

# 國立屏東科技大學 102 學年度第 2 學期校課程委員會會議紀錄

壹、時 間：103 年 3 月 26 日中午 12 時 10 分

貳、地 點：行政大樓 3 樓第 2 會議室

參、出（列）席人員：如簽到單

肆、主 席：楊勝任教務長

紀錄：陳鵬勇

伍、主 席 報 告：

首先感謝各院的院長和各系所主任，讓課程委員會會議能從系、院到校一路順利推動。

今天的校課程委員會比較重要的還是鎖定在校外實習，希望今天在這個課程委員會會議能夠做成一個決議，讓 103-106 學期入學年學生校外實習實施有方案可依循，103-106 學期校外實習是一系列由下到上的一個規劃，必修、學期制、九學分，是我們既定的目標，在這個過程中，已經歷過很多的討論和溝通，校長在 3 月 4 號亦有批示定調，學期制校外實習是我們學校的重點特色之一，教務處亦也 E-mail 給各系有關台科大、高應大學校校外實習實施狀況報紙宣導資料，103-106 學期入學年學生實施校外實習既定的政策還是一樣，九學分、必修、學期制，這是原先的一個規劃，也當作我們學校校外實習很重要的一個特色項目。

目前雖尚有四個系無法配合這個學校的政策，該 4 系亦已陸續在實施校外實習，希望在這期間可瞭解校外實習對學生之益處，並找出問題點，學校方面可來幫忙解決這 4 個系的困難，已使在將來能配合政策會有所變動；如果各系採用學期制校外實習，在編列預算的時候，就是一個非常重要的參考項目之一，採學期制校外實習的規畫，當然在實習部分的經費就會有比較多的一個編列考量，所以現在整個學校的定調，除 4 個系之外，學校就是以全學期、九學分、必修，校外實習的一個完整規劃當學校特色推動。

陸、工 作 報 告：

簡介第二代 NPUST 學生導航系統，透過該系統預期結果如下：

在系所面：可以多元化瞭解系上制定核心能力與開課課程之關聯性，進而調整課程規劃。

在教師面：依據系核心能力持續檢討，修正教學方向及調整授課課程內容。

在學生面：經過整合後，學生可掌握修課狀況，透過指標性分析資訊，了解個人核心能力的學習成效。

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
<p>提案一 本校日間部各系(所)103-106 學年度系科本位課程規劃案。</p>	<p>一、國際學院院定必修「電腦軟體實務操作」修正為「電子計算機概論」(0 學分/2 小時)。</p> <p>二、通識課程安排 1~3 年級修讀，考量學生整學期於校外實習無法回校修讀通識課程，通融執行校外實習學生於 3 年級時可同時修讀 2 門通識課程。</p> <p>三、本案請森林系、土木工程系、車輛工程系、資訊管理系、工業管理系、企業管理系、時尚設計與管理系重新審視後再一併送教務會議審議。</p> <p>四、課務組將再審視課程資料後，於公告前將再送各系(所)做確認。</p>	<p>本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議決議如下：</p> <p>一、「規劃學期中校外實習 9 學分必修，且定為學生畢業門檻之一」為本校既定政策，請車輛工程系、工業管理系、企業管理系及時尚設計與管理系再召開會議討論，修正所屬課程規劃並儘速送教務處課務組備查，以配合學校政策之施行。</p> <p>二、請土木工程系將原規劃為「必選修」之課程，各依據課程屬性將修別修正為「必修」或「選修」。</p> <p>三、上述系所 103-106 課程規劃案依學校政策修正後通過，其他系所 103-106 課程規劃案照案通過。</p>
<p>提案二 本校進修推廣部各系(所)103-106 學年度系科本位課程規劃案。</p>	<p>一、各系(所)103-106 課程規劃，校定及院定課程將依 101-2 及 102-1 學期通過之課程由進修部逕自修正，並於課程公</p>	<p>本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。</p>

