

正修科技大學 建築與室內設計系 建築設計組 112 學年度入學新生課程標準

學制	四技日間部			
特殊專班	包含技專校院技優領航計畫			
課程會議	112.03.29	系務會議通過		
	112.05.17	院課程委員會會議通過		
	112.05.29	校課程委員會會議通過		
	112.05.29	教務會議通過		
畢業應修學分數 /修業年限	至少為 128 學分(修業期限以四年為原則)			
必修/選修	學分數	科目類別	學分數	相關辦法/備註
必修	82 學分	含通識基礎必修	22 學分	共同教育課程實施辦法。
		含專業必修	60 學分	
選修	46 學分	含通識博雅選修	8 學分	包含四大領域。
		含專業選修	38 學分	跨系選修至多採認 9 學分
科目類別	課程名稱(學分/學時)	說明		相關辦法/備註
跨領域學分學程	跨領域學程學習(0/1)	學生畢業前至少修畢一個所屬學院內開設(微)學分學程，或所屬學院同意跨院之(微)學分學程。		1.學分學程設置辦法 2.學生修讀跨領域(微)學分學程實施要點
	數位科技微學程學習(0/1)	所屬學院內開設數位科技微學分學程。		
英文證照	英文能力檢定(0/2)	學生在學期間必須通過全民英檢初級(或同等英文能力檢定)。		1.英文課程暨英檢畢業門檻實施原則
實務專題	實務專題(2/4)	本系實務專題(一)、(二)專業必修課程。		依據「實務專題、專題製作、專題研究及畢業設計」實施辦法。
專業證照	實務證照檢定(1/2)	本系專業證照必修課程，學生在學期間必須至少取得一張相關專業領域證照。		依據本系提升學生就業能力檢定證照實施辦法。
每學期所修學分數	一、二年級學生每學期不得少於 16 學分，不得多於 28 學分； 三、四年級學生每學期不得少於 9 學分，不得多於 25 學分。			
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。 「☆」符號表示對應建築師考試資格之科目。 「◆」符號表示技優班專業選修課程。			

第一學年上學期				第一學年下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	492001	英文(一)	2/2	通識基礎必修	492002	英文(二)	2/2
通識基礎必修	490122	服務學習(一)	0/1	通識基礎必修	490222	服務學習(二)	0/1
通識基礎必修	496122	國文(一)	2/2	通識基礎必修	496222	國文(二)	2/2
通識基礎必修	4912A0	體育(一)	1/2	通識基礎必修	4912B0	體育(二)	1/2
通識博雅選修	497A00	通識博雅課程(一)	2/2	通識博雅選修	497B00	通識博雅課程(二)	2/2
專業必修	40M051	運算思維與創意程式	2/3	專業必修	40M026	多媒體製作*	2/3

		*					
專業必修	40MA03	基本製圖	2/3	專業必修	40MA06	表現法	2/3
專業必修	40MA22	基本設計一☆	4/6	專業必修	40MA14	電腦輔助繪圖*	2/3
分組專業必修	40MC01	微積分(一)	3/3	專業必修	40MA23	基本設計二☆	4/6
專業選修	40MN30	人體工學	2/2	分組專業選修	40MQ01	西洋建築史☆	2/2
本學期預定開課 20 學分 26 小時				本學期預定開課 19 學分 26 小時			
第二學年上學期				第二學年下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎必修	496322	實用中文	2/2	通識基礎必修	496522	人權與法治	2/2
通識基礎必修	496422	當代臺灣與現代世界	2/2	通識基礎必修	492004	英文(四)	2/2
通識基礎必修	492003	英文(三)	2/2	通識基礎必修	4913D0	體育(四)	1/2
通識基礎必修	4913C0	體育(三)	1/2	通識博雅選修	497D00	通識博雅課程(四)	2/2
通識博雅選修	497C00	通識博雅課程(三)	2/2	專業必修	40MA11	建築物理環境☆	2/2
專業必修	40MA19	建築材料☆	2/2	分組專業必修	40MC33	建築設計二☆	4/6
專業必修	40MA24	施工圖	2/3	分組專業選修	40MQ20	敷地計畫☆	2/2
分組專業必修	40MC32	建築設計一☆	4/6	分組專業選修	40MQ23	建築結構與造型☆	2/2
分組專業必修	40MC38	結構行為**	2/2	分組專業選修	40MQ25	建築工法☆◆	2/2
分組專業選修	40MQ24	現代建築史**	2/2	共同專業選修	40MN03	電腦輔助繪製施工圖*◆	2/3
共同專業選修	40MN11	電腦輔助繪製立體圖*◆	2/3	共同專業選修	40MN62	建築專業英文#	2/2
本學期預定開課 23 學分 28 小時				本學期預定開課 23 學分 27 小時			
第三學年上學期				第三學年下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
分組專業必修	40MC11	建築法規☆	2/2	專業必修	40MA17	實務專題(一)	1/2
分組專業必修	40MC34	建築設計三☆	4/6	分組專業必修	40MC35	建築設計四☆	4/6
分組專業選修	40MQ16	社區規劃與設計☆	2/2	分組專業選修	40MQ07	風土建築	2/2
共同專業選修	40MN13	環境景觀設計☆	2/2	分組專業選修	40MQ26	都市計畫☆	2/2
共同專業選修	40MN32	建築環境控制系統☆	2/2	共同專業選修	40MN15	綠建築專論	2/2
分組專業	40MQ21	電腦輔助建築設計	2/3	分組專業	40MQ19	施工估價☆◆	2/2

選修		*◆		選修			
分組專業 選修	40MQ15	建築細部大樣◆	2/2	共同專業 選修	40MN14	電腦輔助版面設計 *◆	2/3
本學期預定開課 16 學分 19 小時				本學期預定開課 15 學分 19 小時			
第四學年上學期				第四學年下學期			
科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/ 時數	科目類別	科目代碼	科目名稱	學分/時數
通識基礎 必修	492122	英文能力檢定	0/2	院級必修	40TND9	跨領域學程學習	0/1
專業必修	40MA18	實務專題(二)	1/2	院級必修	40TNF1	數位科技微學程學習	0/1
分組專業 必修	40MC36	建築設計五☆	4/6	專業必修	40M043	專業證照	1/2
分組專業 選修	40MQ14	都市設計☆	2/2	專業必修	40M046	暑期校外實習	2/3
共同專業 選修	40MN08	公共安全與防災	2/2	分組專業 必修	40MC37	建築設計六☆	4/6
共同專業 選修	40MN52	電腦輔助數位設計 *◆	2/3	共同專業 選修	40MN31	建築專業倫理	2/2
				共同專業 選修	40MN53	高階電腦資訊模型 (BIM)實務*◆	2/3
本學期預定開課 11 學分 17 小時				本學期預定開課 11 學分 18 小時			