整理及蒐集、協助相關社區活動辦理 | B10412017 | 黃采苓 | 923 | 屏東縣萬巒鄉五溝村西勝路70號 | 08-7830475/0937-872-778 | 25876491 | 劉晉坤 | 張碩軒 | 楊勝任 |
| 5 | 五溝水工作守護站 | 水圳水生植物棲地維護、協助營建署五溝濕地棲地營造及保育計畫資料整理及蒐集、協助相關社區活動辦理 | B10412029 | 彭秉軒 | 923 | 屏東縣萬巒鄉五溝村西勝路70號 | 08-7830475/0937-872-778 | 25876491 | 劉晉坤 | 張碩軒 | 楊勝任 |
| 6 | 六旺生態顧問有限公司 | 優質農特產品、生態紀錄片、園藝植栽設計 | B10412016 | 游百岳 | 912 | 屏東縣內埔鄉東寧村康寧路150號3樓之1 | 08-7786821/0971-111683 | 42566680 | 廖中華 | 廖中華 | 楊勝任 |
| 7 | 六旺生態顧問有限公司 | 優質農特產品、生態紀錄片、園藝植栽設計 | B10412049 | 徐辰心 | 912 | 屏東縣內埔鄉東寧村康寧路150號3樓之1 | 08-7786821/0971-111683 | 42566680 | 廖中華 | 廖中華 | 楊勝任 |
| 8 | 王乾坤有機生態休閒農場　 | 有機農業蟲害防治、災害防治 | B10412025 | 江旻錡 | 923 | 屏東縣萬巒鄉新厝村新平路73號 | 08-7850617 | 40799804 | 王乾坤 | 王乾坤 | 羅凱安 |
| 9 | 王乾坤有機生態休閒農場　 | 有機農業蟲害防治、災害防治 | B10512053 | 黃怡敏 | 923 | 屏東縣萬巒鄉新厝村新平路73號 | 08-7850617 | 40799804 | 王乾坤 | 王乾坤 | 羅凱安 |
| 10 | 王乾坤有機生態休閒農場　 | 有機農業蟲害防治、災害防治 | B10612151 | 洪巧新 | 923 | 屏東縣萬巒鄉新厝村新平路73號 | 08-7850617 | 40799804 | 王乾坤 | 王乾坤 | 羅凱安 |
| 11 | 台灣昆蟲館 | 昆蟲飼育、昆蟲標本製作、昆蟲動物教育推廣 | B10512029 | 曹昱彥  | 106 | 台北市大安區和平東路三段406巷8號 | 02-77293709 | 31814874 | 柯心平 | 何秀曼 | 賴宜鈴 |
| 12 | 台灣藍色東港溪保育協會 | 生態旅遊、環境教育、生態保育、里山倡議 | B10412041 | 董銘泓 | 920 | 屏東縣潮州鎮光澤巷16號 | 08-7888438 | 20241246 | 鄭文騰 | 陳惠姍 | 陳美惠 |
| 13 | 田野景觀園藝社 | 景觀樹木修剪、庭園規劃設計施工 | B10512057 | 舒俊穎 | 717 | 台南市仁德區太子里長興路87巷27號1樓 | 0910-787-460 | 17971958 | 許翠芳 | 彭彥禎 | 洪國翔 |
| 14 | 田野景觀園藝社 | 景觀樹木修剪、庭園規劃設計施工 | B10512061 | 謝東霖 | 717 | 台南市仁德區太子里長興路87巷27號1樓 | 0910-787-460 | 17971958 | 許翠芳 | 彭彥禎 | 洪國翔 |
| 15 | 田野景觀園藝社 | 景觀樹木修剪、庭園規劃設計施工 | B10512069 | 鄭崇輝 | 717 | 台南市仁德區太子里長興路87巷27號1樓 | 0910-787-460 | 17971958 | 許翠芳 | 彭彥禎 | 洪國翔 |
| 16 | 甲蟲部落昆蟲生態館 | 提升學生經營管理能力、甲蟲專業知識與客戶應對 | B10512007 | 張薰桓 | 40844 | 台中市南屯區向上南路一段341號 | 0953-270-911 | 25469797 | 簡志華 | 簡志華 | 王志強 |
| 17 | 甲蟲部落昆蟲生態館 | 提升學生經營管理能力、甲蟲專業知識與客戶應對 | B10512047 |  林凡傑 | 40844 | 台中市南屯區向上南路一段341號 | 0953-270-911 | 25469797 | 簡志華 | 簡志華 | 王志強 |
| 18 | 禾森花坊 | 花卉品質識別 花卉買賣、管理 | B10412023 | 林孟蓁 | 710 | 臺南市永康區二王里南工街224號1樓 | 0933-346631 | 37580135 | 李淑敏 | 李淑敏 | 郭耀綸 |
