

2021 级建筑学专业本科培养方案

一、专业名称和代码

专业名称：建筑学（代码：082801）

二、培养目标

面向区域经济建设和社会发展，培养具有社会责任感，具备扎实的建筑学学科理论知识和专业技能，较强的建筑设计能力，具有开放视野，良好的沟通表达和团队协作能力，能从事建筑设计、城乡规划、室内设计、风景园林设计、房产开发等方面的工作，具有较强的创新创业意识和社会适应能力的高素质应用型人才。

知识目标：

1、掌握建筑设计的基本原理和方法，具有独立进行建筑设计和用多种方式表达设计意图的能力，以及具有初步的计算机文字、图形、数据处理能力。

2、了解中外建筑历史的发展规律，掌握人的生理、心理、行为与建筑环境的关系，了解与建筑有关的经济知识、社会文化习俗、法律与法规的基本知识以及建筑边缘学科与交叉学科的相关知识。

能力目标：

1、具有较扎实的自然科学基础，较好的人文社会科学基础和外语语言综合能力。

2、初步掌握建筑结构及建筑设备体系的基本知识、建筑构造原理与方法、常用建筑材料及新材料的性能，具有合理选用和一定的综合应用能力，并具有一定的多工种间组织协调能力。

3、具备项目前期策划、建筑方案与建筑施工图设计、建筑施工现场服务等能力，能在设计部门从事设计工作，并具有较高的建筑美学素养和一定的建筑文化保护意识。

素质目标：

1、具有体育、卫生和军事等基本知识，掌握科学锻炼身体的基本方法和技能，身体健康，具有良好的心理素质和一定的文化艺术素养。

2、具有较强的自学能力和创新意识，具备一定的创业基础。

三、主干课程

建筑初步、建筑设计基础、建筑设计系列课程、居住建筑设计原理、公共建筑设计原理、中国建筑史、外国古代建筑史、外国近现代建筑史、建筑构造、建筑结构、建筑力学等。

四、实践教学体系设计（不包括选修课）

类别	课程	学时	学分	学期
课内实践教学	程序设计基础（Python）	32	1.0	1
	思想道德与法治	32	1.0	1
	建筑初步（一）	30	1.0	1
	建筑美术（一）	45	1.5	1
	建筑初步（二）	32	1.0	2
	建筑美术（二）	48	1.5	2

类别		课程	学时	学分	学期
		建筑设计基础	32	1.0	2
		建筑美术(三)	48	1.5	3
		计算机辅助设计(一)	16	0.5	3
		计算机辅助设计(二)	16	0.5	4
		建筑设计(一)	64	2.0	3
		毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	32	1.0	4
		建筑设计(二)	64	2.0	4
		建筑美术(四)	48	1.5	4
		建筑构造(一)	16	0.5	4
		建筑设计(三)	64	2.0	5
		建筑材料	16	0.5	5
		建筑设计(四)	64	2.0	6
		建筑设计(五)	64	2.0	7
		专题化设计	64	2.0	8
		独立设置实践教学	独立设置实践教学B(实践教学周开设形式)	建筑认识实习	+1
美术实习	+1			1.0	2
建筑技能实训	+2			2.0	3
快速表现	+2			2.0	5
快题设计(一)	+2			2.0	6
古建筑测绘实习	+2			2.0	4
古典园林空间解析实习	+2			2.0	7
快题设计(二)	+2			2.0	8
工地及建筑调研实践	+2			2.0	9
建筑师业务实践	+10			8.0	9
毕业（专业）实习	+4			4.0	10
毕业设计（论文）	+10			8.0	10
合 计		/	62	/	

五、修业年限与授予学位

基本学制五年，弹性学制四至七年，工学学士。

六、毕业最低学分要求

毕业最低学分 204 学分，其中课内 192 学分，课外项目 12 学分。

七、课程体系的结构比例

课程类别		修读性质	学分	占课内 学分比 例	实践教 学学分	实践教学学分占 课内学分比例	独立设置实 践教学学分
通 识	通识必修课	必选课	43	22.4%	3	1.56%	0