上次會議提案	決議	執行情形
	<p>告前再請各系做確認。</p> <p>二、本案照案通過並送教務會議審議。</p>	
<p>提案三 本校各學院所屬各系(所)更名、新增或停開選修課程案。</p>	<p>一、材料所課程更名部分請所辦公公告同學週知，並於開課時註記原課程名稱，避免同學重複選讀。</p> <p>二、本案照案通過並送教務會議審議。</p>	<p>本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。</p>
<p>提案四 農學院、工學院及獸醫學院各系(所)申請全英語授課案。</p>	<p>一、獸醫研究法同學期開設中英文課程問題，為增進同學相互學習，同班課程本國生與外籍生以合授為宜，請獸醫學系研擬教材可依學生程度及課程內容深淺的調整適中教學，或採中英交替開設方式，短期執行若有困難請另簽准開設。</p> <p>二、本案照案通過准予備查。。</p>	<p>照案執行。</p>
<p>提案五 動畜系為實施校外實習擬修訂 100~102 學年度課程規劃，追認自 100 學年度後入學新生適用案。</p>	<p>本案照案通過並送教務會議審議。</p>	<p>本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。</p>
<p>提案六 水土保持系更改四技「校外實習」課程學分數追認案。</p>	<p>本案照案通過並送教務會議審議。</p>	<p>本案併入 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議提案三，准予照案通過。</p>

上 次 會 議 提 案	決 議	執 行 情 形
提案七 追認農企業管理系產學四技專班 102 學年度課程規劃案。	本案照案通過並送教務會議審議。	本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。
提案八 修訂人文學院課程委員會組織規程案。	本校其他學院程委員會組織規程比照辦理，本案照案通過准予備查。	照案執行。
提案九 擬追認幼兒保育系 102 學年度入學新課程規劃案。	本案照案通過並送教務會議審議。	本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。
提案十 擬訂定土壤與水工程國際碩士學位學程課程委員會組織規程案。	本案照案通過准予備查。	照案執行。
提案十一 擬修訂「國立屏東科技大學外語實務課程實施要點」，適用 103 學年度(含)後入學新生案。	考量進修部招生因素，修正為日間部學生適用，進修部照舊，本案修正通過並送教務會議審議。	本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予修正通過。 本案修正通過之英語及日語新標準適用自 103 學年度(含)起入學之四技日間部新生，原舊標準適用進修部學生及 102 學年度(含)前入學之四技日間部，兩項標準同時並列於實施要點中。
提案十二 102 學年度第 1 學期各系所教師申請遠距授課案。	本案照案通過並送教務會議審議。	本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。
提案十三 102 學年度第 1 學期各系所教師申請教育部數位教材/課程認證案。	本案照案通過並送教務會議審議。	本案業經 102 年 11 月 14 日 102 學年度第 1 學期教務會議准予照案通過。

捌、討論事項：

提案一

提案單位：本校各學院

案由：本校各學院所屬各系(所)新增選修課程案，提請 討論。

說明：

一、農學院：(課程中英文摘要如傳閱附件 1-1，P.1)

(一) 經103年3月18日農學院102學年度第2學期課程委員會決議通過。

(二) 農學院各系所新增、更名(或刪除)課程一覽表：

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
木設系	複合媒材工藝實務	選修	2	四技三上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具備設計創作及應用開發能力。
木設系	校外職場實習	選修	2	四技三上	<b>新增：</b> 配合教育部計畫試施。 <b>符合核心能力：</b> 1. 思辨木質資源材料基礎科學能力。 2. 表達開發產品基礎設計實務能力。 3. 充實生物纖維材料應用與開發。 4. 充實多元生活產品創作與設計的職能。 5. 充實木質結構與環境設計的職能。 6. 全球化社會觀的營銷理念。
動畜系	動物科學導論	選修	2	四技一上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具備經濟動物現代化飼料製造品管與安全畜產品生產等專業能力。 2.具備兼顧動物福利現代化動物飼 養管理專業能力。 3.具備休閒畜牧及永續禽畜場管理等專業能力 4.具備經濟動物現代化育種與繁殖技術等專業能力。 5.具備經濟動物產品利用與品管等專業能力 6.具獨立判斷思考、基本法律常識與溝通解決問題能力。 7.具有語文應用與國際探索能力。
食品系	食品檢驗技術	選修	2	四技三上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具有食品科學基礎專業能力。 3.具有專業統合及溝通合作能力。 4.具有語文應用及國際觀。
食品系	食品檢驗技術實習	選修	1	四技三上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具有食品科學基礎專業能力。 2.具有專業操作技術能力。

