

南開科技大學科技農業跨領域學分學程修課規定

民國109年11月19日109學年度第1學期第1次科技與農業跨領域學分學程委員會議通過

民國109年12月28日109學年度第1學期第2次科技農業跨領域學分學程委員會議通過

民國110年01月26日109學年度第1學期第4次教務會議通過

一、目的

本校為培育學生具有農產品應用與加工、休閒農業旅遊與行銷、農業機械與監控等跨領域專業人才，依據「南開科技大學學程設置辦法」設置「科技農業跨領域學分學程」修課規定(以下簡稱本規定)，藉以培養學生科技農業相關知識與實務能力，獲得多元學習與就業機會，成為科技農業經營與管理專業人員。(本規定適用於109學年度入學學生)

二、修習對象

本校四技部學生以及有興趣社會人士。校外人士修習時，請向本校推廣教育中心申請，採隨班附讀方式修習。

三、課程規劃

(一) 本學程規劃分為:共同必修課程、三大領域選修課程：農產品應用與加工、休閒農業旅遊與行銷、農業機械與監控。

(二) 共同必修課程須修畢4學分，以及至少跨兩大領域修畢14學分，合計18學分，始能取得該學程證明書。

(三) 課程名稱、必(選)修、學分數及開課單位等課程規劃說明如下:

共同必修課程

課程類別	課程名稱	必選修	學分數	開課(選課)單位	學期別
共同課程	資訊科技	必	2	通識教育中心	上、下
共同課程	社會關懷	必	2	通識教育中心	上、下

三大領域課程：

課程類別	課程名稱	模組名稱	必選修	學分數	開課(選課)單位	學期別
農產品應用與加工	健康生蔬飲用配製	農產品調配(飲料)	選	4	民生學院	一上
	果雕與盤飾	廚藝應用	選	3	餐飲管理系	一上
	餐飲衛生與安全	HACCP	選	2	餐飲管理系	一下
	糕點製作	農產品加工(甜點)	選	3	餐飲管理系	三下
	茶藝與美學實務	農產品調配(茶)	選	3	休閒事業管理系	四上
休閒農業旅遊與行銷	消費者行為	市場消費者行為	選	3	行銷與流通管理系	二上
	遊程規劃	在地遊	選	3	休閒事業管理系	三上

銷		程				
	休閒農場經營管理實務	農場管理	選	2	休閒事業管理系	二下
	休閒產業生產與管理	友善栽培	選	2	休閒事業管理系	二下
	行動導覽實務	觀光資源調查	選	3	休閒事業管理系	三上
	電子商務	農產品行銷	選	3	行銷與流通管理系	一上
	網頁設計	農產品網頁設計	選	3	多媒體動畫應用系	一下
	行銷企劃實務	農產品行銷	選	3	企業管理系	三上
	包裝設計	品牌設計	選	3	文化創意與設計系	三上
農業機械與監控	機構學	農業機械	選	3	自動化工程系 機械工程系車輛組 機械工程系精密機械組	一下
	水電實務	溫室監控	選	3	電機與資訊技術系	二下
	物聯網程式設計	智慧農場	選	2	民生學院	一下
	倉儲與運輸管理	冷鏈物流	選	2	行銷與流通管理系	三上
	自動控制	農業自動化	選	3	自動化工程系	三下
	小計			57		

四、其他規定

- (一) 學生修習本學程課程，應填具相關學程修習申請表格，並於每學期加退選期間內辦理，且每學期修課學分合計(含學程學分)不得超過本校學則修課學分數規定上限。
- (二) 考量各系(含通識教育中心)課程規劃，與上表所列相近課程名稱，得經本學程委員會審議通過後採認之。
- (三) 學生修畢本學程需修學分數以上，成績及格者且符合相關規定。檢具相關學程修習申請表格與成績證明文件，經學程業務單位(大學社會責任實踐計畫辦公室)送科技農業跨領域學分學程委員會審查通過後，由教務處統一印製、發放學程證明書。
- (四) 本規定若有未盡之事宜，依本校學則及相關法令規定辦理。
- (五) 本規定經本校科技農業跨領域學分學程委員會議通過，送教務會議通過後實施，修正時亦同。