

國立中興大學學士班課程規劃表

◎ 規劃對象 (或領域): 森林學系(林學組)

◎ 規劃單位: 森林學系

◎ 規劃內容如下:

科目名稱	規劃要點 (附註)					開課單位	備註
	1	2	3	4	5		
(中文) 林木生理學	U	A	R	S	3	森林系	
(英文) Tree Physiology							
(中文) 森林土壤學	U	A	R	S	2	森林系	先修「普通化學」
(英文) Forest Soil Science							
(中文) 樹木學	U	A	R	S	3	森林系	97-1 拆成二科
(英文) Dendrology							
(中文) 森林測計學	U	A	R	S	2	森林系	97-1 拆成二科
(英文) Forest Mensuration							
(中文) 森林測計學實習	U	B	R	S	1	森林系	97-1 拆成二科
(英文) Practice of Forest Mensuration							
(中文) 森林生態學	U	A	R	S	3	森林系	
(英文) Forest Ecology							
(中文) 林木遺傳學	U	A	R	S	3	森林系	
(英文) Forest Genetics							
(中文) 育林學及實習	U	AB	R	S	3	森林系	
(英文) Silviculture with Practice							
(中文) 森林資源評價學	U	A	R	S	2	森林系	
(英文) Forest Resources Evaluation							
(中文) 林場實習	U	B	R	S	0	森林系	
(英文) Forest Camp							
(中文) 森林遙感探測學及實習	U	AB	R	S	3	森林系	
(英文) Remote Sensing in Forestry with Practice							
(中文) 森林經營學	U	A	R	S	2	森林系	
(英文) Forest Management							
(中文) 森林經營學實習	U	B	R	S	1	森林系	97-1 新開

(英文) Forest Management Lab.							
(中文) 森林學	U	A	R	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Forestry							
(中文) 生命科學	U	A	R	S	3	生科系	93-1 新設
(英文) Life Sciences							
(中文) 專題討論	U	C	R	Y	2	森林系	94-2 原選修改必修
(英文) Seminar							
(中文) 森林環境學	U	AB	R	S	3	森林系	97-1 新開 97-2 更正屬性
(英文) Forest Environmental Science							
(中文) 生物化學	U	A	R	S	3	食生系	97-1 改必修
(英文) Biochemistry							
(中文) 微積分	U	A	R	S	4	應數系	97-1 改必修
(英文) Calculus							
(中文) 森林遊樂學	U	A	R	S	3	森林系	97-1 改必修
(英文) Forest Recreation							
(中文) 林場實習 A	U	B	R	S	1	森林系	
(英文) Forest Camp A							
(中文) 林場實習 B	U	B	R	S	1	森林系	
(英文) Forest Camp B							
(中文) 林產學	U	A	E	S	3	森林系	97-2 改選修
(英文) Forest Products Technology							
(中文) 森林測量學及實習	U	AB	E	S	3	森林系	97-2 改選修
(英文) Forest Surveying with Practice							
(中文) 木材組織學	U	A	E	S	2	森林系	97-2 增列
(英文) Wood Anatomy							
(中文) 木材成分之生化特性與其生合成	U	A	E	S	2	森林系	97-2 增列
(英文) Biochemistry and Biosynthesis of Wood Components							
(中文) 測量學	U	AB	E	Y	4	水保系	97-2 增列
(英文) Surveying							
(中文) 林業經濟學	U	A	E	S	2	森林系	97-1 改選修
(英文) Forestry Economics							

