

十、教学进程表

素质教育集中实践																												
学分	代码	名称	英文名称	课程总学分	理论学分	实验学分	实践学分	学习负荷 (workload)	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	模块属性	考核	归属	学位课程	核心课程
3.0	1051100002	军事技能	Military skill	2.0	0.0	0.0	2.0	+2					2.0											公必	查	武装部	否	否
	3031308014	劳动教育(实践)	Labor education practice class	1.0	0.0	0.0	1.0	+1														1.0			公必	查	城建学院	否
小计				3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
工程实践与毕业设计(论文)																												
集中实践教学环节 学分	代码	名称	英文名称	学分	理论学分	实验学分	实践学分	周数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	模块属性	考核	归属	学位课程	核心课程					
48.0	3031308001	毕业实习	Graduation practice	2.0	0.0	0.0	2.0	+2										2.0	专必	查	城建学院	否	否					
	3031308002	毕业设计(论文)	Graduation project (Dissertation)	14.0	0.0	0.0	14.0	+14										14.0	专必	查	城建学院	否	否					
	3031308003	建筑师业务实践	Architect business practice	16.0	0.0	0.0	16.0	+16									16.0		专必	查	城建学院	否	否					
	3031308004	素描实习	Sketch practice	2.0	0.0	0.0	2.0	+2			2.0									专必	查	城建学院	否	否				
	3031308005	色彩实习	Color practice	2.0	0.0	0.0	2.0	+2				2.0									专必	查	城建学院	否	否			
	3031308006	建筑环境认知实习	Building environment cognition practice	1.0	0.0	0.0	1.0	+1				1.0									专必	查	城建学院	否	否			

		3131100003	马克思主义基本原理	Basic Principles of Marxism	3.0	2.5	0.0	0.5	84	48	40	0	8	36									公必	试	马院	是	否
		3131100004	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	Mao Zedong Thought and Theoretical System of Chinese Socialism	3.0	2.5	0.0	0.5	84	48	40	0	8	42									公必	试	马院	是	否
		3131100005	形势与政策	Situation and Policy	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24							2		公必	查	马院	否	否
		3131100006	“四史”之一	One of the Four Histories	0.5	0.5	0.0	0.0	14	8	8	0	0	6		0.5							公选(必选)	查	马院	否	否
		3131100007	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3.0	2.5	0.0	0.5	84	48	40	0	8	36									公必	试	马院	是	否
大学英语	7.0	3151100101	大学英语 I	College English I	3.0	3.0	0.0	0.0	84	48	48	0	0	36	3.0								公必	试	基实中心	是	否
		3151100102	大学英语 II	College English II	4.0	4.0	0.0	0.0	112	64	64	0	0	48		4.0							公必	试	基实中心	是	否
创新创业第二课堂理论	3.0	1061100001	大学生职业生涯规划	Career Theory and Practice	0.5	0.5	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12	0.5								公必	查	学生处	否	否
		1061100002	就业指导	Employment Guidance for College Students	0.5	0.5	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12							0.5		公必	查	学生处	否	否
		6181100001	创业基础	Basis of Entrepreneurship	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24							2.0		公必	查	双创处	否	否
公共选修课	4.5	公共选修课			4.5	4.5	0.0	0.0	118	64	64	0	0	54									公选	查		否	否