课程类别		修读性质	学分	占课内 学分比 例	实践教 学学分	实践教学学分占 课内学分比例	独立设置实 践教学学分
课程	通识选修课	公选课	8	4.17%	/	/	/
专业 教育 课程	学科（专业） 基础课	必修课	37	19.27%	8	4.17%	0
	专业核心课	必修课	45	23.44%	15	7.81%	0
	专业选修课	任选课	15	7.81%	/	/	/
	跨学科专业融 合课	任选课	8	4.17%	/	/	/
实践与创新教育课 程		必修课	36	18.75%	36	18.75%	36
课内学分合计			192	100%	62	32.29%	36
课外教育项目		必修课	12	其中实践学分：6			
总 计：			204	其中实践教学总学分： 68 比例：33.33%			

八、课程设置与教学进程安排表

课程 类别	课程 性质	课程 代码	课程 名称	学 分	周 学 时	总 学 时	讲 课 学 时	实 验 学 时	上 机 学 时	开 课 学 期	备 注
通识 必修 选修 课	必修 选修 课	10010102	程序设计基础（Python）	4.0	3.0-2.0	80	48	0	32	1	无方向
		10010104	大学外语 A(一)	4.0	3.0-2.0	80	48	32	0	1	
		10010110	军事理论	2.0	2.0-0.0	30	30	0	0	1	
		10010114	思想道德与法治	3.0	3.0-0.0	64	32	32	0	1	
		10010118	大学体育(一)	1.0	0.0-2.0	32	0	32	0	1	
		10010105	大学外语 A(二)	4.0	3.0-2.0	80	48	32	0	2	
		10010111	大学生心理健康教育	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	2	
		10010112	大学生创业基础	1.0	2.0-0.0	22	16	6	0	2	
		10010113	生涯发展与体验教育	1.0	2.0-0.0	14	14	0	0	2	
		10010115	中国近现代史纲要	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	2	
		10010119	大学体育(二)	1.0	0.0-2.0	32	0	32	0	2	
		10010106	大学外语 A(三)	4.0	3.0-2.0	80	48	32	0	3	
		10010116	马克思主义基本原理	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	3	

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	周学时	总学时	讲课学时	实验学时	上机学时	开课学期	备注
		10010120	大学体育(三)	1.0	0.0-2.0	32	0	32	0	3	
		10010117	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	4.0-0.0	96	64	32	0	4	
		10010121	大学体育(四)	1.0	0.0-2.0	32	0	32	0	4	
		10010138	形势与政策	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	8	
		10010139	国家安全教育	1.0	2.0-0.0	16	16	0	0	8	
		必选小计学分			43		850	524	294	32	
类别小计学分			43		850	524	294	32			
通识选修课	公选课		艺术类课程	2.0							无方向
			其他类别	6.0							
	公选小计学分			8							
类别小计学分			8								
学科(专业)基础课	必选课	10830206	建筑美术(一)	2.5	1.0-3.0	60	15	45	0	1	无方向
		10010129	大学语文与写作	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	2	
		10830208	建筑美术(二)	2.5	1.0-3.0	64	16	48	0	2	
		10830207	画法几何和阴影透视	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	3	
		10830209	计算机辅助设计(一)	1.5	1.0-1.0	32	16	0	16	3	
		10830210	建筑美术(三)	2.5	1.0-3.0	64	16	48	0	3	
		10830211	建筑力学	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	4	
		10830212	建筑构造(一)	2.5	2.0-1.0	48	32	16	0	4	
		10830213	计算机辅助设计(二)	1.5	1.0-1.0	32	16	0	16	4	
		10830214	建筑美术(四)	2.5	1.0-3.0	64	16	48	0	4	
		10830215	建筑结构	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	5	
		10830216	建筑物理	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	5	
		10830217	建筑材料	2.5	2.0-1.0	48	32	16	0	5	
		10830218	建筑构造(二)	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	5	
		10830219	建筑设备	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	6	
	必选小计学分			37		716	463	221	32		
类别小计学分			37		716	463	221	32			
专业核心课	必选课	10830220	建筑初步(一)	3.0	2.0-2.0	60	30	30	0	1	无方向
		10830221	建筑概论	2.0	2.0-0.0	30	30	0	0	1	
		10830222	建筑初步(二)	3.0	2.0-2.0	64	32	32	0	2	
		10830223	建筑设计基础	3.0	2.0-2.0	64	32	32	0	2	
		10830224	建筑设计(一)	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	3	
		10830225	居住建筑设计原理	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	3	