二、工學院：(課程中英文摘要如傳閱附件 1-2，P.4)

(一) 經 103 年 03 月 18 日本院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會審核通過。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
車輛系	專案管理	選修	3	四技三下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.有效溝通與團隊合作的能力。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
					2.發掘、分析及處理問題的能力。 3.認識時事議題，瞭解車輛工程技術對環境、社會及全球的影響，並培養持續學習的習慣與能力。 4.理解專業倫理及社會責任。
車輛系	機電整合	選修	3	四技四下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.運用數學、科學及工程知識的能力。 2.執行車輛工程實務所需技術、技巧及使用工具之能力。 3.有效溝通與團隊合作的能力。
車輛系	內燃機設計實務	選修	0 (3小時)	四技四下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.運用數學、科學及工程知識的能力。 2.設計車輛工程系統與元件之能力。 3.發掘、分析及處理問題的能力。
車輛系	個人化智慧型捷運車輛與運作系統	選修	3	碩士一上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具備車輛工程之專業知識與技術。 2.具備創新思考及獨立解決問題之能力。 3.具備良好的國際觀。 4.具備終身自我學習成長之能力。
生機系	軟性感測元件製程技術	選修	3	碩士一下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.學習生物機電工程與科學等相關領域之進階知能。 2.持續培養創新思考、系統化分析、整體規劃與執行之能力。 3.培養學生具備國內外生物產業技術領域發展之能力。

### 三、管理學院：(課程中英文摘要如傳閱附件 1-3，P.6)

(一) 經 103 年 3 月 13 日管理學院 102 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會審議通過。

(二) 管理學院所屬系(所)新增課程一覽表：

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
企管系	校外實習(1)	選修	2	四技四上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.獨立思考能力 2.專業能力 3.國際觀 4.資料處理能力 5.協同合作能力
企管系	經濟分析	選修	3	四技三上	<b>新增</b> <b>符合核心能力：</b> 1.獨立思考能力 2.專業能力 3.國際觀 4.資料處理能力 5.協同合作能力

四、人文社會學院：(課程中英文摘要如傳閱附件 1-4，P.7)

(一) 經 103 年 3 月 13 日人文社會學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會議審議通過。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
幼保系	家政學	選修	3	四技三上	<p><b>新增：</b>  <b>符合核心能力：</b>                      1. 規劃執行嬰幼兒照護與保育的能力。                      2. 規劃執行幼兒教育與保育的能力。                      3. 規劃執行兒童課後托育與輔導的能力。                      4. 實踐團隊合作與問題解決的能力。</p>
幼保系	兒童課後照顧益智多媒體	選修	3	四技四上	<p><b>新增：</b>  <b>符合核心能力：</b>                      1. 規劃執行兒童課後托育與輔導的能力。                      2. 具備專業倫理與人文關懷的能力。                      3. 實踐團隊合作與問題解決的能力。                      4. 觀察全球發展趨勢與持續創新學習的能力。</p>
幼保系	兒童益智藝術活動	選修	3	四技四上	<p><b>新增：</b>  <b>符合核心能力：</b>                      1. 規劃執行兒童課後托育與輔導的能力。                      2. 具備專業倫理與人文關懷的能力。                      3. 實踐團隊合作與問題解決的能力。                      4. 觀察全球發展趨勢與持續創新學習的能力。</p>
幼保系	兒童課後照顧益智活動規畫	選修	3	四技四上	<p><b>新增：</b>  <b>符合核心能力：</b>                      1. 規劃執行兒童課後托育與輔導的能力。                      2. 具備專業倫理與人文關懷的能力。                      3. 實踐團隊合作與問題解決的能力。                      4. 觀察全球發展趨勢與持續創新學習的能力。</p>
幼保系	職涯規畫	選修	3	四技四上	<p><b>新增：</b>  <b>符合核心能力：</b>                      1. 具備專業倫理與人文關懷的能力。                      2. 實踐團隊合作與問題解決的能力。                      3. 觀察全球發展趨勢與持續創新學習的能力。</p>
幼保系	兒童產業實習	選修	2	四技四上	<p><b>新增：</b>  <b>符合核心能力：</b>                      1. 規劃執行幼兒教育與保育的能力。                      2. 規劃執行兒童課後托育與輔導的能力。                      3. 具備專業倫理與人文關懷的能力。</p>