| 19 | 先進貿易實業有限公司 | 各式花器、景觀造景、園藝資材 | B10412006 | 李東謦 | 913 | 屏東縣萬丹鄉廣安村大昌路60號 | 08-7071245 | 97235708 | 彭彥珍  | 彭彥珍  | 范貴珠 |
| 20 | 先進貿易實業有限公司 | 各式花器、景觀造景、園藝資材 | B10412020 | 黃淨微 | 913 | 屏東縣萬丹鄉廣安村大昌路60號 | 08-7071245 | 97235708 | 彭彥珍  | 彭彥珍  | 范貴珠 |
| 21 | 先進貿易實業有限公司 | 各式花器、景觀造景、園藝資材 | B10412066 | 黃偉鑑 | 913 | 屏東縣萬丹鄉廣安村大昌路60號 | 08-7071245 | 97235708 | 彭彥珍  | 彭彥珍  | 范貴珠 |
| 22 | 吉祥如意花坊 | 園藝 | B10512009 | 許又勻 | 　 | 嘉義市建國路111號 | 05-2328001 0930811421 0928776783 | 14516540 | 梅素華 | 梅素華 | 郭耀綸 |
| 23 | 有限責任屏東縣永在林業生產合作社 | 處理合作社事務、支援現場 | B10412052 | 楊采臻 | 403 | 臺中市西區台灣大道二段186號20樓之B | 04-23269983 | 28151752 | 蔡瑞鴻 | 林家鼎 | 羅凱安 |
| 24 | 有限責任屏東縣永在林業生產合作社 | 處理合作社事務、支援現場 | B10512002 | 柯韋傑 | 402 | 臺中市西區台灣大道二段186號19樓之B | 04-23269982 | 28151751 | 蔡瑞鴻 | 林家鼎 | 羅凱安 |
| 25 | 有限責任屏東縣永在林業生產合作社 | 處理合作社事務、支援現場 | B10512005 | 陳泓瑋 | 402 | 臺中市西區台灣大道二段186號19樓之B | 04-23269982 | 28151751 | 蔡瑞鴻 | 林家鼎 | 羅凱安 |
| 26 | 有限責任屏東縣永在林業生產合作社 | 處理合作社事務、支援現場 | B10512019 | 陳彥銘 | 402 | 臺中市西區台灣大道二段186號19樓之B | 04-23269982 | 28151751 | 蔡瑞鴻 | 林家鼎 | 羅凱安 |
| 27 | 自然科學博物館-邱少婷 | 植物組織切片、標本處理 | B10512030 | 宋柏萱 | 404 | 台中市北區館前路一號 | 04-23226940#505 | 52697149 | 孫維新 | 邱少婷 | 王志強 |
| 28 | 行政委員會苗栗農業改良場 | 種苗及栽培-作物改良課 | B10412031 | 邱怡萍 | 363 | 苗栗縣公館鄉館南村 261號 | [03-722 2111](https://www.google.com.tw/search?source=hp&ei=3H0XW_RggpnSBIHKjKAK&q=%E8%A1%8C%E6%94%BF%E5%A7%94%E5%93%A1%E6%9C%83%E8%8B%97%E6%A0%97%E8%BE%B2%E6%A5%AD%E6%94%B9%E8%89%AF%E5%A0%B4&oq=%E8%A1%8C%E6%94%BF%E5%A7%94%E5%93%A1%E6%9C%83%E8%8B%97%E6%A0%97%E8%BE%B2%E6%A5%AD%E6%94%B9%E8%89%AF%E5%A0%B4&gs_l=psy-ab.3...6866.6866.0.8063.3.1.0.0.0.0.72.72.1.1.0....0...1..64.psy-ab..2.0.0.0...0.LUPdgXthe2A&npsic=0&rflfq=1&rlha=0&rllag=24459315,120848821,4497&tbm=lcl&rldimm=8568463908021850173&ved=0ahUKEwjgqtqls77bAhWCmpQKHSjiCcEQvS4IRTAA&rldoc=1&tbs=lrf:!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE,lf:1,lf_ui:2) | 　 | 呂秀英場長 | 張素真課長 | 郭耀綸 陳美惠 |