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	周学时	总学时	讲课学时	实验学时	上机学时	开课学期	备注
		10830226	公共建筑设计原理	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	4	
		10830227	建筑设计(二)	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	4	
		10830228	中国古代建筑史	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	4	
		10830229	外国古代建筑史	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	5	
		10830230	建筑设计(三)	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	5	
		10830231	建筑设计(四)	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	6	
		10830232	外国近现代建筑史	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	6	
		10830233	建筑设计(五)	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	7	
		10830234	专题化设计	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	8	
		必选小计学分			45		954	476	478	0	
类别小计学分			45		954	476	478	0			
专业选修课	任选课	10830235	传统民居与乡土建筑	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	4	无方向
		10830236	室内设计与装饰装修材料	3.0	2.0-2.0	64	32	32	0	5	
		10830237	参数化建筑设计	1.5	1.0-1.0	32	16	0	16	5	
		10830287	大学高级英语（考研方向）	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	6	
		10830238	乡村建筑规划与设计	3.0	2.0-2.0	64	32	32	0	6	
		10830239	城市规划设计原理	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	6	
		10830240	园林与环境景观	4.0	2.0-4.0	96	32	64	0	7	
		10830241	场地设计	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	7	
		10830242	历史建筑保护与更新	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	7	
		10830243	城市设计	3.0	2.0-2.0	64	32	32	0	8	
		10830244	建筑施工	3.0	3.0-0.0	48	48	0	0	8	
		任选小计学分			27.5		528	352	160	16	
类别小计学分			15							应修满 15 学分	
跨学科专业融合课	任选课	10830245	测量学	2.5	2.0-1.0	48	32	16	0	3	无方向
		10830246	建筑摄影	1.5	1.0-1.0	32	16	16	0	3	
		10830247	生态与可持续建筑	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	6	
		10830248	BIM 应用技术	1.5	1.0-1.0	32	16	0	16	6	
		10830249	专业英语	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	7	
		10830250	房地产开发	2.0	2.0-0.0	32	32	0	0	7	
		10830251	建筑防灾	1.5	1.5-0.0	24	24	0	0	7	
		10830252	建筑数字技术与智能建造	1.5	1.0-1.0	32	16	0	16	8	
		任选小计学分			14.5		264	200	32	32	
类别小计学分			8							应修满 8 学分	
实践	必	10840055	建筑认识实习	1.0	+1	0	0	0	0	1	无方向

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	周学时	总学时	讲课学时	实验学时	上机学时	开课学期	备注
与创新创业课	选课	10840056	美术实习	1.0	+1	0	0	0	0	2	
		10840057	建筑技能实训	2.0	+2	0	0	0	0	3	
		10840058	古建筑测绘实习	2.0	+2	0	0	0	0	4	
		10840059	快速表现	2.0	+2	0	0	0	0	5	
		10840060	快题设计(一)	2.0	+2	0	0	0	0	6	
		10840061	古典园林空间解析实习	2.0	+2	0	0	0	0	7	
		10840062	快题设计(二)	2.0	+2	0	0	0	0	8	
		10840063	建筑师业务实践	8.0	+10	0	0	0	0	9	
		10840064	工地及建筑调研实践	2.0	+2	0	0	0	0	9	
		10840065	毕业设计（论文）	8.0	+10	0	0	0	0	10	
		10840066	毕业（专业）实习	4.0	+4	0	0	0	0	10	
	必选小计学分			36		0	0	0	0		
类别小计学分			36								
总计学分			192		3312	2015	1185	112			

