建筑学专业第一学年教学进程表

开课学期	课程编号	课　程　名　称	学分	学　时　分　配						考核方式	备注
				学时	讲课	实验	上机	习题	课外辅导		
秋季	PE13001	体育	1.0	32	32					考查	
	FL12001	大学外语	1.5	36	32				4	考试	
	MX11001	思想道德修养和法律基础	2.0	32	30				2	考查	
	AD15001	军训及军事理论	3.0	3 周	（10+10）					考查	
	MA21009	文科数学（1）	4.0	64	50			14		考查	
	ME31005	画法几何与建筑阴影透视	3.5	56	56					考试	
	AR32101	设计基础	9.5	152	120	32	2 周			考试	
	AR32102	专业导论	0.5	8	8					考查	
		小计	25.0	380 +3 周	328（20）	32	2 周	14	6		
春季	PE13002	体育	1.0	32	32					考查	
	FL12002	大学外语	1.5	36	32				4	考试	
	MX11002	中国近现代史纲要	2.0	32	28				4	考试	
	MA21010	文科数学（2）	2.0	32	24			8		考查	
	ME31011	建筑工程制图	2.0	32	32					考查	
	CS14003	大学计算机-计算思维导论C	2.0	32	32					考查	
	AR32103	建筑设计基础	9.5	152	120	32	2 周			考试	
		小计	20.0	348	300	32	2 周	8	8		
夏季	AR34301	绘画实习	2.0	2 周						考查	
	AR34102	表现实习	2.0	2 周						考查	
		小计	4.0	4 周							

注：1. 除修完列表中学分外，本学年应完成不少于 4.0 学分文化素质教育课程。

2. 设计基础及建筑设计基础课程中安排 2 周集中周，期间不安排专业课程。

3. 建筑认知实习（1 周）安排在暑假。

建筑学专业第二学年教学进程表

开课学期	课程编号	课　程　名　称	学分	学　时　分　配						考核方式	备注
				学时	讲课	实验	上机	习题	课外辅导		
秋季	PE13003	体育	0.5	16	16				（16）	考查	
	FL12003	大学外语	1.5	36	32				4	考试	
	MX11003	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4.0	64	48				16	考试	
	AR32104	建筑设计-1	6.5	104	88	16	2 周			考试	
	AR33101	中国建筑史-1	1.5	24	24					考试	
	AR32105	BIM 设计技术基础	1.5	24	24					考试	
		专业选修课	1.0	16	16						
		小计	16.5	284	248	16	2 周		20（16）		
春季	PE13004	体育	0.5	16	16				（16）	考查	
	FL12004	大学外语	1.5	36	32				4	考试	
	MX11004	马克思主义基本原理	3.0	48	40				8	考试	
	AR33102	建筑设计-2	6.5	104	88	16	2 周			考试	
	AR33103	中国建筑史-2	1.5	24	24					考试	
	AR33104	参数化设计技术	1.5	24	24					考查	
	AR33105	建筑构造	1.5	24	24					考试	
	AR33106	环境心理学	1.5	24	24					考查	
		专业选修课	1.0	16	16					考查	
		小计	18.5	316	288	16	2 周		12（16）		
夏季	AR34104	构造实习	2.0	2 周						考查	
	AR34105	数字技术应用实践	2.0	2 周						考查	
		小计	4.0	4 周							

注：1. 除修完列表中学分外，本学年应完成不少于 3.0 学分个性发展课程，3.0 学分文化素质教育课程。

2. 建筑设计-1、2 课程中安排 2 周集中周 ，期间不安排专业课程。

建筑学专业第三学年教学进程表

开课学期	课程编号	课　程　名　称	学分	学　时　分　配						考核方式	备注
				学时	讲课	实验	上机	习题	课外辅导		
秋季	AR33107	建筑设计-3	7.0	112	88	24	2 周			考试	
	AR33108	外国建筑史	4.0	64	64					考试	
	AR33109	算法与设计	1.5	24	24					考查	
		建筑力学与结构	4.5	72	72					考试	
	AR33112	建筑物理（光）	1.5	24	16	8				考试	
		专业选修课	1.0	16	16					考查	
		小计	19.5	312	280	32	2 周				
春季	AR33113	建筑设计-4	7.5	120	96	24	2 周			考试	
	AR33114	中国建筑史-3	1.0	16	16					考试	
		城市设计专题	2.0	32	32					考查	
	AR33116	绿色建筑专题-1	1.0	16	16					考查	
	AR33117	建筑物理（热）	2.0	32	16	16				考试	
	AR33111	建筑材料	1.0	16	16					考查	
	AR33119	数字化建筑专题	1.5	24	24					考试	
		建筑结构选型	1.5	24	24					考查	
		专业选修课	3.0	48	48					考查	
		小计	20.5	328	288	40	2 周				
夏季	AR33120	国际联合设计	2.0	2 周						考查	※
	AR34106	建筑测绘实习	2.0	2 周						考查	
		小计	4.0	4 周							