幼兒保育系為配合申請「兒童課後照顧與益智活動就業學程計畫」(勞委會職訓局大專就業學程計畫)開課需求增開。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註	
					4.實踐團隊合作與問題解決的能力。	
幼保系	幼兒文學創作	選修	2	四技二下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.規劃執行幼兒教育與保育的能力。 2.規劃執行兒童課後托育與輔導的能力。 3.具備專業倫理與人文關懷的能力。 4.實踐團隊合作與問題解決的能力。	
社工系	社區老人活動帶領規劃	選修	3	四技四下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具備人類行為與環境互動之能力。 2.具備專業助人實務程序和實踐之能力。 3.具備多元思維與自我專業成長之能力。 4.具備終身學習的意願及能力。	社工系與休閒運動健康系共同申請勞委會 102 學年度「活動指導員」就業學程計畫規劃課程。
休運系	運動保健實習(1)	選修	2	四技四上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能 2.問題解決與創新能力	為配合典範科大計畫、就業學程及輔導考照等調整及增開相關選修課程。
休運系	運動保健實習(2)	選修	2	四技四下	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.問題解決與創新能力。	
休運系	運動傷害防護操作學	選修	2	四技三上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.活動規劃與指導能力。 3.問題解決與創新能力。	
休運系	樂齡運動與健康促進	選修	2	四技四上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.活動規劃與指導能力。 3.問題解決與創新能力。 4.職場倫理與服務熱忱。	
休運系	健康行為改變技術	選修	2	四技四下	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.活動規劃與指導能力。 3.問題解決與創新能力。	
休運系	共通核心職能	選修	0	四技四上	<b>追認新增：</b> 學生選修不計畢業學分數、上課時間將列於空堂時段與寒假期間、授課人員為外聘講師。 <b>符合核心能力：</b> 1.問題解決與創新能力。 2.職場倫理與服務熱忱。	
休運系	職場體驗	選修	0	四技四上	<b>追認新增：</b>	

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
					學生選修不計畢業學分數、上課時間將列於空堂時段與寒假期間、授課人員為外聘講師。 <b>符合核心能力：</b> 1.問題解決與創新能力。 2.職場倫理與服務熱忱。
休運系	運動體能訓練	選修	2	四技一下	<b>追認新增：</b> 依據行政院教育部體育署新訂定之「運動防護員授證辦法」，該系修訂「運動傷害防護學程」辦法增開課程。 <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.活動規劃與指導能力。 3.職場倫理與服務熱忱。
休運系	身心機能活化運動指導	選修	2	四技四上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能 2.活動規劃與指導能力 3.職場倫理與服務熱忱
休運系	健康與運動行為	選修	2	四技四下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.活動規劃與指導能力。 3.問題解決與創新能力。
休運系	運動療程訓練設備與器材開發	選修	2	四技四上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.經營管理與科技應用。 2.健康促進與專業知能。 3.活動規劃與指導能力。
休運系	臨床疾病與復健	選修	2	四技四上	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.問題解決與創新能力。
休運系	運動與慢性病防治	選修	2	四技四下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.健康促進與專業知能。 2.活動規劃與指導能力。 3.問題解決與創新能力。
休運系	共通核心職能	選修	2	四技四上	<b>變更學分數：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.經營管理與科技應用。 2.活動規劃與指導能力。 3.問題解決與創新能力。 4.職場倫理與服務熱忱。
休運系	職場體驗	選修	2	四技四下	<b>變更學分數：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.活動規劃與指導能力。 2.問題解決與創新能力。 3.職場倫理與服務熱忱。

為執行 103 學年度勞動部「運動療程指導員就業學程」，擬新增 7 門選修課程。

五、國際學院：(課程中英文摘要如傳閱附件 1-5，P.13)

