

广东工业大学成人高等教育培养方案

专业：建筑学 学习形式：业余 层次：高起本 学制：5 年

一、培养目标

本专业培养学生具有文化科学修养、开创精神和社会责任感，适应珠三角地域特色，适应社会经济需要，系统掌握建筑学及相关学科的基础理论，具备扎实的专业素质和实践能力，可从事建筑设计、室内设计与城市规划设计及其管理工作的，符合社会主义建设需要，德、智、体、美、劳全面发展的高级工程技术人才。

二、本专业核心课程

画法几何与阴影透视、建筑设计基础、建筑美术、建筑设计原理、中外建筑史、建筑设计、建筑结构、建筑法规

三、说明

1. 本教学计划按 5 年编制。
2. 本专业教学计划共 185 学分，毕业最低学分为 150 学分。
3. 本专业理论教学为 161 学分(其中公共课 60.5 学分，专业基础课 36 学分，专业课 64.5 学分)；实践教学环节为 24 学分。毕业设计或论文 10 学分，专业毕业综合实践 10 学分，都是限选课，可任选一项进行。申请学士学位的学生须做毕业设计或论文。
4. 学生对本专业教学计划中的课程，须按照要求修读。获得最低毕业学分，方可毕业。
5. 通识教育课程包含政治、经济、文化、传统、哲学、文学、艺术、宗教、管理、社会人生、科技发展等课程。旨在扩大成教学生学科视野，提高综合素质。
6. 理论课的总学时含面授学时、实验学时、其它学时。其它学时可以是学生小组讨论、网络学习、查阅资料、教师作业辅导、自主学习等形式。
7. 学生取得相应专业的技能证书、专利证书、职称证书、公开发表的专业论文(有刊号)，可申请“专业技能认证”课程免考，获得相应学分。

教学计划表

学院:建筑与城市规划学院 专业:建筑学 层次形式:高起本业余

课程类别	课程性质	序号	课程代码	课程名称	计划学时				考试类别	学分	先修课程	科类	各学年学期计划安排										
					总学时	讲授	实验	其他					第一年		第二年		第三年		第四年		第五年		
													1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
公共课	必修	1	5018700	高等数学(一)	96	64		32	▲	6		理工	6										
		2	5034900	计算机应用基础	64	24	24	16	△	4		理工	4										
		3	5533900	基础英语(一)	96	64		32	▲	6		外语	6										
		4	5674000	学业规划与指导	8			8	△	0.5		文史	0.5										
		5	5716800	马克思主义基本原理概论	64	32		32	○	4		文史	4										
		6	5783400	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系	64	32		32	○	4		文史	4										
		7	5018600	高等数学(二)	64	48		16	▲	4		理工		4									
		8	5534000	基础英语(二)	96	64		32	▲	6		外语		6									
		9	5534100	基础英语(三)	96	64		32	▲	6		外语			6								
		10	5534200	基础英语(四)	96	64		32	▲	6		外语				6							
		11	5783500	中国近代史纲要	64	32		32	○	4		文史				4							
		12	5783200	思想道德修养与法律基础	48	24		24	○	3		文史						3					
		13	5783300	形势与政策	16	8		8	○	1		文史											1
	选修	14	5663100	信息检索与利用	48	16	16	16	○	3		文史										3	
		15	5674100	通识教育课程	48	24		24	△	3		文史										3	
专业基础课	必修	16	5026300	画法几何与阴影透视(一)	64	48		16	▲	4		理工	4										
		17	5038800	建筑美术(一)	64	48		16	△	4		艺术		4									
		18	5074600	画法几何与阴影透视(二)	32	16		16	○	2		理工		2									
		19	5528300	建筑设计基础(一)	64	48		16	△	4		理工		4									
		20	5074300	建筑美术(二)	64	48		16	△	4		艺术			4								
	21	5528400	建筑设计基础(二)	64	32		32	△	4		理工			4									
	选修	22	5707700	建筑材料与构造(一)	48	32		16	▲	3		理工				3							
		23	5707800	建筑材料与构造(二)	48	32		16	▲	3		理工					3						
		24	5038700	建筑力学	64	48		16	○	4		艺术						4					
25		5073300	建筑物理	64	40	8	16	○	4		理工								4				
专业课	必修	26	5076700	建筑设计(一)	96	64		32	△	6		理工				6							
		27	5073600	中外建筑史	96	48		48	▲	6		艺术					6						
		28	5076800	建筑设计(二)	96	64		32	△	6		理工					6						
		29	5580100	建筑设计(三)	96	64		32	△	6		理工						6					
		30	5668700	建筑设计(四)	96	64		32	△	6		理工							6				
		31	5707900	建筑设计(五)	96	64		32	△	6		理工								6			
	选修	32	5076900	建筑CAD	64	48		16	○	4		理工			4								
		33	5099700	建筑设计原理	40	24		16	○	2.5		理工				2.5							
		34	5037600	建筑工程概预算	48	32		16	▲	3		理工								3			
		35	5082200	建筑专业英语	48	32		16	▲	3		外语									3		
		36	5036800	建筑法规	48	32		16	▲	3		理工								3			
		37	5073200	建筑结构	64	48		16	○	4		理工									4		
		38	5077000	建筑结构选型	48	32		16	○	3		理工										3	
		39	5708000	室内设计原理与设计	96	64		32	△	6		艺术										6	
实践环节	限选	40	5528500	建筑学毕业设计	200				△	10		理工										10	
		41	5713800	建筑学专业毕业综合实践	200					△	10		理工									10	
	选修	42	5681100	建筑学专业技能认证	80					△	4		理工									4	
合计					3056					185				28.5	20	18	21.5	15	15	13	17	17	20

注:“考试类别”栏中 ○一正常考试,可选用开卷或闭卷形式;▲一正常考试、采用闭卷形式;△一实践考核。