| 29 | 行政委員會苗栗農業改良場 | 蜜蜂與蠶業對生態環境等-蠶蜂課 | B10512022 | 湯裕康 | 363 | 苗栗縣公館鄉館南村 261號 | [03-722 2111](https://www.google.com.tw/search?source=hp&ei=3H0XW_RggpnSBIHKjKAK&q=%E8%A1%8C%E6%94%BF%E5%A7%94%E5%93%A1%E6%9C%83%E8%8B%97%E6%A0%97%E8%BE%B2%E6%A5%AD%E6%94%B9%E8%89%AF%E5%A0%B4&oq=%E8%A1%8C%E6%94%BF%E5%A7%94%E5%93%A1%E6%9C%83%E8%8B%97%E6%A0%97%E8%BE%B2%E6%A5%AD%E6%94%B9%E8%89%AF%E5%A0%B4&gs_l=psy-ab.3...6866.6866.0.8063.3.1.0.0.0.0.72.72.1.1.0....0...1..64.psy-ab..2.0.0.0...0.LUPdgXthe2A&npsic=0&rflfq=1&rlha=0&rllag=24459315,120848821,4497&tbm=lcl&rldimm=8568463908021850173&ved=0ahUKEwjgqtqls77bAhWCmpQKHSjiCcEQvS4IRTAA&rldoc=1&tbs=lrf:!2m1!1e2!2m1!1e3!3sIAE,lf:1,lf_ui:2) | 　 | 呂秀英場長 | 吳姿嫺課長 | 郭耀綸 陳美惠 |
| 30 | 行政院農業委員會-台北林業試驗所-森林化學組 | 精油萃取分析及產品開發 | B10512045 | 李政昕 | 100 | 台北市中正區南海路53號 | 02-23039978# | 3767203 | 張彬 | 許富蘭 | 李鴻麟 |
| 31 | 行政院農業委員會林業試驗所恆春研究中心 | 解說教育服務、策劃活動案 | B10512012 | 呂重毅 | 946 | 屏東縣恆春鎮公園路203號 | 08-8861157 | 78802218 | 張彬 | 林照松 | 羅凱安 |
| 32 | 行政院農業委員會特有生物研究保育中心  |  野生動物急救站 | B10412011 | 賴柏如 | 55244 | 南投縣集集鎮民生東路1號 | 049-2761331轉555 | 77394869 | 楊嘉棟 | 詹芳澤 | 陳美惠 |
| 33 | 行政院農業委員會特有生物研究保育中心  |  野生動物急救站 | B10512025 | 劉茗玥 | 55244 | 南投縣集集鎮民生東路1號 | 049-2761331轉555 | 77394869 | 楊嘉棟 | 詹芳澤 | 陳美惠 |
| 34 | 行政院農業委員會農業試驗所作物種原中心 | 種原繁殖與整理、種原組織保存 | B10412032 | 林盈宜 | 413 | 台中市霧峰區中正路189號 | 04-23317803 | 91607907 | 溫英杰 | 邱輝龍 | 王志強 |
| 35 | 行政院農業委員會農業試驗所作物種原中心 | 種原繁殖與整理、種原組織保存 | B10412051 | 林彩雲 | 413 | 台中市霧峰區中正路189號 | 04-23317803 | 91607907 | 溫英杰 | 邱輝龍 | 王志強 |
| 36 | 行政院農業委員會農業試驗所作物種原中心 | 種原繁殖與整理、種原組織保存 | B10512033 | 林致毅 | 413 | 台中市霧峰區中正路189號 | 04-23317803 | 91607907 | 溫英杰 | 邱輝龍 | 王志強 |
| 37 | 昕麟庭園藝有限公司 | 綠屋頂、綠牆、土壤改良、調查測量、門市植栽管理 | B10512039 | 林佩妤 | 704 | 台南市北區文成三路142號 | 06-2525135 | 28536911 | 陳宛麟 | 陳宛麟 | 洪國翔 |
| 38 | 昕麟庭園藝有限公司 | 綠屋頂、綠牆、土壤改良、調查測量、門市植栽管理 | B10512040 | 陳萱洳 | 704 | 台南市北區文成三路142號 | 06-2525135 | 28536911 | 陳宛麟 | 陳宛麟 | 洪國翔 |
| 39 | 松楓生態調查服務 | 野外採集、植物相關資料彙集 | B10412033 |  張羽涵  | 402 | 臺中市南區仁和路214巷2-1號1樓 | 04-22852941 | 53057868 | 陳韋志 | 陳韋志 | 王志強 |
| 40 | 松楓生態調查服務 | 野外採集、植物相關資料彙集 | B10412038 |  莊海寧 | 402 | 臺中市南區仁和路214巷2-1號1樓 | 04-22852941 | 53057868 | 陳韋志 | 陳韋志 | 王志強 |