(一) 經 103 年 3 月 12 日國際學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會會議審議通過。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
熱農系	生長發育學	選修	3	碩一上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具熱帶農業動物或植物生產與管理專業知能。 2.具充分溝通、協調與合作之能力。
熱農系	分子營養學	選修	2	碩一上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具熱帶農業動物或植物生產與管理專業知能。 2.具充分溝通、協調與合作之能力。
熱農系	養殖經營與管理	選修	2	四技四上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1.具熱帶農業動物或植物生產基本專業知能。 2.具獨立思考及解決問題能力。
食品科學國際碩士學位學程	食品科學專技英文(1)	選修	2	碩一上	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 具有撰寫科學研究報告與論文之能力。
食品科學國際碩士學位學程	食品科學專技英文(2)	選修	2	碩一下	<b>追認新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 具有撰寫科學研究報告與論文之能力。

「食品科學專技英文(1)」內容主要是講授如何撰寫論文研究計畫及文獻回顧；「食品科學專技英文(2)」內容主要是講授如何撰寫碩士研究論文及論文發表。此兩門課無前後修的關係，同學可以依照個別需求選修。

五、獸醫學院：(課程中英文摘要如傳閱附件 1-6，，P.15)

(一) 為辦理 103 學年度技職再造方案-落實學生校外實習計畫，依規定校外實習需全學期至少 9 學分。

(二) 獸醫學系原大學部五年級上學期全學期之實習總學分為 7 學分，為符合育部補助技專校院開設校外實習課程作業要點第五條第二項規定，**學期課程**：開設九學分以上，至少為期 4.5 個月之校外實習課程，修讀實習課程期間，除依各校訂定定期返校之座談會或研習活動等外，學生應全職於實習機構實習。獸醫學系擬新增「臨床實務實習」2 學分課程以達教育部訂定校外實習之學期課程須開設 9 學分以上規定。

(三) 本案經 103 年 3 月 11 日獸醫學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會討論通過。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
獸醫學系	實驗動物保健	選修	2	四技三下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1. 具備基礎獸醫學知識。 2. 具備副臨床獸醫學知識。 3. 具備動物保護專業倫理及相關法律知識。
獸醫學系	實驗動物保健實習	選修	1	四技三下	<b>新增：</b> <b>符合核心能力：</b> 1. 具備基礎獸醫學知識。 2. 具備副臨床獸醫學知識。

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	備註
					3. 具備動物保護專業倫理及相關法律知識。
獸醫學系	臨床實務實習	選修	2	四技五上	<b>新增：</b> 配合全學期校外實習 9 學分新增課程 <b>符合核心能力：</b> 1. 具備解決大動物疾病之能力。 2. 具備解決鳥禽疾病之能力。 3. 具備解決小動物疾病之能力。 4. 具備解決野生動物疾病之能力。

決議：本案照案通過並送教務會議審議。

**提案二** 提案單位：農學院、工學院、獸醫學院

案由：農學院、工學院、管理學院及獸醫學院各系(所)申請全英語授課案，提請討論。(申請表如附件 1)

說明：

一、農學院：(附件 1，P.1)

(一)本校申請國科會補助延攬科技人才美國籍 Dr. Robert John Doerksen (羅伯特·多克森)協助「活性天然物學程」相關課程。

(二)經 103 年 3 月 18 日農學院 102 學年度第 2 學期課程委員會決議通過。

(三)擬申請全英語授課課程如下：

系(所)	課程名稱	修別	學分數	授課時數	授課教師	開課學期
生技系	活性天然物技術與實習	選修	2	3	Dr. Robert John Doerksen 羅伯特·多克森	碩一下

二、工學院：(附件 1，P.3)

(一)經 103 年 03 月 18 日工學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會審核通過。

(三)擬申請全英語授課課程如下：

系(所)	課程名稱	修別	學分數	授課時數	授課教師	開課學期
生機系	溫室工程	選修	3	3	苗志銘	碩一

三、管理學院：(附件 1，P.5)

