

是否有替代科目

製表時間:2024/8/2/Fri 15:04:13

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否 有替 代科 目	備註
校必修		應修畢 16 學分 12 門科目							
	通識-基礎-語文課程	DGGC0058	英文(一)	3	3	一上	語文中心		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0733	體育(健康體適能)	0	2	一上	通識教育中心		
	通識-基礎-校特色課程	DGGC1886	大學導航	1	1	一上	通識教育中心		
	通識-基礎-校特色課程	DGGC1887	自主學習	1	1	一上	通識教育中心		
	通識-基礎-語文課程	DGGC1931	本國語文(一)	2	2	一上	華語文學系		
	通識-基礎-語文課程	DGGC0304	英文(二)	3	3	一下	語文中心		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0732	體育(基礎游泳)	0	2	一下	通識教育中心		
	通識-基礎-語文課程	DGGC1932	本國語文(二)	2	2	一下	華語文學系		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0168	體育(三)	0	2	二上	通識教育中心		
	通識-基礎-基本素養	DGGC0799	民主與法治	2	2	二上	通識教育中心		
	通識-基礎-體育課程	DGGC0170	體育(四)	0	2	二下	通識教育中心		
	通識-基礎-基本素養	DGGC0293	歷史思維	2	2	二下	通識教育中心		
主系必修		應修畢 94 學分 51 門科目							
		DSAE0230	建築基本設計實習(一)	2	6	一上	建築學系		
		DSAE0459	建築基本設計(一)	2	2	一上	建築學系		
		DSAE0719	建築圖學(一)	1	1	一上	建築學系		
		DSAE0720	建築圖學實習(一)	1	2	一上	建築學系		
		DWAE0029	手繪表現法實習	1	3	一上	建築學系		
		DSAE0232	建築基本設計實習(二)	2	6	一下	建築學系		
		DSAE0460	建築基本設計(二)	2	2	一下	建築學系		
		DSAE0721	建築圖學(二)	1	1	一下	建築學系		
		DSAE0722	建築圖學實習(二)	1	2	一下	建築學系		
		DWAE0030	數位表現法實習	1	3	一下	建築學系		
		DWAE0061	建築基礎數理	3	3	一下	建築學系		
		DSAE0033	建築計畫	2	2	二上	建築學系		
		DSAE0041	建築設計實習(一)	2	6	二上	建築學系		
		DSAE0239	建築物理(一)	2	2	二上	建築學系		
		DSAE0241	西洋建築史	2	2	二上	建築學系		
		DSAE0242	應用力學	2	2	二上	建築學系		
		DSAE0462	建築設計(一)	2	2	二上	建築學系		
		DSAE0476	建築電腦繪圖	1	1	二上	建築學系		
		DSAE0477	建築電腦繪圖實習	1	2	二上	建築學系		
		DSAE0015	材料力學	2	2	二下	建築學系		

是否
有替
代科
目

製表時間:2024/8/2/Fri 15:04:15

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否 有替 代科 目	備註
主系必修		應修畢 94 學分 51 門科目							
		DSAE0196	建築設計實習(二)	2	6	二下	建築學系		
		DSAE0240	建築物理(二)	2	2	二下	建築學系		
		DSAE0243	敷地計畫(一)	2	2	二下	建築學系		
		DSAE0461	建築設計(二)	2	2	二下	建築學系		
		DSAE0027	建築法規(一)	2	2	三上	建築學系		
		DSAE0197	建築設計實習(三)	2	6	三上	建築學系		
		DSAE0244	敷地計畫(二)	2	2	三上	建築學系		
		DSAE0247	建築結構學(一)	2	2	三上	建築學系		
		DSAE0463	建築設計(三)	2	2	三上	建築學系		
		DSAE0047	施工圖	1	1	三下	建築學系		
		DSAE0128	建築法規(二)	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0198	建築設計實習(四)	2	6	三下	建築學系		
		DSAE0220	專題研究方法	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0238	中國建築史	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0248	建築結構學(二)	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0464	建築設計(四)	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0471	施工圖實習	1	2	三下	建築學系		
		DSAE0129	環境控制系統	2	2	四上	建築學系		
		DSAE0199	建築設計實習(五)	2	6	四上	建築學系		
		DSAE0245	建築構造(一)	2	2	四上	建築學系		
		DSAE0465	建築設計(五)	2	2	四上	建築學系		
		DWAE0031	建築實務與施工估價	3	3	四上	建築學系		
		DWAE0039	建築實務實習	2	8	四上	建築學系		
		DSAE0152	都市計畫導論	2	2	四下	建築學系		
		DSAE0200	建築設計實習(六)	2	6	四下	建築學系		
		DSAE0246	建築構造(二)	2	2	四下	建築學系		
		DSAE0466	建築設計(六)	2	2	四下	建築學系		
		DSAE0260	建築設計實習(七)	2	6	五上	建築學系		
		DSAE0467	建築設計(七)	2	2	五上	建築學系		
		DSAE0259	建築設計實習(八)	2	6	五下	建築學系		
		DSAE0468	建築設計(八)	2	2	五下	建築學系		
院選修		至少應修畢 0 學分							
		DWW00003	設計概論	2	2	一上	設計學院		