(中文) 林業行政管理	U	A	E	S	2	森林系	97-1 改選修
(英文) Forestry Administration							
(中文) 育林學原理	U	A	E	S	2	森林系	97-1 改選修
(英文) Principles of Silviculture							
(中文) 經濟學	U	A	E	S	3	應經系	97-1 改選修
(英文) Economics							
(中文) 樹木學概論	U	A	E	S	2	森林系	97-1 改選修
(英文) Introduction to Dendrology							
(中文) 樹木學實習	U	B	E	S	1	森林系	97-1 拆成二科改選修
(英文) Dendrology Laboratory							
(中文) 統計學 (一)	U	B	E	S	3	森林系	97-1 新開
(英文) Statistics (I)							
(中文) 統計學 (二) — 多變量資料分析	U	B	E	S	3	森林系	97-1 新開
(英文) Statistics (II) — Multivariate Data Analysis							
(中文) 樹木生物力學	U	A	E	S	2	森林系	97-1 加開
(英文) Biomechanics of Tree							
(中文) 森林生態學實習	U	B	E	S	1	森林系	
(英文) Practice of Forest Ecology							
(中文) 台灣觀賞樹木	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Ornamental Trees in Taiwan							
(中文) 都市林業	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Urban Forestry							
(中文) 演化生物學	U	A	E	S	3	森林系	95-1 更名
(英文) Evolutionary Biology							
(中文) 保育生物學	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Conservation Biology							
(中文) 熱帶雨林保育	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Tropical Rain Forest Conservation							
(中文) 生物保育海外研習	U	C	E	S	1	森林系	
(英文) Overseas Study of Biological Conservation							
(中文) 林木育種學	U	A	E	S	2	森林系	97-1 更名
(英文) Tree Breeding							

(中文) 森林美學	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Forest Esthetics							
(中文) 森林保護學	U	A	E	S	2	森林系	93-1 原必修改選修
(英文) Forest Protection							
(中文) 森林土壤學實驗	U	B	E	S	1	森林系	
(英文) Lab of Forest Soil Science							
(中文) 樹苗繁殖法	U	A	E	S	3	森林系	93-1 新設
(英文) Tree Propagation							
(中文) 林木生理學實驗	U	AB	E	S	2	森林系	
(英文) Lab of Tree Physiology							
(中文) 林木菌根及實習	U	AB	E	S	3	森林系	97-1 更名
(英文) Tree Mycorrhiza with Lab							
(中文) 育林學各論	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Silviculture of Important Trees							
(中文) 森林規劃	U	A	E	S	2	森林系	97-1 更名
(英文) Forest Programming							
(中文) 林業資料處理	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Forestry Database and Data Processing							
(中文) 木材市場	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Timber Marketing							
(中文) 森林景觀經營學	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Forest Landscape Management							
(中文) 整合森林資源調查與監測	U	A	E	S	3	森林系	
(英文) Integrated Forest Inventory and Monitoring							
(中文) 林政學	U	A	E	S	2	森林系	97-1 改2學分
(英文) Forest Policy							
(中文) 竹林經營法	U	A	E	S	2	森林系	
(英文) Bamboo Forest Management							
(中文) 森林生長收穫學	U	A	E	S	3	森林系	
(英文) Forest Growth and Yield							
(中文) 畢業論文	U	C	E	Y	2	森林系	
(英文) Thesis							
(中文) 國際林業海外研習	U	C	E	S	1	森林系	93-1 新設
(英文) Overseas Study of International Forestry							
(中文) 林木結構與功能	U	A	E	S	1	森林系	93-1 新設
(英文) Tree Structure and Function							
(中文) 森林生物多樣性	U	A	E	S	1	森林系	93-1 新設
(英文) Forest Biodiversity							

(中文) 集水區的環境監測與分析	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Watershed Environmental Measurement and Interpretation							97-1 改 2 學分
(中文) 大氣沈降與森林生態系養分循環	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Atmospheric Deposition and Forest Nutrient Cycling							97-1 改 2 學分
(中文) 植物分類原理	U	A	E	S	3	森林系	93-1 新設
(英文) Principles of Plant Taxonomy							
(中文) 經濟樹木學各論	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Dendrology of Economical Important Species							
(中文) 臺灣特有植物概論	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Introduction to Endemic Plants in Taiwan							
(中文) 植物地理學概論	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Introduction to Phytogeography							
(中文) 民俗植物學	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Ethnobotany							
(中文) 外來植物概論	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Introduction to Alien Plants in Taiwan							
(中文) 社會調查	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Social Survey							
(中文) 自然保護區管理	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Natural Protection Area Management							
(中文) 森林與氣候變遷	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Forest and Climate Change							
(中文) 林木資源經營	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Timber Resources Management							
(中文) 社區林業	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Community Forestry							
(中文) 地景生態學	U	A	E	S	3	森林系	93-1 新設
(英文) Landscape Ecology							
(中文) 生態旅遊	U	A	E	S	2	森林系	93-1 新設
(英文) Ecotourism							97-1 改 2 學分
(中文) 地球空間資訊系統及製圖	U	A	E	S	3	森林系	95-2 新設
(英文) Geo-spatial Information System and Map-making							
(中文) 地球空間資料分析及應用	U	A	E	S	3	森林系	95-2 新設
(英文) Geo-spatial Data Analysis and Applications							