(一)為滿足雙聯學制學生修課需求，農企業管理系碩士班課程「多變量分析」由本學期新進教師鍾秋悅老師以全英文授課。

(二)企業管理系碩士班課程「多變量分析」3 學分擬申請全英文授課，授課教師廖世義副教授。

(三)經 103 年 3 月 13 日管理學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會決議通

過。

(四)擬申請全英語授課課程如下：

系(所)	課程名稱	修別	學分數	授課時數	授課教師	開課學期
農企管系	多變量分析	選修	3	3	鍾秋悅	碩一下
企管系	多變量分析	選修	3	3	廖世義	碩一下

決議：本案照案通過准予備查。

提案三 提案單位：農學院、工學院、管理學院、獸醫學院

案由：各系(所)99~102 學年度課程規劃配合校外實習異動實習課程學分數，並追認獸醫學系變更總畢業分數，提請 討論。

說明：

一、農學院：

(一) 食品系配合常態學制之學期校外實習學分數為 9 學分。

(二) 經 103 年 3 月 18 日農學院 102 學年度第 2 學期課程委員會決議通過。

系(所)	課程名稱	學分數	開課學期	修別	備註
食品系	校外實習(2)	9	四技四下	選修	變更學分數：原 11 學分，更改為 9 學分

二、工學院：

(三) 機械系為了配合技職再造-產業學院計畫而變更學分數。

(四) 經 103 年 03 月 18 日工學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會審核通過。

系(所)	課程名稱	學分數	開課學期	修別	備註
機械系	校外實習	9	四技四下	選修	變更學分數：原 2 學分，更改為 9 學分，原四技上學期調整為四技下學期。

三、管理學院：

(一) 資管系、工管系配合學生暑期校外實習計畫，擬將該課程學分數更改為 2 學分。

(二) 時尚系「學生校外實習作業要點」第八條：略以「校外實習學分數為 11 學分(含實務實習 2 學分與專業實習 9 學分)，…」，已於 100-2-9 次系務會議議決。惟「專業實習」前未完成三級三審課程委員會釐正為選修 9 學分。

(三) 經 103 年 3 月 13 日管理學院 102 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會審議通過。

系(所)	課程名稱	學分數	開課學期	修別	備註
資管系	資訊管理實習	2	四技三上	選修	變更學分數：原 3 學分，更改為 2 學分
工管系	校外實習	2	四技四上	選修	變更學分數：原 3 學分，更改為 2 學分
時尚系	專業實習	9	四技四下	選修	追認更改學分數：原 7 學分釐正為 9 學分

#### 四、獸醫學院：

- (一) 獸醫學系為辦理 103 學年度技職再造方案-落實學生校外實習計畫，依據教育部補助技專校院開設校外實習課程作業要點第五條第一項規定，**暑期課程**：於學期開設二學分以上之校外實習課程，且須在同一機構連續實習八週，並不得低於三百二十小時為原則(包括各校訂訂定期返校之座談會或研習活動等)。
- (二) 目前獸醫學系施行之暑期「校外實習」學分數為 1 學分，但實際實習總時數已達 320 小時，其學分數應變更為 2 學分。
- (三) 為配合修正「校外實習」(必修)變更為 2 學分，追認 99-101 學年度畢業學分數。
- (四) 為配合修正「校外實習」(必修)原 1 學分變更為 2 學分，擬追認 99-100 學年度畢業總學分數為 188 學分(未修正前為 187 學分數)，101-102 學年度畢業總學分數為 **186** 學分(未修正前為 185 學分數)。(附件 2，P.9)
- (五) 本案經 103 年 3 月 11 日獸醫學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會討論通過。

系(所)	課程名稱	學分數	開課學期	修別	備註
獸醫學系	校外實習	2	四技五上	必修	變更學分數：原 1 學分，更改為 2 學分

決議：本案照案通過並送教務會議審議。

#### 提案四

提案單位：農學院

案由：生資所、生技系 103~106 學年度課程規劃調整案(規劃表如附件 3，P.13)，提請討論。

說明：

##### 一、生技系其他課程規劃調整：

- (一) 學生修讀「生技實務(1)」(必修、3 學分)及「生技實務(2)」(必修、3 學分)作為**暑期校外實習**課程。
- (二) 學生修讀「生技實務(1)」(必修、3 學分)及「生技實務(2)」(必修、3 學分)及「生技實務(3)」(選修、3 學分)作為**全學期校外實習**課程。

