

佛光大學 建築環境設計學士學位學程
課程架構表 (113 學年度入學新生適用)

Program Curriculum for Bachelor's Degree Program of Built
Environment and Design, FGU

(Applicable to freshmen admitted in the 113th academic year)

113 年 5 月 1 日 112 學年度第 3 次教務會議核備

113 年 11 月 14 日 113 學年度第 1 次學程課程委員會修訂通過

- 一、本學位學程學生畢業學分數 128 學分
Department requirements for graduation: 128 Credits
- 二、通識教育課程 32 學分
General Education Course: 32 Credits
- 三、跨領域特色學程：科技創新與創意實踐學程 21 學分
Interdisciplinary Course Program: The Course Program: 21 Credits
- 四、本學位學程主修領域學分數 64 學分，由以下二個學程組成：
Department requirements for major course: 64 Credits
- (一) 建築環境設計領域核心學程 39 學分 (必修 30 學分、選修 9 學分)
Core curriculum: 39 Credits
- (二) 地域環境構築與活化學程 25 學分 (必修 14 學分、選修 11 學分)
Specialized Elective curriculum: 25 Credits
- 五、本學位學程學生自由選修學分數：11 學分
Department requirements for Elective Course: 11 Credits
- 六、本學位學程各學程課程如下表：
The courses of program are as listed below

類別 Category	課號 Course Code	科目名稱 Course Name in Chinese	英文名稱 Course Name in English	修別 (Required /Elective)	學分數 Credits	開課 年級		備註 Remarks
						年級 Grades	學期 Semester	
Core curriculum-Architectural Environmental Design 建築環境設計領域核心學程	AR008	基本設計與表現法 (一)	Basic Design & Representation (1)	必修 Required	3	一	上	建築設計學群
	AR009	基本設計與表現法 (二)	Basic Design & Representation (2)	必修 Required	3	一	下	Architectural Design
	AR007	建築概論	Introduction to Architecture	選修 Elective	2	一	下	Course Cluster
	AR001	建築設計(一)	Architectural Design Studio (1)	必修 Required	4	二	上	建築設計學群
	AR002	建築設計(二)	Architectural Design Studio (2)	必修 Required	4	二	下	建築師考試認定
	AR003	建築設計(三)	Architectural Design Studio (3)	必修 Required	4	三	上	Architectural Design
	AR004	建築設計(四)	Architectural Design Studio (4)	必修 Required	4	三	下	Course Cluster
	AR005	建築設計(五)	Architectural Design Studio (5)	必修 Required	4	四	上	Architect Certification
	AR006	建築設計(六)	Architectural Design Studio (6)	必修 Required	4	四	下	Examination Recognition
	AR010	近代建築史	History of Modern Architecture	選修 Elective	2	二	上	建築文化脈絡學
	AR011	台灣建築史	History of Taiwanese Architecture	選修 Elective	2	二	下	群

	AR012	西洋建築史	History of Western Architecture	選修 Elective	2	三	上	建築師考試認定
	AR013	中國建築史	History of Chinese Architecture	選修 Elective	2	三	下	Architectural Cultural Context Course Cluster Architect Certification Examination Recognition
	AR020	建築與藝術	Architecture & Arts	選修 Elective	2	一	上	建築文化脈絡學群 Architectural Cultural Context Course Cluster
	AR014	台灣原住民聚落與建築	Taiwan Aboriginal Settlements and Architecture	選修 Elective	2	二	上	
	AR015	世界文化遺產	World Cultural Heritage	選修 Elective	2	二	下	
	AR016	人類學與空間研究	Anthropology and Space Studies	選修 Elective	2	三	上	
	AR017	考古學概論	Introduction to Archaeology	選修 Elective	2	三	下	
	AR018	城市考古	Urban Archaeology	選修 Elective	2	四	上	
	AR019	人類文化與聚落環境	Culture and Settlements	選修 Elective	2	四	下	
	AR021	建築經典導讀	Introduction to Architectural Classics	選修 Elective	2	四	下	
AR053	電腦輔助建築設計	AutoCAD	必修 Required	3	一	上	建築構築學群 Architectural Construction Course Cluster	
AR052	建築構造	Building Construction	必修 Required	3	一	下	建築構築學群 建築師考試認定	
AR051	建築結構與造型	Architectural Structure & Form	必修 Required	2	二	上	Architectural Construction Course Cluster Architect Certification Examination Recognition	
領域專業課程 Specialized Elective curriculum		Regional Environment Construction and Revitalization <small>地域環境構築與活化課程</small>						

AR054	結構學	Structural Analysis	選修 Elective	2	二	上	建築構築學群
AR055	建築法規	Building Code	選修 Elective	2	二	下	建築師考試認定
AR056	木結構特論	Special Topics on Modern Timber Construction	選修 Elective	2	三	上	Architectural Construction Course Cluster
AR057	社區規劃與設計	Community Planning and Design	選修 Elective	3	三	下	Architect Certification Examination Recognition
AR058	室內設計	Interior Design	選修 Elective	3	二	上	建築構築學群 Architectural Construction Course Cluster
AR059	細部設計與構造實務	Detail Design and Practical Construction	選修 Elective	2	二	下	
AR060	建築文化資產 3D 重建	3D Representation of Architectural Heritage	選修 Elective	2	三	上	
AR061	數位 3D 建築模型製作	Digital 3D Architectural Modeling	選修 Elective	2	三	上	
AR062	建築資訊模型製作 (BIM)	Building Information Modeling	選修 Elective	2	三	下	
AR063	建築攝影	Architectural Photography	選修 Elective	2	四	上	建築永續與再生 生活學群 建築師考試認定 Sustainable Architecture and Revitalization Course Cluster
AR064	輕構築實務	Lightweight Construction	選修 Elective	2	四	下	
AR065	敷地計畫	Site Planning	必修 Required	2	二	上	
AR066	建築物理環境	Physical Environment of Architecture	必修 Required	2	二	下	Architect Certification Examination Recognition
AR067	舊建築再利用	Reuse of Old Buildings	必修 Required	2	三	上	建築永續與再生 生活學群 Sustainable Architecture and Revitalization

							Course Cluster
AR068	建築計畫	Architectural Programming	選修 Elective	2	二	上	建築永續與再生
AR069	環境景觀設計	Landscape Design	選修 Elective	3	二	上	活化學群 建築師考試認定 Sustainable Architecture and Revitalization Course Cluster Architect Certification Examination Recognition
AR070	建築文化資產保存實務	Preservation of Architectural Heritage	選修 Elective	2	二	上	
AR071	歷史城市與都市再生	Historic City and Urban Regeneration	選修 Elective	2	二	下	建築永續與再生
AR072	城市與地景考古	Urban and Landscape Archaeology	選修 Elective	2	二	下	活化學群
AR073	考古學與文化資產	Archeology and Cultural Heritage	選修 Elective	2	三	上	Sustainable Architecture and
AR074	經典建築案例分析	Case Studies in Architectural Precedents	選修 Elective	2	三	下	Revitalization Course Cluster
AR075	建築主題旅遊規劃	Architectural Tourism Planning	選修 Elective	2	四	上	
AR076	舊建築修復實務	Historic Buildings Restoration Practice	選修 Elective	2	四	下	