九、课外教育项目设置安排表

项目类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分
课外教育项目	必修课	10050001	创新创业竞赛与实训	2.0
		10050002	军事训练	2.0
		10050003	社会实践	1.0
		10050004	素质拓展项目	1.0
		10050005	健身与体能	1.0
		10050006	大学生职业发展与就业指导	1.0
		10050007	习近平总书记关于教育的重要论述研究	2.0
		10050008	劳动教育	2.0
合 计				12

十、毕业要求指标点与课程支撑关系矩阵图表

表一 毕业要求及指标点分解

毕业要求	指标点分解
毕业要求 1 工程知识 能够将数学、自然科学、人文科学和建筑学专业知用于解决建筑设计问题。	1.1 熟悉相应的高等数学基本原理，能够将其用于解决建筑设计问题； 1.2 了解物理学、力学、材料学、测量学、生态学、信息工程学、环境科学等自然科学的基本知识，并用于解决建筑设计问题； 1.3 了解哲学、经济学、法律、社会发展史等方面必要的知识；了解社会发展规律和时代发展趋势；了解文学、艺术、伦理、历史、社会学及公共关系学、心理学等若干方面的知识，并用于解决建筑设计问题； 1.4 掌握建筑设计的基本原理和知识，掌握建筑设计的基本技能和设计方法，掌握城市设计、室内设计的基本方法，掌握与建筑学学科相关的设计表达方法，掌握建筑构造、建筑力学、建筑结构的基本知识，并用于解决建筑设计问题； 1.5 熟悉建筑艺术表现的基本技能，熟悉建筑材料、建筑物理（声、光、热）、建筑设备（水、暖、电）、建筑数字技术的基本知识，熟悉建筑经济的基本知识，熟悉与建筑设计和城乡规划相关的法规、方针和政策，并用于解决建筑设计问题； 1.6 了解土木工程、环境工程、市政工程、经济学、管理学等方面的基本知识，了解城乡规划、风景园林等相关专业的基本原理及知识，了解建筑管理与施工的基本知识，了解可持续发展的基本知识，并用于解决建筑设计问题。
毕业要求 2 问题分析 能够应用数学、自然科学、人文科学和建筑学的基本原理，识别、表达、并通过文献研究分析建筑设计问题，以获得有效结论。	2.1 能够运用数学、自然科学、人文科学的相关知识识别、表达技术问题； 2.2 能够运用数学、自然科学、人文科学和建筑学原理分析技术问题或建筑设计问题； 2.3 能够针对建筑设计问题结合文献进行分析与研究，并获得有效结论。
毕业要求 3 设计解决方案 能够提出满足建设方需求的建筑设计方案，并能够在设计环节中体现创新意识，考虑社会、健康、安全、法律、文化以及	3.1 能够提出满足建设方需求的建筑设计方案； 3.2 能够在建筑设计环节中体现出创新意识； 3.3 能够在建筑设计中综合考虑社会、健康、安全、法律、文化等因素。

