

中華科技大學二技進修部建築系課程規劃表(115學年度入學)

115年4月8日114學年度第2學期第1次系課程發展委員會通過
115年4月27日114學年度第2學期第1次院課程發展委員會通過
115年5月4日114學年度第2學期第1次院課程發展委員會通過

		第一學年/First Academic Year				第二學年/Second Academic Year				總學分 Total Credits	總時數 Total Hours			
		科目 /Course Title	第一學期 First Semester		第二學期 Second Semester		科目 /Course Title	第一學期 First Semester				第二學期 Second Semester		
			學分 Credits	時數 Hours	學分 Credits	時數 Hours		學分 Credits	時數 Hours			學分 Credits	時數 Hours	
學校必修 (通識科目) Courses required by the university		通識課程(一)/General Courses(1)	\	\	2	2	通識課程(二)/General Courses(2)	2	2	\	\	6	6	
							通識課程(三)/General Courses(3)	\	\	2	2			
		小計/Subtotal	0	0	2	2	小計/Subtotal	2	2	2	2			
學院必修 (專業科目) Courses required by the college												2	2	
		小計/Subtotal	0	0	2	2	小計/Subtotal	0	0	0	0			
學系必修 (專業科目) Courses required by the department		#建築設計五/Architecture Design(5)	4	4	\	\	法規實務/Regulatory Practice	2	2	\	\	32	32	
		#建築設計六/Architecture Design(6)	6	6	\	\	綠建築設計/Green Building Design	2	2	\	\			
		#建築設計七/Architecture Design(7)	\	\	4	4	建築物理/building physics	2	2	\	\			
		#建築設計八/Architecture Design(8)	\	\	6	6	結構行為/structural behavior	\	\	2	2			
							數地計畫\$/site planning	\	\	2	2			
							都市更新/urban renewal	\	\	2	2			
		小計/Subtotal	10	10	10	10	小計/Subtotal	6	6	6	6			
選修科目 Elective course	校選修 (通識科目) University Electives	國文	2	2								36	36	
	院選修 (專業科目) College Electives													
	學系選修 Department Electives	基本設計/Basic Design	2	2	\	\	專業語文/professional language	2	2	\	\			
		建築構造/building structure	2	2	\	\	建築結構/building structure	2	2	\	\			
		施工圖/construction drawings	2	2	\	\	設計表現法/Expression of Design	2	2	\	\			
		數位媒體概論#/Digital Media Introduction	2	2	\	\	#三維空間電腦模擬 Three Dimensional Computer Modeling	2	2	\	\			
		契約與規範/Contracts and Specifications	2	2	\	\	空間陳設設計Space furnishing design	2	2	\	\			
		基礎電腦繪圖/Basic Computer Graphics	2	2	\	\	綠設計概論 Introduction to Green Design	2	2	\	\			
		造型設計/Design	2	2	\	\								
		專題製作(一) Thematic production (1)	2	2	\	\	專題製作(二) Thematic production (2)		\	2	2			
		建築景觀概論/Introduction to Architectural Landscape	\	\	2	2	模型製作/Model Making	\	\	2	2			
		建築設備/Construction Equipment	\	\	2	2	建築設計實務 Architectural Design Practice	\	\	2	2			
		智慧建築/smart building	\	\	2	2	建築計畫/architectural plan	\	\	2	2			
		建築工法/construction method	\	\	2	2	施工估價construction estimate	\	\	2	2			
		綠建築概論 Introduction to Green Building	\	\	2	2	展演空間規劃與體驗 Performance space planning and experience	\	\	2	2			
		工程合約/engineering contract	\	\	2	2	建築與室內資訊模型概論 Introduction to Building and Interior Information Modeling	\	\	2	2			
		建築材料應用/Application of building materials	\	\	2	2								
		建議選修/Recommended Elective	12	12	8	8	建議選修/Recommended Elective	8	8	8	8			
		合計/Total	20	20	20	20	合計/Total	16	16	16	16			72

備註：

1. 「#」電腦上機實習科目。「@」專業證照輔導課程。「◆」創新創意課程。「▲」產業實務導向共構課程。「★」職能專業課程。

2. 若本班人數或所開課程經第一階段選課後未達開班人數，學生得跨年級、跨系或跨院選修相關課程。

3. 當學期若開設計畫性課程，如就業學程課程等，系選修課程得以計畫性課程認列畢業選修學分數。

4. 學生選修外系課程將予承認為本系選修學分，全部總計不超過10學分(含本校所認可之外校課程、校選修科目)為原則。