是否
有替
代科
目

製表時間:2024/8/2/Fri 15:04:15

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	備註
院選修		至少應修畢 0 學分						
		DWW00014	設計學院微型課程(一)	1	1	一上	設計學院	
		DWW00004	創意行銷與管理概論	2	2	一下	設計學院	
		DWW00015	設計學院微型課程(二)	1	1	一下	設計學院	
		DWW00005	科技英文寫作	2	2	二下	設計學院	
		DWW00016	ESG與循環設計	2	2	三上	設計學院	
		DWW00017	不動產開發與投資	2	2	三下	設計學院	
		DWW00006	職場倫理	2	2	四上	設計學院	
		DWW00012	產學實習(一)	3	12	五上	設計學院	
		DWW00011	產學實習(二)	3	12	五下	設計學院	
主系選修		至少應修畢 25 學分						
		DSAE0411	建築概論	2	2	一上	建築學系	
		DSAE0185	建築與環境概論	2	2	一下	建築學系	
		DSAE0267	色彩學	2	2	二上	建築學系	
		DSAE0517	建築藝術賞析	2	2	二上	建築學系	
		DWAE0010	建築語彙	2	2	二上	建築學系	
		DWAE0011	建築結構造型	2	2	二上	建築學系	
		DSAE0067	設計方法	2	2	二下	建築學系	
必選		DSAE0147	近代建築史	2	2	二下	建築學系	
		DSAE0268	體驗建築	2	2	二下	建築學系	
		DSAE0269	案例分析	2	2	二下	建築學系	
		DSAE0505	建築電腦設計	1	1	二下	建築學系	
		DSAE0506	建築電腦設計實習	1	2	二下	建築學系	
		DWAE0099	3D列印機實務操作	2	2	二下	建築學系	
		DSAE0157	生態規劃與設計	2	2	三上	建築學系	
		DSAE0166	營建管理與監工	2	2	三上	建築學系	
		DSAE0168	當代建築設計思潮	2	2	三上	建築學系	
		DSAE0283	環境設計與人類行為	2	2	三上	建築學系	
		DSAE0448	地理資訊系統與建築實務應用技術	2	2	三上	建築學系	
		DSAE0489	永續建築導論	2	2	三上	建築學系	
		DSAE0549	景觀學概論	2	2	三上	建築學系	
		DWAE0088	BIM基礎設計	1	1	三上	建築學系	
		DWAE0093	BIM基礎設計實習	1	2	三上	建築學系	
		DWAE0102	歐洲城市文化田野調查	3	3	三上	建築學系	