毕业要求	指标点分解
环境等因素。	
毕业要求 4 研究 能够基于科学原理并采用科学方法对建筑设计问题进行研究，包括设计实验、分析与解释数据、并通过信息综合得到合理有效的结论。	4.1 能够结合自然科学与人文科学的相关知识对建筑设计中的科学与关键问题进行识别和研究； 4.2 能够设计实验对建筑设计问题进行分析与数据解释，并通过信息综合得到合理有效结论。
毕业要求 5 使用现代工具 能够针对建筑设计问题，开发、选择与使用恰当的技术、资源、现代工程工具和信息技术工具，包括对建筑设计成果的预测与模拟，并能够理解其局限性。	5.1 能够运用图书馆等资源进行文献检索和资料查询获取专业信息知识，能够选择现代工程工具和信息技术工具用于建筑设计问题； 5.2 能够选择、使用恰当的技术、资源和工具用于解决建筑设计问题； 5.3 能够运用恰当工具与资源对建筑设计成果进行预测与模拟，并能够理解其局限性。
毕业要求 6 工程与社会 能够基于工程相关背景知识进行合理分析，评价建筑工程实践和建筑设计方案对社会、健康、安全、法律以及文化的影响，并理解应承担的责任。	6.1 具有产品质量，环境保护、职业健康、安全生产和社会服务意识； 6.2 能够分析与评价工程实践和建筑设计方案对社会、健康、安全、法律以及文化的影响； 6.3 能够理解应承担的责任。
毕业要求 7 环境与可持续发展 能够理解和评价针对建筑设计问题的专业工程实践对环境、社会可持续发展的影响。	7.1 了解与本专业相关的行业环境保护和可持续发展等方面的方针、政策和法律、法规； 7.2 在生产、运行、维护相关环节能够正确认识并评价工程实践对客观世界的影响； 7.3 能够在建筑方案设计中考虑对环境、安全、健康等因素的影响，并能采取措施加以改进。
毕业要求 8 职业规范 具有人文社会科学素养、社会责任感，能够在工程实践中理解并遵守工程职业道德和规范，履行责任。	8.1 能遵守职业规范标准，理解职业规范原则，解释职业规范行为。 8.2 具有科学的世界观、人生观、价值观和爱国精神； 8.3 具有负责任的行为规范意识和社会责任感，懂法守法； 8.4 具有人文社会科学素养、社会责任感，能在工程实践中理解并遵守工程职业道德和规范，履行责任。
毕业要求 9 个人与团队	9.1 能够理解团队合作的意义，具有较强的环境适应能力，能够与团队成员进行有效沟通；

毕业要求	指标点分解
能够在多学科背景下的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色。	9.2 具有良好的大局观念，能够在团队中根据需要承担相应的职责。
毕业要求 10 沟通 能够就建筑设计问题与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流，包括撰写报告和设计文稿、陈述发言、清晰表达或回应指令。并具备一定的国际视野，能够在跨文化背景下进行沟通和交流。	10.1 能够通过陈述发言或书面方式表达自己的想法，就建筑设计问题与业界同行及社会公众进行有效沟通和交流； 10.2 至少掌握一门外语，了解专业及其相关领域的国际基本状况，能够在跨文化背景下进行沟通和交流。
毕业要求 11 项目管理 理解并掌握工程管理原理与经济决策方法，并能在多学科环境中应用。	11.1 理解工程实践中涉及的重要工程管理原理与经济决策方法； 11.2 能够将相关工程管理原理与经济决策方法应用于多学科环境中。
毕业要求 12 终身学习 具有自主学习和终身学习的意识，有不断学习和适应发展的能力。	12.1 具有自觉的持续学习的意识； 12.2 具有信息获取和职业发展需要的自主学习、自我更新知识和技术能力，并表现出自我学习和探索的成效。

表二 毕业要求指标点与课程支撑关系矩阵图表

毕业要求 课程体系		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
程序设计基(Python)	通识必修课				H	L							
大学外语 A(一) (二) (三)	通识必修课						L				M		L
军事理论	通识必修课						L	L	M				
大学生心理健康教育	通识必修课						L	L		M	H		
大学生创业基础	通识必修课			M	M		L			M			L
生涯发展与体验教育	通识必修课								M	M	H		
思想道德与法治	通识必修课						L		M		M		L
马克思主义基本原理	通识必修课						M		L			M	L
中国近现代史纲要	通识必修课						L				L		L
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	通识必修课						M		M				L
大学体育(一) (二) (三) (四)	通识必修课						L			L	L		

课程体系 毕业要求		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
大学语文与写作	学科(专业)基础课				L		M				M		
建筑初步(一)	专业核心课	H	L	L							L		
建筑美术(一)	学科(专业)基础课	H											
建筑概论	专业核心课	H											
建筑初步(二)	专业核心课	H	L	L							L		
画法几何和阴影透视	学科(专业)基础课	H	M						L				
建筑美术(二)	学科(专业)基础课	H											
建筑美术(三)	学科(专业)基础课	H											
建筑美术(四)	学科(专业)基础课	H											
建筑设计基础	专业核心课	H	L	L							L		
计算机辅助设计(一)	学科(专业)基础课	L		L		H							
建筑设计(一)	专业核心课	M	M	H		L	L		L		L		L