| 41 | 松楓生態調查服務 | 野外採集、植物相關資料彙集 | B10512001 | 王浚育 | 402 | 臺中市南區仁和路214巷2-1號1樓 | 04-22852941 | 53057868 | 陳韋志 | 陳韋志 | 王志強 |
| 42 | 松楓生態調查服務 | 野外採集、植物相關資料彙集 | B10512037 | 賴顯昌  | 402 | 臺中市南區仁和路214巷2-1號1樓 | 04-22852941 | 53057868 | 陳韋志 | 陳韋志 | 王志強 |
| 43 | 松楓生態調查服務 | 野外採集、植物相關資料彙集 | B10512060 | 饒修齊 | 402 | 臺中市南區仁和路214巷2-1號1樓 | 04-22852941 | 53057868 | 陳韋志 | 陳韋志 | 王志強 |
| 44 | 社團法人台東縣關懷生命協會 | 教育宣導 | B10412056 | 康雅婷 | 950 | 台東市浙江路82號 | 089-330050 | 10727255 | 孫桂雲 | 孫桂雲 | 王志強 |
| 45 | 花蓮林區管理處 | 維護環教課程、議題分析報告 | B10512008 | 許慧淳 | 970 | 花蓮縣花蓮市林政街1號 | 03-832-5141 | 8149764 | 楊瑞芬 | 陳美彤 | 王志強 |
| 46 | 花蓮林區管理處 | 維護環教課程、議題分析報告 | B10512026 | 王琪芬 | 970 | 花蓮縣花蓮市林政街1號 | 03-832-5141 | 8149764 | 楊瑞芬 | 陳美彤 | 王志強 |
| 47 | 返璞生態農場&登山博物館 | 有機農業、咖啡烘焙製作、民宿經營 | B10412004 | 廖思涵 | 921 | 屏東縣泰武鄉佳平村4號 | 0983805858 | 10173677 | 楊維琳 | 邵定國 | 賴宜鈴 |
| 48 | 返璞生態農場&登山博物館 | 有機農業、咖啡烘焙製作、民宿經營 | B10412044 | 李柏樺 | 921 | 屏東縣泰武鄉佳平村4號 | 0983805858 | 10173677 | 楊維琳 | 邵定國 | 賴宜鈴 |
| 49 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10412010 | 戴名暉 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 50 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10412019 | 黃建勝 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 51 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10412028 | 李明儒 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 52 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10412054 | 丁敬妍 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 53 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10512011 | 江秉鴻 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 54 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10512027 | 陸育維 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 55 | 冠昇生態有限公司 | 生態調查、地理資訊系統空間分析、環境教育、生態旅遊、導覽解說 | B10512035 | 劉世玄 | 912 | 屏東縣內埔鄉內埔鄉學興路192巷1號 | 0953-846-870 | 24993795 | 魏浚紘 | 魏浚紘 | 陳朝圳 |
| 56 | 冠軍房屋經紀有限公司 | 園藝服務、景觀設計、花藝設計 | B10512064 | 吳柏璋  | 600 | 嘉義市東區嘉南街9號 | 05-2778058 | 28736050 | 陳琪發 | 陳伯瑜 | 郭耀綸 |
| 57 | 城南精緻有機農場 | 農場有機栽培導覽 | B10412031 | 林芷存 | 357 | 苗栗縣通霄鎮城南里10鄰120號 | 037-783648 0935852792 | 農場登記證苗縣農場登字第25號 | 邱松榮 | 江明樹 | 郭耀綸 陳美惠 |
