

國立中興大學森林學系 (林學組) 跨域專長本系學生必修科目表 (A)

(109學年度起入學適用)

類別	科目名稱	全或半	學分	開課系所	備註
本系基礎必修 (55學分)	(1) 森林學	半	2	依本校課程查詢系統內，森林學系課表，所示單位。	
	(2) 普通化學	半	3		
	(3) 林木生理學	半	3		
	(4) 樹木學	半	3		
	(5) 森林生態學	半	3		
	(6) 遺傳學(註：限修必修之遺傳學)	半	3		
	(7) 育林學及實習	半	3		
	(8) 森林遊樂學	半	2		
	(9) 森林資源評價學	半	2		
	(10) 森林測計學	半	2		
	(11) 森林測計學實習	半	1		
	(12) 森林遙感探測學及實習	半	3		
	(13) 森林經營學	半	2		
	(14) 森林經營學實習	半	1		
	(15) 林場實習(一)(含育林學及樹木學林場實習)	半	1		
	(16) 林場實習(二)(含森林測計學及森林經營學林場實習)	半	1		
	(17) 專題討論(一)	半	1		
	(18) 專題討論(二)	半	1		
	(19) 生物化學	半	4		
	(20) 微積分(一)	半	2		
	(21) 微積分(二)	半	2		
	(22) 統計學	半	3		
	(23) 能高森林講座	半	2		
	(24) 森林土壤學	半	2		
	(25) 野生動物經營管理	半	3		
本系專業選修 (25學分)	本系(林學組)課程規劃表所列課程		25	最低應修25學分	
他系跨域專長	本校各系(學位學程)或學院所提供之跨域專長，擇一修畢		28-32	本系承認外系學分：最多30學分	
校共同必修			28		
最低畢業學分			138		

國立中興大學森林學系（林學組）跨域專長本系學生必修科目表（A）

（114 學年度起入學適用）

類別	科目名稱	全或半	學分	開課系所	備註
本系基礎必修 (56學分)	(1) 森林學	半	2	依本校課程查詢系統內，森林學系課表，所示單位。	
	(2) 普通化學	半	3		
	(3) 林木生理學	半	3		
	(4) 樹木學	半	3		
	(5) 森林生態學	半	2		
	(6) 遺傳學(註：限修必修之遺傳學)	半	3		
	(7) 育林學及實習	半	3		
	(8) 森林遊樂學	半	2		
	(9) 森林資源評價學	半	2		
	(10) 森林測計學	半	2		
	(11) 森林測計學實習	半	1		
	(12) 森林遙感探測學及實習	半	3		
	(13) 森林經營學	半	2		
	(14) 森林經營學實習	半	1		
	(15) 林場實習-樹木學	半	1		
	(16) 林場實習-育林學	半	1		
	(17) 林場實習-森林測計學	半	1		
	(18) 林場實習-森林經營學	半	1		
	(19) 專題討論(一)	半	1		
	(20) 專題討論(二)	半	1		
	(21) 生物化學	半	4		
	(22) 微積分(一)	半	2		
	(23) 微積分(二)	半	2		
	(24) 統計學	半	3		
	(25) 能高森林講座	半	2		
	(26) 森林土壤學	半	2		
	(27) 野生動物經營管理	半	3		
本系專業選修 (24學分)	本系（林學組）課程規劃表所列課程		24	最低應修24學分	
他系跨域專長	本校各系(學位學程)或學院所提供之跨域專長，擇一修畢		28-32	本系承認外系學分：最多30學分	
校共同必修			28		
最低畢業學分			138		

國立中興大學森林學系 (木材科學組) 跨域專長本系學生必修科目表 (A)

(109 學年度起入學適用)

類別	科目名稱	全或半	學分	開課系所	備註
本系基礎必修 (55學分)	(1) 普通化學	半	3	依本校課程查詢系統內，森林學系課表，所示單位。	
	(2) 木材組織學	半	2		
	(3) 木材組織學實驗	半	1		
	(4) 樹木學概論	半	2		
	(5) 木材物理及力學	半	2		
	(6) 木材物理及力學實驗	半	1		
	(7) 木材化學及實驗	半	3		
	(8) 木材膠合劑學	半	2		
	(9) 木材膠合劑學實習	半	1		
	(10) 製漿學	半	2		
	(11) 造紙學	半	2		
	(12) 木材塗料學	半	2		
	(13) 木材塗料學實習	半	1		
	(14) 生物複合材料加工利用	半	2		
	(15) 生物複合材料加工利用實習	半	1		
	(16) 專題討論(一)	半	1		
	(17) 專題討論(二)	半	1		
	(18) 森林學	半	2		
	(19) 生質能源實習	半	1		
	(20) 生質能源	半	2		
	(21) 普通物理學	半	3		
	(22) 有機化學	半	3		
	(23) 微積分(一)	半	2		
	(24) 微積分(二)	半	2		
	(25) 統計學	半	3		
	(26) 能高森林講座	半	2		
	(27) 木質結構設計學	半	2		
	(28) 生物材料保存與改質	半	2		
	(29) 木質結構設計學實習	半	1		
	(30) 普通化學實驗	半	1		
本系專業選修 (25學分)	本系 (木材科學組) 課程規劃表所列課程		25	最低應修25學分	
他系跨域專長	本校各系(學位學程)或學院所提供之跨域專長，擇一修畢		28-32	本系承認外系學分：最多30學分	
校共同必修			28		
最低畢業學分			138		