

正修科技大學日間部五專建築科 108 學年度入學新生課程標準

108.4.16 系課程及選課輔導委員會議通過；108.4.17 系務會議通過

108.05.27 工學院課程委員會議通過

108.06.03 校課程發展委員會議通過；教務會議通過

說明：畢業總學分至少為 220 學分（必修 183 學分【含共同 98 學分、專業 85 學分】、選修 37 學分）

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
共同必修	537001	國文(一)	4	4	共同必修	537002	國文(二)	4	4
共同必修	537007	英文(一)	4	4	共同必修	537008	英文(二)	4	4
共同必修	537013	數學(一)	4	4	共同必修	537014	數學(二)	4	4
共同必修	537046	體育(一)	2	2	共同必修	537047	體育(二)	2	2
共同必修	537034	全民國防教育(一)	1	1	共同必修	537035	全民國防教育(二)	1	1
共同必修	537042	健康與護理(一)	1	1	共同必修	537043	健康與護理(二)	1	1
共同必修	537023	公民與社會	2	2	共同必修	537025	歷史	2	2
共同必修	537022	地理	2	2	共同必修	537026	生物	2	2
共同必修	537024	音樂	2	2	共同必修	537040	計算機概論	2	3
共同必修	537021	藝術與生活	2	2	專業必修	537A05	基本製圖	2	4
專業必修	537A01	基礎表現法	2	4	專業必修	537A03	建築速寫	2	4
專業必修	537A02	藝術實作	2	4	專業必修	537A04	建築構造概論**	2	2
專業選修	537N01	電腦 3D 建模*	2	3	專業選修	537N02	電腦表現法*	2	3
合計(共同通識類+專業科目類)			30	35	合計(共同通識類+專業科目類)			30	36
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
共同必修	537003	國文(三)	2	2	共同必修	537004	國文(四)	2	2
共同必修	537009	英文(三)	2	2	共同必修	537010	英文(四)	2	2
共同必修	537015	數學(三)	2	2	共同必修	537016	數學(四)	2	2
共同必修	537048	體育(三)	2	2	共同必修	537049	體育(四)	2	2
共同必修	537018	物理(一)	2	2	共同必修	537019	物理(二)	2	2
共同必修	537036	全民國防教育(三)	1	1	共同必修	537020	物理實驗(一)	1	3
共同必修	537027	生活科技	2	2	共同必修	537037	全民國防教育(四)	1	1
共同必修	537041	計算機程式	2	3	專業必修	537A09	建築製圖	2	4
專業必修	537A08	建築表現法	2	4	專業必修	537A11	基本設計(二)**	4	6
專業必修	537A10	基本設計(一)**	4	6	專業必修	537A18	電腦輔助繪圖*	2	3
專業必修	537A07	建築材料**	2	2	專業選修	537N04	建築材料應用與實作	2	4
專業必修	537A06	西洋建築史	2	2					
專業選修	537N03	電腦輔助版面設計*	2	3					
合計(共同通識類+專業科目類)			27	33	合計(共同通識類+專業科目類)			22	31
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
共同必修	537005	國文(五)	2	2	共同必修	537006	國文(六)	2	2
共同必修	537011	英文(五)	2	2	共同必修	537012	英文(六)	2	2
共同必修	537017	微積分	2	2	共同必修	537051	體育(六)	2	2

共同必修	537050	體育(五)	2	2	共同必修	537054	法律與生活	2	2
專業必修	537A12	建築設計(一)**	4	6	專業必修	537A13	建築設計(二)**	4	6
專業必修	537A21	施工圖	2	4	專業必修	537A23	電腦輔助繪製施工圖*	2	3
專業必修	537A19	近代建築史	2	2	專業選修	537N08	建築工法與實作	2	4
專業必修	537A20	建築物理環境(一)**	2	2	專業選修	537N09	建築色彩理論與應用	2	2
專業必修	537A22	基地調查與測繪(一)	2	4	專業選修	537N10	建築物理環境(二)**	2	2
專業選修	537N06	結構行為**	2	2	專業選修	537N13	基地調查與測繪(二)	2	4
專業選修	537N07	電腦後製作表現*	2	3	專業選修	537N11	建築結構系統**	2	2
專業選修	537N05	建築工法**	2	2	專業選修	537N12	施工圖進階	2	4
合計(共同通識類+專業科目類)			26	33	合計(共同通識類+專業科目類)			26	35
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
共同必修	537052	體育(七)	2	2	共同必修	537053	體育(八)	2	2
共同必修	537038	全民國防教育軍事訓練課程-國際情勢	1	1	共同必修	537039	全民國防教育軍事訓練課程-防衛動員	1	1
共同必修	537030	英語聽講練習	1	2	共同必修	537029	英語會話	1	2
共同必修	537028	生涯規劃	1	1	專業必修	537A15	建築設計(四)**	4	6
專業必修	537A14	建築設計(三)**	4	6	專業必修	537A27	敷地計畫**	2	2
專業必修	537A28	數位設計與實作*	2	4	專業必修	537A29	專題製作(一)	1	2
專業必修	537A26	建築環境控制系統**	2	2	專業必修	537A24	建築法規**	2	2
專業必修	537A25	建築計畫**	2	2	專業選修	537N17	數位建築材料應用實作*	2	4
專業選修	537N14	高層建築工法與實作	2	4	專業選修	537N16	建築外觀材料與細部	2	2
專業選修	537N15	環境景觀設計**	2	2					
合計(共同通識類+專業科目類)			19	26	合計(共同通識類+專業科目類)			17	23
第五學年上學期					第五學年下學期				
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
專業必修	537A16	建築設計(五)**	5	8	專業必修	537A17	建築設計(六)**	5	8
專業必修	537A31	建築資訊模型(一)BIM*	2	4	專業必修	537A35	都市計畫**	2	2
專業必修	537A32	施工估價**	2	2	專業必修	537A33	校外實習	2	2
專業必修	537A30	專題製作(二)	1	2	專業必修	537A34	專業證照	1	2
專業選修	537N19	社區規劃與設計**	2	2	專業選修	537N21	監造與施工計畫**	2	2
專業選修	537N18	台灣建築史	2	2	專業選修	537N20	建築資訊模型(二)BIM*	2	4
合計(共同通識類+專業科目類)			14	20	合計(共同通識類+專業科目類)			14	20
五年總開授學分數 225 學分					五年總開課時數 300 小時				

說明：

1. 打*代表須繳電腦上機費課程。
2. 打**對應建築師考試認證科目。
3. 總開課時數 285 小時，扣除電腦必修 5 門課共 15 小時後，實際表訂需記入開課之總時數為 270 小時。