| 58 | 城南精緻有機農場 | 農場有機栽培導覽 | B10412063 | 李竺舫 | 357 | 苗栗縣通霄鎮城南里10鄰121號 | 037-783648 0935852793 | 農場登記證苗縣農場登字第25號 | 邱松榮 | 江明樹 | 郭耀綸 陳美惠 |
| 59 | 屏東林管處 | 了解遊樂區及保育相關法規 | B10412013 | 楊育如 | 900 | 屏東縣屏東市民興路39號 | 08-7236941#308 | 91607907 | 張偉顗 | 張智強 | 范貴珠 |
| 60 | 屏東林管處 | 了解遊樂區及保育相關法規 | B10412042 | 邱婉寧 | 900 | 屏東縣屏東市民興路39號 | 08-7236941#308 | 91607907 | 張偉顗 | 張智強 | 范貴珠 |
| 61 | 屏東林管處-潮州工作站 | 了解林政業務、森林租用地標準 | B10412026 |  呂冠德 | 920 | 屏東縣潮州鎮三林路208巷2號 | 08-7882647 | 17027284 | 張偉顗 | 胡淑珠 | 陳建璋 |
| 62 | 屏東林管處-潮州工作站 | 了解林政業務、森林租用地標準 | B10512063 |  李典澐 | 920 | 屏東縣潮州鎮三林路208巷2號 | 08-7882647 | 17027284 | 張偉顗 | 胡淑珠 | 陳建璋 |
| 63 | 屏東縣霧台鄉大武部落 | 協助部落 | B10412034 | 陳嘉苡  | 902 | 屏東縣霧台鄉大武村東川巷4鄰49號 | 08-790-2153 | 36721100 | 彭玉花 | 彭明武 | 陳美惠 |
| 64 | 屏東縣霧台鄉大武部落 | 協助部落 | B10412040 | 陳翔 | 903 | 屏東縣霧台鄉大武村東川巷4鄰50號 | 08-790-2154 | 36721100 | 彭玉花 | 彭明武 | 陳美惠 |
| 65 | 屏東縣霧臺鄉阿禮社區 | 遊客服務、社區導覽、環境清理 | B10412004 | 劉敬端 | 902 | 屏東縣霧臺鄉魯凱街265號 | 08-7740475 | 97950385 | 巴文雄 | 巴文雄 | 陳美惠 |
| 66 | 屏東縣霧臺鄉阿禮社區 | 遊客服務、社區導覽、環境清理 | B10412008 | 葉思巖 | 902 | 屏東縣霧臺鄉魯凱街265號 | 08-7740475 | 97950385 | 巴文雄 | 巴文雄 | 陳美惠 |
| 67 | 柚園生態農場 | 主題園區規劃、營造 | B10412001 | 黃靜儒 | 909 | 屏東縣麟洛鄉民族路453-2號 | 08-7214446 | 37684737 | 吳宗憲 | 徐泰雯 | 吳羽婷 |
| 68 | 柚園生態農場 | 主題園區規劃、營造 | B10412018 | 方翊玲 | 909 | 屏東縣麟洛鄉民族路453-2號 | 08-7214446 | 37684737 | 吳宗憲 | 徐泰雯 | 吳羽婷 |
| 69 | 柚園生態農場 | 主題園區規劃、營造 | B10412060 | 許子淳(乙類預) | 909 | 屏東縣麟洛鄉民族路453-2號 | 08-7214446 | 37684737 | 吳宗憲 | 徐泰雯 | 吳羽婷 |
| 70 | 柚園生態農場 | 主題園區規劃、營造 | B10512058 | 黃飛鴻  | 909 | 屏東縣麟洛鄉民族路453-2號 | 08-7214446 | 37684737 | 吳宗憲 | 徐泰雯 | 吳羽婷 |
| 71 | 柚園生態農場 | 主題園區規劃、營造 | B10512067 |  孔倩婷 | 909 | 屏東縣麟洛鄉民族路453-2號 | 08-7214446 | 37684737 | 吳宗憲 | 徐泰雯 | 吳羽婷 |
| 72 | 科定企業股份有限公司 | 木地板、管理 | B10412005 | 柯羿婷 | 106 | 新北市三重區光復路二段69號16樓 、嘉義縣大林鎮大埔美園區五路10號 | 05-2956799~6464 | 80214519 | 曹憲章 | 曾子芸 | 王志強 |
| 73 | 特有生物保育中心解說教育 | 研究單位 | B10512031 | 松竹芳 | 55244 | 南投縣集集鎮民生路一號 |  049 - 2761331 # 605、642 | 77394869 | 楊嘉棟 | 薛 美 莉 | 陳美惠 |