注：1. 除修完列表中学分外，本学年应完成不少于 3.0 学分个性发展课程，3.0 学分文化素质教育课程。

2. 建筑设计-3、4 课程中安排 2 周集中周，期间不安排专业课程。

※可选择校外暑期学校等替换学分。

建筑学专业第四学年教学进程表

开课学期	课程编号	课　程　名　称	学分	学　时　分　配						考核方式	备注
				学时	讲课	实验	上机	习题	课外辅导		
秋季	AR33121	建筑设计-5	5.5	88	72	16	2 周			考试	
		建筑设备	3.0	48	48					考试	
	AR33122	建筑师职业素养与领导力	1.0	16	16					考查	
	AR33123	绿色建筑专题-2	1.5	24	24					考查	
	AR33124	建筑与文化专题	1.0	16	16					考查	
	AR33125	历史建筑与遗产保护专题	1.0	16	16					考查	
	AR33118	建筑经济	1.0	16	16					考查	
		专业选修课	3.0	48	48					考查	
		小计	17.0	272	256	16	2 周				
春季	AR33126	开放式研究型建筑设计	4.0	4 周		16				考试	
	AR33127	建筑设计-6	5.5	88	72	16	2 周			考试	
	AR33128	建筑物理（声）	1.5	24	16	8				考试	
		专业选修课	5.0	80	80					考查	
		小计	16.0	192+4周	176	40	2 周				
夏季	AR34107	建筑师业务实践与施工图培训	4.0	4 周						考查	
		小计	4.0	4 周							

注：1. 除修完列表中学分外，本学年应完成不少于 4.0 学分个性发展课程。

2. 建筑设计-5、6 课程中安排 2 周集中周，期间不安排专业课程。

建筑学专业第五学年教学进程表

开课学期	课程编号	课　程　名　称	学分	学　时　分　配						考核方式	备注
				学时	讲课	实验	上机	习题	课外辅导		
秋季	AR34108	建筑师业务实践	14.0	14 周						考查	
		小计	14.0	14 周							
春季	AR34109	毕业设计（论文）	14.0	14 周						考查	
		小计	14.0	14 周							

考核方式：考试/考查；备注：全英文课程标注英文，双语课程标注双语。

建筑学专业选修课目录

课程编码	课程名称	选课学期	学分	学时分配					选课要求
				总学时	讲课	实验	上机	课外辅导	
AR33430	景观概论	2 秋	1.0	16	16				
AR33318	摄影创作及实验	2 秋	1.0	16	4	12			
AR33319	陶艺创作及实验	2 秋	1.0	16	4	12			
AR33305	冰雪艺术创作	2 秋	2.0	32	8	24			
AR33129	建筑计划学	2 春	1.0	16	16				
AR32301	室内设计原理	2 春	1.0	16	16				
AR33310	导引系统设计	2 春	1.0	16	16				
AR33130	外国城市发展史	2 春	1.0	16	16				
AR33228	场地设计原理	3 秋	1.0	16	16				
AR33237	城市规划方法论	3 秋	1.0	16	16				
AR33131	中外园林史	3 秋	1.0	16	16				
AR33132	建筑工业化	3 秋	1.0	16	16				
AR33235	城乡历史文化保护	3 秋	1.0	16	16				
AR33133	可持续住宅设计专题	3 秋	1.0	16	16				
AR33202	城乡规划原理 1	3 春	2.0	32	32				
AR33146	景观史论	3 秋	1.0	16	16				
AR33208	风景园林规划原理	3 秋	1.0	16	16				
AR33134	建筑文化生态学	3 春	1.0	16	16				
AR33135	木结构建筑技术	3 春	1.0	16	16				
AR33240	气候适应性寒地城市规划	3 春	1.0	16	16				
AR33232	环境影响评价	3 春	1.0	16	16				
AR33229	社会调查研究方法	4 秋	1.0	16	16				
AR33136	建筑设计创新学	4 秋	1.0	16	16				
AR33137	校园建筑设计专题	4 秋	1.0	16	16				
AR33138	图书馆建筑设计专题	4 秋	1.0	16	16				
AR33139	建筑技术概论	4 秋	1.0	16	16				
AR33140	声景设计概论	4 秋	1.0	16	16				
AR33141	工业建筑设计专题	4 春	1.0	16	16				
AR33142	医院建筑设计专题	4 春	1.0	16	16				
AR33143	体育建筑设计专题	4 春	1.0	16	16				
AR33404	景观植物学及其应用原理	4 春	2.0	32	32				
AR33144	老年人建筑设计专题	4 春	1.0	16	16				