工程基础类																														
模块名称	模块学分	子模块代码	子模块名称	英文名称	子模块学分	理论学分	实验学分	实践学分	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	模块属性	考核	归属	学位课程	核心课程	
建筑技术 I	3.0	3031308021	建筑设计常用软件入门	Introduction of common software for architectural design	1.5	0.0	1.5	0.0	42	48	0	48	0	0			1.5								专必	查	城建学院	否	否	
		3031308022	BIM 入门教程	BIM introduction	1.5	0.0	1.5	0.0	42	48	0	48	0	0						1.5						专必	查	城建学院	否	否
建筑技术 II	7.0	3031308023	建筑材料	Building material	3.0	2.5	0.5	0.0	84	56	40	16	0	28			2.0								专必	试	城建学院	否	是	
		3031308024	建筑测量	Building Surveying	1.0	0.5	0.5	0.0	28	24	8	16	0	4			1.0									专必	查	城建学院	否	是
		3031308025	建筑构造	Building structure	3.0	3.0	0.0	0.0	84	48	48	0	0	36				4.0								专必	试	城建学院	是	是
建筑技术 III	8.5	3031308026	建筑力学	Architectural mechanics	5.5	5.5	0.0	0.0	154	88	88	0	0	66					5.5							专必	试	城建学院	是	是
		3031308027	建筑结构选型	Selection of Building Structural System	3.0	3.0	0.0	0.0	84	48	48	0	0	36						3.0							专必	试	城建学院	否
建筑技术 IV	10.0	3031308028	建筑物理	Architectural Physics	3.5	3.0	0.5	0.0	84	64	48	16	0	28					3.5							专必	试	城建学院	是	是
		3031308029	被动房设计原理	Passive building design principle	2.5	2.0	0.5	0.0	70	48	32	16	0	22								2.5				专必	试	城建学院	否	是
		3031308030	建筑师业务与经济管理	Architect business and economic management	4.0	4.0	0.0	0.0	112	64	64	0	0	48									4.0				专必	试	城建学院	否
建筑技术 V	5.0	3031308031	环境保护与绿色建筑	Environmental protection and green building	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24						2.0						专必	查	城建学院	否	否
		3031308032	建筑学概论	Introduction to	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24	2.0												专必	查	城建学院	否

项目设计 II	6.0	3031308053	建筑设计 II	Architectural Design II	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60											专必	查	城建学院	是	是	
		3031308054	建造实验 II	Construction Experiment II	1.0	0.0	1.0	0.0	30	32	0	32	0	0												专必	查	城建学院	否	否
项目设计 III	5.0	3031308055	建筑设计 III	Architectural Design III	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60											专必	查	城建学院	是	是	
项目设计 IV	5.0	3031308056	建筑设计 IV	Architectural Design IV	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60											专必	查	城建学院	是	是	
设计理论 I	5.0	3031308057	中国建筑史	History of Chinese Architecture	3.0	3.0	0.0	0.0	84	48	48	0	0	36											专必	试	城建学院	是	是	
		3031308058	公共建筑设计原理	Principle of public building design	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24												专必	试	城建学院	是	是
设计理论 II	4.0	3031308059	外国建筑史	History of Foreign Architecture	4.0	4.0	0.0	0.0	112	64	64	0	0	48											专必	试	城建学院	是	是	
设计理论 III	4.5	3031308060	居住建筑设计原理	Principle of residential building design	1.5	1.5	0.0	0.0	42	24	24	0	0	18												专必	试	城建学院	否	是
		3031308061	室内设计原理	Principle of interior design	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12												专必	查	城建学院	否	是
		3031308062	城乡规划原理	Principles of urban and rural planning	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24												专必	查	城建学院	否	是
小计					35.5	33.5	2.0	0.0	998	600	536	64	0	402	0.0	0.0	7.5	8.0	8.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
专业选修类																														
模块名称	模块学分	子模块代码	子模块名称	英文名称	子模块学分	理论学分	实验学分	实践学分	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	模块属性	考核	归属	学位课程	核心课程	
专业限选设计(20必选)	建筑	3031408001	景观设计原理	Principle of landscape design	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24											专选	查	城建学院	否	是	

学 分)	模块 (20 学 分)	3031408002	建筑设计V	Architectural Design V	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60							5.0				专选	查	城建学院	是	是		
		3031408003	建筑设计VI	Architectural Design VI	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60								5.0				专选	查	城建学院	是	是	
		3031408004	建筑施工	Building construction	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12								1.0				专选	查	城建学院	否	是	
		3031408005	居住区规划设计	Residential district planning and design	1.5	1.5	0.0	0.0	42	24	24	0	0	18								1.5				专选	查	城建学院	否	是	
		3031408006	装配式建筑设计	Prefabricated architectural design	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12								1.0				专选	查	城建学院	否	是	
		3031408007	城市设计原理	Urban design	1.5	1.5	0.0	0.0	42	24	24	0	0	18								1.5				专选	查	城建学院	否	是	
		3031408008	建筑设备	Building equipment	3.0	3.0	0.0	0.0	84	48	48	0	0	36								3.0				专选	试	城建学院	否	是	
	绿色 建筑 必选 模块 (20 学 分)	3031408021	建筑给排水概论	Building water supply and drainage Introduction	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24								2.0				专选	试	城建学院	否	是	
		3031408022	建筑暖通空调	Building HVAC	3.0	2.5	0.5	0.0	92	56	40	16	0	36								3.0				专选	试	城建学院	否	是	
		3031408023	建筑电气概论	Building Electrical Introduction	1.5	1.5	0.0	0.0	42	24	24	0	0	18								1.5				专选	试	城建学院	否	是	
		3031408024	建筑设计V (绿色建筑)	Architectural Design V (Green Building)	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60								5.0				专选	查	城建学院	是	是	
		3031408025	建筑设计VI (绿色建筑)	Architectural Design VI (Green Building)	5.0	5.0	0.0	0.0	140	80	80	0	0	60									5.0				专选	查	城建学院	是	是
		3031408026	城市设计原理 (绿色建筑)	Theory of Urb	1.5	1.5	0.0	0.0	42	24	24	0	0	18								1.5				专选	查	城建学院	否	是	
		3031408028	建筑施工(绿色建筑)	Building Construction (Green Building)	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12								1.0				专选	查	城建学院	否	是	