| 74 | 國立自然科學博物館 | 種子庫、標本製作 | B10512051 | 鄭惠心  | 404 | 台中市北區館前路1號 | 04-23226940#556 | 24222777 | 孫維新 | 陳志雄 | 王志強 |
| 75 | 國立自然科學博物館 | 種子庫、標本製作 | B10512052 | 何姳璇 | 404 | 台中市北區館前路1號 | 04-23226940#556 | 52697649 | 孫維新 | 陳志雄 | 王志強 |
| 76 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10412015 | 林羿廷(乙類預)  | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 77 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10512016 | 林上鈞 | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 78 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10512021 | 黃怡萱  | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 79 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10512034 | 陳培愷 | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 80 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10512036 | 劉宇恆 | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 81 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10512065 | 蔡銘浩 | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 82 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10512069 | 林倉億(乙類預) | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 83 | 國森行 | 樹種辨識、移植、害蟲防治 | B10612150 | 鄭安華  | 900 | 屏東縣屏東市豐源里林森路東段63號1樓 | 08-7235577 / 0932978736 | 17513412 | 林明宗 | 林明宗 | 范貴珠 |
| 84 | 祥林行 | 育苗 | B10512013 | 邱垂銨  | 70952 | 台南市安南區海佃路二段150巷10弄36號 | 06-2557855 | 20161828 | 林怡瑄 | 林怡瑄 | 洪國翔 |
| 85 | 祥林行 | 育苗 | B10512049 | 李雅婷 | 70952 | 台南市安南區海佃路二段150巷10弄36號 | 06-2557855 | 20161828 | 林怡瑄 | 林怡瑄 | 洪國翔 |
| 86 | 詠益峰有限公司 | 景觀工程、澆灌 | B10412024 | 陳靖樺 | 717 | 台南市仁德區文華路2段62號 | 0925835097 | 24370798 | 郭欽榮 | 郭欽榮 | 洪國翔 |
| 87 | 詠益峰有限公司 | 景觀工程、澆灌 | B10412046 | 黃家慧 | 717 | 台南市仁德區文華路2段63號 | 0925835098 | 24370798 | 郭欽榮 | 郭欽榮 | 洪國翔 |
| 88 | 新竹市里巴哈克協會 千甲CSA農場 | 生態教育導覽與研習 和 農場生活體驗 | B10512015 | 丁威辰 | 302 | 新竹市千甲里千甲路460號(工作站) | 09-55132-535 0939365003 | 02862448 | 優夕 | 李胤鋒 | 陳建璋 |
| 89 | 新竹市里巴哈克協會 千甲CSA農場 | 生態教育導覽與研習 和 農場生活體驗 | B10512017 | 劉又銘  | 302 | 新竹市千甲里千甲路460號(工作站) | 09-55132-535 | 02862448 | 優夕 | 李胤鋒 | 陳建璋 |