是否
有替
代科
目

製表時間:2024/8/2/Fri 15:04:15

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	是否 有替 代科 目	備註
主系選修		至少應修畢 25 學分							
		DSAE0134	都市設計導論	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0281	都市及建築防災	2	2	三下	建築學系		
		DSAE0398	綠建築設計概論	2	2	三下	建築學系		
	須修過BIM基礎設計	DWAE0090	BIM進階設計	1	1	三下	建築學系		
	須修過BIM基礎設計實習	DWAE0091	BIM進階設計實習	1	2	三下	建築學系		
	U課程	DSAE0226	專題研究(一)	2	2	四上	建築學系		
		DSAE0282	台灣建築史	2	2	四上	建築學系		
		DSAE0396	建築結構系統	2	2	四上	建築學系		
		DSAE0531	室內設計概論	2	2	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0649	建築及環境防災	3	3	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0651	綠建築設計特論	3	3	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0652	建築材料分析與應用	3	3	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0660	景觀建築特論	3	3	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0700	光環境與空間藝術	3	3	四上	建築學系		
		DSAE0703	傳統及現代日本建築	1	1	四上	建築學系		
		DSAE0704	傳統及現代日本建築實習	1	2	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0714	現代建築特論	3	3	四上	建築學系		
		DWAE0062	日本里山建築工作坊	4	4	四上	建築學系		
		DWAE0063	境外設計學習營	4	4	四上	建築學系		
	U課程	DWAE0069	歐洲建築導覽	3	3	四上	建築學系		
	U課程	DWAE0077	邁向人文觀點的永續建築	3	3	四上	建築學系		
	U課程	DWAE0079	數位涵構(一)	4	4	四上	建築學系		
		DWAE0081	數位城市與製造	4	4	四上	建築學系		
		DWAE0094	空間數位語法(一)	2	2	四上	建築學系		
	U課程	DSAE0227	專題研究(二)	2	2	四下	建築學系		
		DSAE0274	山坡地開發	2	2	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0645	永續建築與城鄉特論	3	3	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0648	GIS及遙測技術應用	3	3	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0650	微氣候與景觀設計	3	3	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0655	高等建築結構	3	3	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0666	生態設計與規劃特論	3	3	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0669	參與式社區規劃應用	3	3	四下	建築學系		
	U課程	DSAE0670	創意思考	3	3	四下	建築學系		

是否
有替
代科
目

製表時間:2024/8/2/Fri 15:04:15

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位	備註
主系選修		至少應修畢 25 學分						
U課程		DSAE0733	文化行為地景特論	3	3	四下	建築學系	
		DSAE0738	開放式建築案例賞析	2	2	四下	建築學系	
U課程		DWAE0026	照明設計實務	3	3	四下	建築學系	
U課程		DWAE0070	設計專題 - 遠距教學	4	4	四下	建築學系	
		DWAE0073	綠建築電子化實務	2	2	四下	建築學系	
U課程		DWAE0080	數位涵構(二)	4	4	四下	建築學系	
		DWAE0095	空間數位語法(二)	2	2	四下	建築學系	
		DWAE0097	智慧營造	2	2	四下	建築學系	
		DWAE0100	建築ESG與循環設計	2	2	四下	建築學系	
		DWAE0101	建築工程風險管理及施工安全	2	2	四下	建築學系	
		DSAE0516	智慧建築	2	2	五上	建築學系	
U課程		DSAE0654	智慧建築理論與技術	3	3	五上	建築學系	
U課程		DSAE0661	低耗能建築設計	3	3	五上	建築學系	
U課程		DSAE0662	展演空間設計與實務	3	3	五上	建築學系	
U課程		DSAE0665	永續社區特論	3	3	五上	建築學系	
U課程		DSAE0672	都市設計特論	3	3	五上	建築學系	
		DSAE0726	環境景觀設計	2	2	五上	建築學系	
U課程		DSAE0739	古蹟與歷史建築防災管理特論	3	3	五上	建築學系	
U課程		DSAE0740	建築能源與環境模擬	3	3	五上	建築學系	
		DWAE0042	建築產學實習(一)	3	12	五上	建築學系	
		DWAE0096	建築專業系統整合應用	2	2	五上	建築學系	
U課程		DSAE0673	近代建築理論研究	3	3	五下	建築學系	
U課程		DSAE0713	社區防災特論與實務應用	3	3	五下	建築學系	
		DSAE0729	建築大師講座	2	2	五下	建築學系	
		DWAE0043	建築產學實習(二)	3	12	五下	建築學系	
通識-博雅分類		(*應修學分數詳通識課程說明)						
核心課程		DGGC1711	自然科學與應用科技	2	2	二上	通識教育中心	
核心課程		DGGC1979	人文、藝術與哲學倫理	2	2	二下	通識教育中心	
核心課程		DGGC1980	社會經濟與資訊媒體	2	2	三下	通識教育中心	
博雅選修課程		DGGC1840	博雅選修課程(一)	2	2	四下	通識教育中心	
博雅選修課程		DGGC1841	博雅選修課程(二)	2	2	四下	通識教育中心	
自由選修		至少應修畢 0 學分						
		DGGP0025	全民國防教育軍事訓練(一)	2	2	一上	軍訓室	
		DGGP0026	全民國防教育軍事訓練(二)	2	2	一下	軍訓室	