二、經 103 年 3 月 18 日農學院 102 學年度第 2 學期課程委員會決議通過。

##### 三、更改課程一覽表：

系、所	課程名稱	修別	學分數	開課班級	修改原因	備註
生資所	專題研究 1	選修	2	博二上	變更學分數： 原訂 <u>1 學分</u> ， 更改為 <u>2 學分</u> 。	符合核心能力： 1.具備生物資源之創新研究能力。 2.具備領導、溝通、協調與團隊合作之能力。 3.具備外國語文及國際視野能力。
生資所	專題研究 2	選修	2	博二下	變更學分數： 原訂 <u>1 學分</u> ， 更改為 <u>2 學分</u> 。	
生技系	生技實務(3)	選修	3	四技四下	<u>必修改為選修</u>	符合核心能力： 具溝通、協調及合作能力。

決議：

- 一、生資所調整案照案通過並送教務會議審議。
- 二、有關生技系校外實習課程調整案，因本校正推動教育部學期制校外實習政策，生技系由學期制校外實習調整學生可為暑假或學期實習，先予以緩議。

提案五

提案單位：管理學院

案由：餐旅管理系「恆春餐旅實用專班」(產學專班)四年制課程規劃案，提請討論。

說明：

- 一、本案經本院 103 年 3 月 13 日 102 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會、餐旅管理系 102 年 11 月 11 日 102 學年度第 2 次系務會議暨第 3 次系課程委員會會議通過。
- 二、為因應本系 102 學年度申請通過教育部產學攜手合作計畫「恆春餐旅實用專班」，將於 103 學年度入學，擬規劃該班四年制課程規劃表。
- 三、檢附系課程委員會會議紀錄、本系「恆春餐旅實用專班」四年制「必選修科目表」、「課程規劃表」(如附件 4, P.18)、「中英文課程大綱」(如傳閱附件 2, P.17)。

決議：本案照案通過並送教務會議審議。

提案六

提案單位：管理學院

案由：企業管理系 103-106 學年度碩士在職專班畢業學分修正案，提請討論。

說明：

- 一、本案經本院 103 年 3 月 13 日 102 學年度第 2 學期第 1 次課程委員會、企業管理系 103 年 3 月 12 日 102 學年度第 2 學期第 4 次系務會議暨第 3 次系課程委員會審議通過。
- 二、經查本校管理學院工業管理系、農企業管理系、資訊管理系及國內多所 MBA 碩士在職專班畢業學分均為 36 學分。
- 三、基於本系一貫重視所修課程內容之紮實度、嚴謹度與未來少子化招生考量，故本系擬將碩士在職專班應修畢業學分原 42 學分(必修 12 學分及選修 30 學分)修正為 36 學分(必修 12 學分及選修 24 學分)，碩士在職專班之課程規劃無異動。
- 四、檢送修正後企業管理系碩士在職專班規劃表(103 學年~106 學年度)(如附件 5, P.25)。

決議：本案照案通過並送教務會議審議。

提案七

提案單位：人文社會學院

案由：「健身器材研發學程」刪除案，提請討論。

說明：

- 一、「健身器材研發學程」於 100 年由本院休閒運動健康系與車輛工程系共同成立，至今 3 年，暫無學生申請，故刪除該學程。
- 二、本案業經該系 103 年 3 月 11 日 102 學年度第 2 學期第 2 次系課程會議及本院 103 年 3 月 13 日召開 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會議審議通過。