(中文) 普通化學	U	A	E	S	3	化學系	
(英文) General Chemistry							
(中文) 普通化學實驗	U	B	E	S	1	化學系	
(英文) Lab of General Chemistry							
(中文) 計算機概論	U	A	E	S	3	資科系	
(英文) Introduction to Computer Science							
(中文) 農業概論	U	A	E	S	2	農資院	
(英文) Introduction to Agriculture							
(中文) 地質學	U	A	E	S	3	土環系	
(英文) Geology							
(中文) 二年英文	U	A	E	Y	6	外文系	
(英文) Sophomore English							
(中文) 第二外國語	U	A	E	Y	6	外文系	
(英文) Second Foreign Language							
(中文) 森林水文學	U	A	E	S	2	水保系	97-1 改 2 學分
(英文) Forest Hydrology							
(中文) 水土保持學	U	A	E	S	2	水保系	97-1 改 2 學分
(英文) Soil and Water Conservation							
(中文) 野生動物保育	U	A	E	S	2	生科系	
(英文) Wildlife Conservation							
(中文) 生物化學實習	U	B	E	S	2	食生系	
(英文) Lab of Biochemistry							
(中文) 造園學	U	A	E	S	3	園藝系	
(英文) Introduction to Landscaping							
(中文) 樹病學	U	A	E	S	3	植病系	
(英文) Forest Pathology							
(中文) 森林昆蟲學及實習	U	AB	E	S	3	昆蟲系	
(英文) Forest Entomology with Practice							
(中文) 真菌學	U	AB	E	S	4	植病系	93-1 新設
(英文) Mycology							
(中文) 遺傳學	U	A	E	S	3	生科系 農藝系	93-1 新設
(英文) Genetics							
(中文) 細胞生物學	U	A	E	S	3	生科系	93-1 新設
(英文) Cell Biology							
(中文) 生物顯微技術	U	A	E	S	3	生科系	93-1 新設
(英文) Biological Micro-technique							
(中文) 生物資源概論	U	A	E	S	2	生科系	93-1 新設
(英文) Introduction to Bioeconomics							
(中文) 植物組織培養及實驗	U	AB	E	S	3	生科系	93-1 新設

(英文) Plant Tissue Culture with Lab							
(中文) 植物水分生理	U	A	E	S	2	生科系	93-1 新設
(英文) Plant Water Relations							
(中文) 微生物學	U	A	E	S	3	生科系	93-1 新設
(英文) Microbiology							
(中文) 生態環境評估	U	A	E	S	2	生科系	93-1 新設
(英文) Ecological Impact Analysis							
(中文) 社會學	U	A	E	S	3	應經系	93-1 新設
(英文) Sociology							
(中文) 心理學	U	A	E	S	3	社管院	93-1 新設
(英文) Psychology							
(中文) 法學緒論	U	A	E	S	2	財法系	93-1 新設
(英文) Introduction to Legal Studies							
(中文) 集水區經營	U	A	E	S	2	水保系	93-1 新設
(英文) Watershed Management							
(中文) 氣候學	U	A	E	S	3	土環系	93-1 新設
(英文) Climatology							

附註：規劃要點填表說明：(1 到 4 各欄位請填正確代表字母)

1：U-學士課程、M-碩士課程、D-博士課程。

2：A-正課、B-實習課、C-台下指導之科目如學生講述或邀請演講之專題討論、專題研究……等。

3：R-必修、E-選修。

4：S-學期課、Y-學年課。

5：科目(全期或全年)總學分數(請填阿拉伯數字)。

規劃單位主管簽章：

承辦人簽章：

98 年 2 月 24 日