是否有替代科目

製表時間:2024/8/2/Fri 15:04:15

修課別	學群類別	科目代號	科目名稱	學分數	時數	開課年級 學期	開課單位
自由選修		至少應修畢 0 學分					
		DGGP0027	全民國防教育軍事訓練(三)	2	2	二上	軍訓室
		DGGP0028	全民國防教育軍事訓練(四)	2	2	二下	軍訓室
		DGGP0029	全民國防教育軍事訓練(五)	2	2	三上	軍訓室

畢業條件：

畢業學分數	157	學分	
校必修	16	學分	12 門科目
院必修	0	學分	
主系必修	94	學分	51 門科目
校選修	0	學分	
院選修	0	學分	
主系選修	25	學分	
博雅核心課程	6	學分	*
博雅選修課程	6	學分	*
跨院	0	學分	
跨系	0	學分	
跨域學分	9	學分	
剩餘學分	1	學分	
自由選修	0	學分	

*通識-博雅分類課程，選修12學分：

- 一、核心課程：分為三大領域「自然科學與應用科技」、「人文藝術與哲學倫理」、「社會經濟與資訊媒體」等。三大領域應選修6學分，每個領域最多採計二門課。
- 二、博雅選修課程(一)、博雅選修課程(二)：其他未列入核心課程之通識選修課程，可選修6學分。核心課程可抵博雅選修課程。

※本系核心能力指標：

- 1.記憶理解與統整融合建築領域的基礎知識
- 2.獨立思考並分析探討建築特定課題的專業知識
- 3.結合科技及藝術呈現建築創意的設計作品
- 4.團隊合作與溝通協調勇於面對建築的實務技術問題
- 5.人文素養和健全品格養成建築專業倫理
- 6.全球思考及在地行動體認國際建築的潮流趨勢

※畢業條件說明：

- 1.畢業生必須通過本校學則第68條英檢之相關規定。
- 2.全民國防教育訓練課程在畢業學分最高採計2學分。
- 3.院選修學分、自由選修學分皆屬於剩餘學分。
- 4.本系四上[建築實務實習]課程，須參加及通過三下暑假由系上認定實習單位訓練之規定。
- 5.本系畢業設計課程，修業完成前須集體參與公開口試及展示，並完成計畫書冊之規定。

6.本系連續性課程擋修說明：

- (1)建築設計類：建築基本設計與實習(一)(二)、建築設計與實習(一)(二)全部修畢及格者，方得修習建築設計與實習(三)(四)；建築設計與實習(三)(四)(五)(六)全部修畢及格者，方得修習建築設計與實習(七)；建築設計與實習(七)修畢及格者，方得修習建築設計與實習(八)。
 - (2)力學結構類：應用力學、材料力學與建築結構學(一)(二)為連貫性課程，應用力學與材料力學之學期成績兩科皆不及格者，建築結構學(一)受擋修之限制。建築結構學(一)未修或停修者，其建築結構學(二)則受擋修之限制。
 - (3)其他連續性課程：敷地計畫(二)其先修敷地計畫(一)課程成績未達50分者，則受擋修之限制。
- 7.須依【國立聯合大學學生學術研究倫理教育課程實施要點】規定修畢學術研究倫理教育課程。
 - 8.自主學習課程之開設採演講或活動參與認證方式，學生於畢業前必須參與各類自主學習課程至少修滿一學分。授課時數一小時核計零點零五學分為單位，即以二小時核計零點一學分，單一課程採計以四小時為上限，累積滿一學分後即可認列為自主學習課程學分。