课程体系 毕业要求		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求9	毕业要求10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
居住建筑设计原理	专业核心课	H	M	L			L						
建筑力学	学科(专业)基础课	H	M		L								
公共建筑设计原理	专业核心课	H	M	L			L						
建筑设计(二)	专业核心课	M	M	H		L	L		L		L		L
中国古代建筑史	专业核心课	H					H						
建筑构造(一)	学科(专业)基础课	H	M										
外国古代建筑史	专业核心课	H					H						
建筑设计(三)	专业核心课	M	M	H		M	L		L		L		L
建筑结构	学科(专业)基础课	H	M		L								
建筑物理	学科(专业)基础课	H	M		L			L					
建筑设计(四)	专业核心课	M	M	H		M	L		L		L		L
城市规划设计原理	专业选修课	H	M	L			L	L	L				

课程体系 毕业要求		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
外国近现代建筑史	专业核心课	H					H						
建筑设计（五）	专业核心课	M	M	H		M	L		L		L		L
专题化设计	专业核心课	M	M	H		M	L		L		L		L
测量学	跨学科专业融合课	H				L							
建筑摄影	跨学科专业融合课	H				L							
计算机辅助设计(二)	学科(专业)基础课	L		L		H							
传统民居与乡土建筑	专业选修课	H			L		H	L					
建筑材料	学科(专业)基础课	H			M								
参数化建筑设计	专业选修课	L		L		H							
建筑构造(二)	学科(专业)基础课	H	M										
室内设计与装饰装修材料	专业选修课		M	H		M					L		L
乡村建筑规划与设计	专业选修课	M	M	H			H	L					

课程体系 毕业要求		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求 9	毕业要求 10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
建筑设备	学科(专业)基础课	H	M			L		L					
生态与可持续建筑	跨学科专业融合课	M	M	H	L	M	M	H			L		L
BIM 应用技术	跨学科专业融合课	L		L		H							
园林与环境景观	专业选修课	M	M	H			H	L					
专业英语	跨学科专业融合课										H		L
房地产开发	跨学科专业融合课	L	L				M		M	L	L	H	
历史建筑保护与更新	专业选修课				M		H	L					
场地设计	专业选修课	L	H	H			L	L	L				
建筑防灾	跨学科专业融合课	L	L	L			H						
建筑数字技术与智能建造	跨学科专业融合课	L		L		H							
城市设计	专业选修课			H		M	M	L			L		
建筑施工	专业选修课	H					L		M	L		H	

课程体系 毕业要求		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求9	毕业要求10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
建筑认识实习	实践与创新教育课	L	M										
美术实习	实践与创新教育课	L	M										
建筑技能实训	实践与创新教育课		M	M		L							L
快速表现	实践与创新教育课		M	H									
快题设计(一)	实践与创新教育课		M	H									
古建筑测绘实习	实践与创新教育课		M	M		L	M			M			
古典园林空间解析实习	实践与创新教育课		H		L		M						
快题设计(二)	实践与创新教育课		M	H									
工地及建筑调研实践	实践与创新教育课		M		M		L		M	M		L	
建筑师业务实践	实践与创新教育课		H	H		M	L		H	H	H	L	L
毕业设计(论文)	实践与创新教育课		H	H		H	L		H		H		

课程体系 \ 毕业要求		毕业要求1	毕业要求2	毕业要求3	毕业要求4	毕业要求5	毕业要求6	毕业要求7	毕业要求8	毕业要求9	毕业要求10	毕业要求11	毕业要求12
课程名称	课程类别												
毕业（专业）实习	实践与创新教育课		H	H		M	L		H	H	H	L	
大学高级英语（考研方向）	专业选修课										H		L
国家安全教育	通识必修课						L	L		M	H		
形势与政策	通识必修课					M		M		L			L

说明：表中填写内容 H、M、L，其中，高=H，代表本课程同该项毕业要求的契合度高；中=M，代表本课程同该项毕业要求的契合度适中；低=L，代表本课程同该项毕业要求的契合度低。