| 90 | 新竹市里巴哈克協會 千甲CSA農場 | 生態教育導覽與研習 和 農場生活體驗 | B10512041 | 黃靖維 | 302 | 新竹市千甲里千甲路460號(工作站) | 09-55132-535 | 02862448 | 優夕 | 李胤鋒 | 陳建璋 |
| 91 | 新竹市里巴哈克協會 千甲CSA農場 | 生態教育導覽與研習 和 農場生活體驗 | B10512048 | 石喬均 | 302 | 新竹市千甲里千甲路460號(工作站) | 09-55132-535 | 02862448 | 優夕 | 李胤鋒 | 陳建璋 |
| 92 | 新竹林管處-東眼山森林遊樂區 | 育苗、平地造林、生態經營 | B10512020 | 黃怡珊 | 300 | 新竹市新竹市中山路2號 | 02-23515441#618 | 46618702 | 林澔貞 | 王怡平 | 陳建璋 |
| 93 | 新綠主義股份有限公司　 | 繪圖軟體應用、基地調查 | B10412030 |  林君庭(板橋) | 243 | 新北市板橋區縣民大道一段285號3樓 | 02-29697763 | 28498923 | 呂文賓 | 蔡美芝 | 陳建璋 |
| 94 | 新綠主義股份有限公司　 | 繪圖軟體應用、基地調查 | B10412050 | 劉彥邦(板橋) | 243 | 新北市板橋區縣民大道一段285號3樓 | 02-29697763 | 28498923 | 呂文賓 | 蔡美芝 | 陳建璋 |
| 95 | 新綠主義股份有限公司　 | 繪圖軟體應用、基地調查 | B10512014 | 鄭景方(板橋)  | 243 | 新北市板橋區縣民大道一段285號3樓 | 02-29697763 | 28498923 | 呂文賓 | 蔡美芝 | 陳建璋 |
| 96 | 源森生態有限公司 | 生態導覽、環境解說 | B10412057 | 謝承廷 | 900 | 屏東縣屏東市勝利里正陽街2-5號 | 0911611896 | 42963394 | 廖晉翊 | 廖晉翊 | 陳美惠 |
| 97 | 源森生態有限公司 | 生態導覽、環境解說 | B10412059 | 盧林 | 900 | 屏東縣屏東市勝利里正陽街2-5號 | 0911611896 | 42963392 | 廖晉翊 | 廖晉翊 | 陳美惠 |
| 98 | 源森生態有限公司 | 生態導覽、環境解說 | B10512055 | 林佑錫 | 900 | 屏東縣屏東市勝利里正陽街2-5號 | 0911611896 | 42963393 | 廖晉翊 | 廖晉翊 | 陳美惠 |
| 99 | 源森生態有限公司 | 生態導覽、環境解說 | B10412070 | 林浩 | 900 | 屏東縣屏東市勝利里正陽街2-5號 | 0911611896 | 42963393 | 廖晉翊 | 廖晉翊 | 陳美惠 |
| 100 | 源森生態有限公司 | 生態導覽、環境解說 | B10512055 | 林佑錫 | 900 | 屏東縣屏東市勝利里正陽街2-5號 | 0911611896 | 42963395 | 廖晉翊 | 廖晉翊 | 陳美惠 |
| 101 | 熊肯作社會企業有限公司 | 木工、生態文創、環保回收廢料 | B10512032 | 陳冠妤 | 407 | 台中市西屯區都會園路181號 | 04-24616373 | 24353783 | 熊文騫 | 熊文騫 | 王志強 |
| 102 | 維也納企業行 | 景觀園藝，除草、樹木植栽 | B10412036 | 黃俊凱 | 913 | 屏東縣萬丹鄉社口路318號 | 0919-519024 | 36612905 | 陳氏姮 | 簡錦忠 | 楊勝任 |
| 103 | 維也納企業行 | 景觀園藝，除草、樹木植栽 | B10412037 | 李函羲 | 913 | 屏東縣萬丹鄉社口路318號 | 0919-519024 | 36612905 | 陳氏姮 | 簡錦忠 | 楊勝任 |
| 104 | 維也納企業行 | 景觀園藝，除草、樹木植栽 | B10412055 | 王瀅捷 | 913 | 屏東縣萬丹鄉社口路318號 | 0919-519024 | 36612905 | 陳氏姮 | 簡錦忠 | 楊勝任 |
| 105 | 臺北市立動物園動物組 | 各類展示動物之蒐集、保育管理、展示配置等事項。 | B10412068 | 侯穎霖  | 11656 | 臺北市文山區新光路二段30號 | 02-29382300~200 | 03776603 | 金仕謙園長 | 陳玉燕組長 翁紹益承辦人 | 陳建璋 |
