

學制	四技進修部								
課程會議	114.4.15					系課程發展委員會議通過			
	114.5.16					院課程委員會議通過			
	114.06.09					校課程委員會議通過			
	114.06.09					教務會議通過			
畢業應修學分數	★★★畢業至少總學分： 128 (修業期限以四年為原則)								
必修/選修	學分數			科目類別		學分數		說明	
必修	84			通識基礎必修		16		共同教育課程實施辦法	
				院級必修		0			
				專業必修		68			
選修	44			專業選修		36		※跨科系部選修至多採認8學分	
				通識博雅選修		8		包含四大領域	
修課規定	每學期最低修習學分數以九學分為原則								
備註	「＊」符號表示需電腦上機(電腦及網路通訊使用費)								
	「@」符號表示數位學習課程(遠距教學)，以當學期實際開課為準。								
	「#」符號表示EMI定義為：「以全英語授課」，以當學期實際開課為準								
	「測量實習」於週六或週日白天上課，採隔週上課每次上課4小時。								
一年級上學期 1131					一年級下學期 1132				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時	科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時
通識基礎必修	991535	體育(一)	2	2	通識基礎必修	991635	體育(二)	2	2
通識基礎必修	992135	英文(一)@	2	2	通識基礎必修	992235	英文(二)@	2	2
通識基礎必修	996935	文學欣賞與表達@	2	2	通識基礎必修	996A35	中文閱讀與寫作@	2	2
專業必修	935601	物理(一)	2	2	專業必修	935602	物理(二)	2	2
專業必修	935603	微積分(一)	2	2	專業必修	935604	微積分(二)	2	2
專業必修	935605	化學	2	2	專業必修	935A13	測量學	2	2
專業必修	935A29	基礎數學	2	2	專業必修	935A63	工程圖學(二)*	2	2
專業必修	935A62	工程圖學(一)*	2	2	專業選修	935N02	創意思考訓練	2	2
專業必修	935A67	土木與空間資訊概論	2	2	專業選修	935N68	測量實習	2	2
專業選修	935N01	生涯輔導	2	2	專業必修	935N69	物理實驗	2	2
					專業必修	935N72	運算思維與創意程式*	2	2
預計開課	通識基礎必修		6	6	預計開課	通識基礎必修		6	6
	專業必修		12	12		專業必修		12	12
	專業選修		2	2		專業選修		2	2
	通識博雅選修		0	0		通識博雅選修		0	0
	總學分/時數		20	20		總學分/時數		20	20

正修科技大學 土木與空間資訊系 四技進修部 113 學年度入學新生課程標準

2/2

二年級上學期					二年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時	科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時
通識基礎必修	992935	英語會話	2	2	通識基礎必修	996335	實用中文	2	2
通識博雅選修	997A00	通識博雅課程(一)	2	2	通識博雅選修	997B00	通識博雅課程(二)	2	2
專業必修	935A05	工程材料@	2	2	專業必修	935A09	材料力學	2	2
專業必修	935A45	工程數學(一)	2	2	專業必修	935A59	施工法@	2	2
專業必修	935A50	工程力學	2	2	專業必修	935A65	職業安全衛生@	2	2
專業必修	935A52	數值分析(一)*	2	2	專業必修	935A68	材料試驗	2	2
專業必修	935A64	施工圖	2	2	專業必修	935A75	網際網路與AI應用*	2	2
專業必修	935A74	程式語言*	2	2	專業選修	935N62	工程測量	2	2
專業選修	935N03	工程倫理@	2	2	專業選修	935N65	數值分析(二)*	2	2
					專業選修	935N66	工程數學(二)	2	2
預計開課			通識基礎必修	2	預計開課			通識基礎必修	2
			專業必修	12				專業必修	10
			專業選修	2				專業選修	4
			通識博雅選修	2				通識博雅選修	2
			總學分/時數	18				總學分/時數	18
三年級上學期					三年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時	科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時
通識博雅選修	997C00	通識博雅課程(三)	2	2	通識博雅選修	997D00	通識博雅課程(四)	2	2
專業必修	935A14	結構學(一)	2	2	專業必修	935A19	基礎工程	2	2
專業必修	935A15	鋼筋混凝土(一)	2	2	專業必修	935A69	土壤力學實驗	2	2
專業必修	935A27	土壤力學	2	2	專業必修	935A70	電腦在工程上之應用*	2	2
專業選修	935N15	混凝土技術與實務	2	2	專業選修	935N12	結構學(二)	2	2
專業選修	935N35	工程估價	2	2	專業選修	935N13	鋼筋混凝土(二)	2	2
專業選修	935N45	道路工程	2	2	專業選修	935N14	鋪面技術	2	2
專業選修	935N47	流體力學	2	2	專業選修	935N43	水文學	2	2
專業選修	935N52	衛星定位測量	2	2	專業選修	935N61	遙感探測*	2	2
預計開課			通識基礎必修	0	預計開課			通識基礎必修	0
			專業必修	6				專業必修	6
			專業選修	6				專業選修	6
			通識博雅選修	2				通識博雅選修	2
			總學分/時數	14				總學分/時數	14
四年級上學期					四年級下學期				
科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時	科目類別	課程編號	科目名稱	學分	學時
專業必修	935A20	鋼結構設計	2	2	專業必修	935A47	營建管理	2	2
專業必修	935A61	工程統計	2	2	專業必修	935A71	力學分析試驗	2	2
專業必修	935A66	基礎施工	2	2	專業選修	935N28	坡地開發工程	2	2
專業選修	935N19	結構矩陣	2	2	專業選修	935N29	隧道工程	2	2
專業選修	935N22	地震工程概論	2	2	專業選修	935N30	深開挖工程概論	2	2
專業選修	935N39	預力混凝土	2	2	專業選修	935N32	鋼結構施工	2	2
專業選修	935N40	工程地質	2	2	專業選修	935N63	專案管理	2	2
專業選修	935N57	水土保持工程	2	2	專業選修	935N64	環境工程	2	2
專業選修	935N60	地理資訊系統*	2	2	專業選修	935N67	契約與規範	2	2
預計開課			通識基礎必修	0	預計開課			院級必修	0
			專業必修	6				專業必修	4
			專業選修	6				專業選修	8
			總學分/時數	12				總學分/時數	12