**決議：本案照案通過准予備查。**

#### 提案八

提案單位：人文社會學院

**案由：師資培育中心 103 學年度課程規劃案，提請 討論。**

說明：

- 一、依教育部 102 年 6 月 17 日臺教師(二)字第 1020077866D 號函公告 103 學年度起適用新修訂之教育專業課程辦理。
  - (一) 教育基礎課程，應修至少 2 科 4 學分，須包含教師專業倫理、十二年國民基本教育及德智體群美五育之內涵。
  - (二) 教育方法課程，應修至少 5 科 10 學分。
  - (三) 教材教法與教學實習課程，應依師資生擬任教學科修習，應修至少 2 科 4 學分。
  - (四) 選修課程 8 學分，由各校就師資培育理念、條件及特色自行規劃。
  - (五) 各大學規劃各類科教育專業課程應包括至擬任教類科實地學習，提供師資生修習教育專業課程期間至高級中等以下學校及幼兒園見習、試教、實習、補救教學、課業輔導或服務學習（中等學校至少 54 小時），並經各大學認定其內容符合教育專業知能。
- 二、本案經該中心 103 年 1 月 27 日召開 102 學年度第 4 次會議及 2 月 25 日第 5 次中心課程及本院 103 年 3 月 13 日召開 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會議審議通過。
- 三、103 學年度中等學校教師師資職前教育課程教育專業課程(如附件 6，P.26)：

**決議：本案照案通過並送教務會議審議。**

#### 提案九

提案單位：國際學院

**案由：擬修正熱農系 103-106 學年度碩士班課程規劃案，提請 討論。**

說明：

- 一、熱農系 103-106 學年度碩士班 2 學分「農業研究方法」(Agriculture Research Methods)必修課程改列為選修課程。
- 二、本案業經 102 年 12 月 25 日熱農系 102 學年度第 1 學期第 3 次系課程委員會議審議通過與 103 年 3 月 12 日國際學院 102 學年度第 2 學期第 1 次院課程委員會議審議通過。
- 三、103-106 學年度碩士班課程規劃表修正(如附件 7，P.30)。

**決議：本案照案通過並送教務會議審議。**

#### 提案十

提案單位：獸醫學院

案由：審核獸醫學系申請產業學院契合式人才培育專班案，提請討論。

說明：

- 一、為縮短技職教育之學用落差，提升學生就業率與協助產業提升，以成立產業學院或契合式專班或產業技術學程，協助培育產業需求之人才。
- 二、為辦理產業學院契合式人才培育專班之屠宰衛生檢查助理產業學分學程，擬新增 12 門課程分別開設於大學部三、四年級，總學分數 22 學分。
- 三、本案經 103 年 3 月 20 日獸醫學院 102 學年度第 2 學期第 2 次院課程委員會討論通過。
- 四、檢附獸醫學系新增選修課程一覽表及獸醫學系申請產業學院學分學程計畫書(附件 8，P.34)及中英文摘要(傳閱附件 3，P.30)。

決議：有關學程規劃「校外實習(1)、(2)」各為 0 學分選修，可能造成學生逃避該 2 門課程修讀亦可取得該學程證書問題，建議規劃有學分課程，請獸醫系修正後予以備查。

#### 提案十一

提案單位：遠距教學委員會

案由：102 學年度第 2 學期各系所教師申請遠距授課案(如附件 9，p.41)，提請討論。

說明：

- 一、本案業經 102 年 3 月 11 日遠距教學委員會通過。
- 二、動物疫苗科技所鍾曜吉老師申請 1 門遠距授課(課程名稱：細胞生物學)，如附件。
- 三、車輛系陳彩蓉老師申請 2 門遠距授課(課程名稱：微積分(1)、微積分(2))，如附件。
- 四、教學資源中心王英義師申請 1 門遠距授課(課程名稱：普通物理學(1))，如附件。

決議：本案照案通過並送教務會議審議。

#### 提案十二

提案單位：遠距教學委員會

案由：102 學年度第 2 學期各系所教師申請教育部數位課程認證案(如附件 10，P.59)，提請討論。

說明：

- 一、本案業經 102 年 3 月 11 日遠距教學委員會通過。
- 二、車輛系陳彩蓉老師申請 1 門教育部數位課程認證(課程名稱：微積分(1))。
- 三、教學資源中心王英義老師申請 1 門教育部數位課程認證(課程名稱：普通物理學(1))。
- 四、農企業管理系林永順老師申請 1 門教育部數位課程認證(課程名稱：農企業

管理)。

**決議：本案照案通過並送教務會議審議。**

**玖、臨時動議：**

**拾、散會：14：00**