| 106 | 墾丁國家公園 | 環境解說、保育梅花鹿 | B10412009 | 邱瀚元 | 94644 | 屏東縣恆春鎮墾丁路596號 | ( 08 ) 8861321#解說教育課、0939414649 | 87907924 | 劉培東 | 謝桂禎 | 羅凱安 |
| 107 | 墾丁國家公園 | 環境解說、保育梅花鹿 | B10512043 |  陳丕泓 | 94644 | 屏東縣恆春鎮墾丁路596號 | ( 08 ) 8861321#解說教育課、0939414649 | 87907924 | 劉培東 | 謝桂禎 | 羅凱安 |
| 108 | 墾丁國家公園 | 環境解說、保育梅花鹿 | B10512054 |  林語真 | 94644 | 屏東縣恆春鎮墾丁路596號 | ( 08 ) 8861321#解說教育課、0939414649 | 87907924 | 劉培東 | 謝桂禎 | 羅凱安 |
| 109 | 樹花園股份有限公司 | 樹木診斷 樹木修剪 樹木保護 大樹移植 植穴改良 屋頂綠化 | B10512023 | 高得愷  | 11490 | 台北市內湖區民權東路六段160號6樓之3 | 02-27923958 | 29064158 | 李有田 | 李有田 | 陳建璋 |
| 110 | 龍舍園藝造景資材行 | 盆栽雕塑 苗圃管理 | B10412002 | 劉彥伯 | 912 | 屏東縣內埔鄉龍泉村金陵路242號 | (08)-7704315 / 0937-478539 | 37614959 | 楊永昌 | 楊永昌 | 范貴珠 |
| 111 | 龍舍園藝造景資材行 | 盆栽雕塑 苗圃管理 | B10412027 | 李正鴻 | 912 | 屏東縣內埔鄉龍泉村金陵路242號 | (08)-7704315 / 0937-478539 | 37614959 | 楊永昌 | 楊永昌 | 范貴珠 |
| 112 | 龍舍園藝造景資材行 | 盆栽雕塑 苗圃管理 | B10412062 |  蘇慶展 | 912 | 屏東縣內埔鄉龍泉村金陵路242號 | (08)-7704315 / 0937-478539 | 37614959 | 楊永昌 | 楊永昌 | 范貴珠 |
| 113 | 聯發生物科技股份有限公司 | 微生物菌劑保存、製備發酵與流程 | B10412035 | 姜家豪 | 908 | 屏東縣長治鄉德和村農環路9號 | 08-7627111 | 13077754 | 劉健誼 | 簡小姐曾小姐 | 吳羽婷 |
| 114 | 聯發生物科技股份有限公司 | 微生物菌劑保存、製備發酵與流程 | B10512010 | 褚翔耕  | 908 | 屏東縣長治鄉德和村農環路9號 | 08-7627111 | 13077754 | 劉健誼 | 簡小姐曾小姐 | 吳羽婷 |
| 115 | 薇閣中學田園教學中心 | 自然景觀、特殊生態及地形環境種種資源，規劃課程所進行的環境教育、鄉土教育 | B10412045 | 汪家任 | 11254 | 台北市北投區竹子湖路63-1號 | 02-28613824/0937-545810 | 26281498 | 陳建行 | 楊小姐 | 陳建璋 |
| 116 | 薇閣中學田園教學中心 | 自然景觀、特殊生態及地形環境種種資源，規劃課程所進行的環境教育、鄉土教育 | B10512044 | 陳冠甫 | 11254 | 台北市北投區竹子湖路63-1號 | 02-28613824/0937-545810 | 26281498 | 陳建行 | 楊小姐 | 陳建璋 |
| 117 | 愛種樹股份有限公司 | 景觀工程、園藝、植栽補植 | B10512028 | 黃俊傑 | 801 | 高雄市前金區中山二路505號7樓 | 07-2010088 | 24681792 | 林資雄 | 蔡憲廷 | 羅凱安 |
| 118 | 內政部營建署高雄都會公園管理站 | 育苗、植栽管理、環境解說 | B10512062 | 廖子豪 | 811 | 高雄市楠梓區德民路24號 | (07)3656103 # 106 | 4191945 | 吳菁雅 | 　 | 羅凱安 |
| 119 | 內政部營建署高雄都會公園管理站 | 育苗、植栽管理、環境解說 | B10412003 | 柯意嵐 | 811 | 高雄市楠梓區德民路24號 | (07)3656103 # 106 | 4191945 | 吳菁雅 | 　 | 羅凱安 |
| 120 | 健禾農產行 | 農作物栽培業、農產品整理業、園藝整理、買賣 | B10512006 | 許筱彤 | 　 | 雲林縣麥寮鄉興化村山寮115-60號 | 0933752121 | 14157571 | 陳建邦 | 陳建邦 | 陳朝圳 |