		3031408029	绿色建筑设计	Green Building Design	1.0	1.0	0.0	0.0	28	20	12	8	0	8							1.0			专选	查	城建学院	否	是		
专业 任选 (不 少于 5学 分)	25.5	3031408041	工业建筑设计原理	Principles of Industrial Building Design	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12										专选	查	城建学院	否	否		
		3031408042	建筑节能技术	Building energy-saving technology	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24											专选	查	城建学院	否	否	
		3031408043	绿色建筑评估与运营	Green building evaluation and operation	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12								1.0			专选	查	城建学院	否	否	
		3031408044	绿色建筑常用软件入门	Introduction of common software for green Building	1.0	0.0	1.0	0.0	56	32	0	32	0	0											专选	查	城建学院	否	否	
		3031408045	养老建筑设计	Elderly building Design	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12											专选	查	城建学院	否	否	
		3031408046	木结构建筑技术	Wood structure Construction technology	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12									1.0			专选	查	城建学院	否	否
		3031408047	德国近现代建筑赏析	Appreciation of modern architecture in Germany	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12												专选	查	城建学院	否	否
		3031408048	既有建筑改造	Existing building renovation	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12												专选	查	城建学院	否	否
		3031408049	建筑画表现技法	Architectural rendering techniques	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12									1.0			专选	查	城建学院	否	否
		3031408050	专业英语	Specialized English	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24												专选	查	城建学院	否	否
3031408051	建筑防火	Building fire protection	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24												专选	查	城建学院	否	否		

3031408052	环境心理学	Environmental psychology	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12							1.0			专选	查	城建学院	否	否
3031408054	建筑摄影	Architectural Photography	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12							1.0			专选	查	城建学院	否	否
3031408055	建筑美学	Architectural aesthetics	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24							2.0			专选	查	城建学院	否	否
3031408056	场地设计	Site design	1.5	1.5	0.0	0.0	42	24	24	0	0	18						1.5			专选	查	城建学院	否	否	
3031408057	参数化设计及建筑信息模型	Parametric design and building information model	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12						1.0			专选	查	城建学院	否	否	
3031408058	建筑遗产保护	Architectural heritage protection	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12						1.0			专选	查	城建学院	否	否	
3031408059	建筑创作方法论	Methodology of Architectural Creation	2.0	2.0	0.0	0.0	56	32	32	0	0	24						2.0			专选	查	城建学院	否	否	
3031408060	中外园林史	Sino-foreign History of Landscape Architecture	1.0	1.0	0.0	0.0	28	16	16	0	0	12						1.0			专选	查	城建学院	否	否	
小计			25.0	25	0	0.0	700	400	400	0	0	300	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	12.0	0.0	0.0				
合计			223.0	155	8.5	59.5	4858	2948	2456	260	232	1904	27.5	26.5	24.0	22.0	22.5	18.5	21.5	19.0	16.0	16.0				

说明：公共选修课程(模块)要求本科生在校期间至少修满 5 学分，除“四史之一”课程外的 4.5 学分，须包含不少于 2 学分的非本学科专业选修课。

美育 2 学分、创新创业实践 3 学分、公共选修课程(模块)的 4.5 学分等课程(模块)跨学期设置，未在进程表中确定开课学期。