

十、教学进程表

素质教育集中实践																										
学分	代码	名称	英文名称	学分	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块属性	考核	归属	学位			
5.0	261100101	军事理论教育	Military theory education	2.0	36	0	0	0	0	36	2									公必	查	武装	否			
	261100102	军事技能	Military skill	1.0	+3						1										公必	查	武装	否		
	011310101	社会责任教育	Social responsibility education	1.0	128	0	0	0	0	128									1		公必	查	建工	否		
	011310201	入学与安全教育	Admission and safety education	1.0	+1						1										公必	查	建工	否		
小计				5	164	0	0	0	0	164	4	0	0	0	0	0	0	1	0							
工程实践与毕业设计(论文)																										
学分	代码	名称	英文名称	学分	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块属性	考核	归属	学位			
76.0	011320101	认知实习	Cognitive practice	15.0	+10										15						公必	查	建工	否		
	011320902	工程经济分析决策课程设计	course design of engineering economic analysis	1.0	+1											1					公必	查	建工	否		
	011321302	工程造价及控制课程设计	Course design of Engineering cost and control	2.0	+2												2				公必	查	建工	否		
	011321502	房地产估价课程设计	Curriculum design of real estate appraisal	1.5	+1												1.5				公必	查	建工	否		
	011321702	工程项目管理课程设计	Course design of engineering project management	1.5	+1												1.5				公必	查	建工	否		
	011321801	造价综合实训	Comprehensive cost training	5.0	+4													5				公必	查	建工	否	
	011321901	施工综合实训	Comprehensive training of construction	5.0	+4														5				公必	查	建工	否
	011322001	管理综合实训	Management comprehensive training	5.0	+4														5				公必	查	建工	否
	011120301	创新创业第二课堂	Innovation and entrepreneurship second classroom	6.0	+4													6				公必	查	建工	是	
	011320802	建筑设计及构造课程设计	Course design of architectural design and structure	2.0	+2									2								专必	查	建工	否	
011311302	土木工程测量实训	Practice course of civil engineering surveying	3.0	+2									3								专必	查	建工	是		

集中实践教学环节

	011320302	土力学与地基基础 课程设计	Course design of soil mechanics and foundation course	1.0	+1								1										专必	查	建工	是	
	011321101	混凝土结构设计	Concrete structure design	2.0	+2								2											专必	查	建工	是
	011321602	土木工程施工课程 设计	Course design of civil engineering construction	2.0	+2											2								专必	查	建工	是
	011310701	毕业实习	Graduation practice	3.0	+2															3				专必	查	建工	否
	011310801	毕业设计 (论文)	Graduation project (Dissertation)	21.0	+14															21				专必	查	建工	否
小计				76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	15	3	11	18	21							

人文社会科学类通识教育

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	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块 属性	考 核	归 属	学 位			
思想政治理论素养 1711001	16.0	171100112	中国近现代史纲要	Outline of Chinese Modern History	3.0	84	36	36	0	0	48		3									公必	查	马院	否		
		171100115	形势与政策	Situation and Policy	2.0	56	32	32	0	0	24								2				公必	查	马院	否	
		171100111	思想道德修养与法律基础	Morality Cultivation and Basics of Law	3.0	84	36	36	0	0	48	3												公必	查	马院	否
		171100113	马克思主义基本原理概论	Marxism	3.0	84	36	36	0	0	48				3									公必	试	马院	是
		171100114	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	5.0	140	60	60	0	0	80				5									公必	试	马院	是
体育 1911001	6.0	191100101	体育1	Physical Education1	1.5	42	21	0	0	21	21	1.5											公必	试	公体	否	
		191100102	体育2	Physical Education2	1.5	42	21	0	0	21	21		1.5											公必	试	公体	否
		191100103	体育3	Physical Education3	1.5	42	21	0	0	21	21			1.5										公必	试	公体	否
		191100104	体育4	Physical Education4	1.5	42	21	0	0	21	21				1.5									公必	试	公体	否
创新创业第二课堂理论 0111203	6.0	371100101	大学生职业生涯规划	College students career planning	1.0	28	12	12	0	0	16	1											公必	查	就业	否	
		371100102	就业指导	Employment guidance	1.0	28	12	12	0	0	16							1					公必	查	就业	否	
		341100101	创业基础	Entrepreneurship Basis	2.0	56	28	14	0	14	28					2							公必	试	双创	否	
		011120401	学科前沿	Frontiers of Science	1.0	28	16	16	0	0	12						1						公必	查	建工	否	
		011120402	研究方法	Research methods	1.0	28	16	16	0	0	12						1						公必	查	建工	否	
素质教育 0113224	3.0	011322401	工程管理导论	Introduction to Engineering Management	1.0	28	16	16	0	0	12	1											公必	查	建工	否	
		111100201	艺术素质教育必修课	Art quality education compulsory course	1.0	28	16	0	0	16	12			1									公必	查	教育	否	

		111100101	大学生心理健康教育	Psychological health education of college students	1.0	28	14	14	0	0	14	1									公必	查	教育	否	
大学英语(I、II) 2011001	10.0	161100101	大学英语 模块	The Module of College English	5.0	140	70	18	52	0	70	5									公必	试	基实	是	
		161100102	大学英语 模块	The Module of College English	5.0	140	70	18	52	0	70		5									公必	试	基实	是
公共选修课			5.0	140	70	70	0	0	70		1	1	1		1	1				公选	查		否	小计	
46	1288	624	406	104	114	664	12.5	10.5	8.5	5.5	0	5	2	2	0						数学与自然科学类				
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	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块属性	考核	归属	学位	
工程应用数学 0711001	17.5	071100101	工程应用数学A	Engineering Applied Mathematics A	5.0	140	80	80	0	0	60	5									公必	试	数理	是	
		071100102	工程应用数学B	Engineering Applied Mathematics B	5.5	154	88	88	0	0	66		5.5									公必	试	数理	否
		071100501	工程应用数学C(工管)	Engineering Applied Mathematics C(engineering management)	4.0	112	64	64	0	0	48				4							公必	试	数理	是
		071100104	工程应用数学D	Engineering Applied Mathematics D	3.0	84	48	48	0	0	36				3							公必	试	数理	否
计算机VFP模块 1611013	6.0	161101301	计算机VFP模块	The Module of Visual Foxpro Programming	6.0	168	84	42	42	0	84	6									公必	试	基实	否	
力学基础 0113202	5.0	011320201	力学基础	Mechanics foundation	5.0	140	80	64	16	0	60		5								专必	试	建工	是	
结构力学 0113203	5.0	011320301	结构力学	Structural mechanics	5.0	140	80	80	0	0	60			5							专必	试	建工	是	
土力学与地基基础 0113223	4.0	011322301	土力学与地基基础	Soil mechanics and foundation	4.0	112	56	48	8	0	56				4						专必	试	建工	否	
小计					37.5	1050	580	514	66	0	470	11	10.5	12	4	0	0	0	0	0					
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	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块属性	考核	归属	学位	
项目管理基础 0113206	3.5	011320602	项目管理I	Project management I	1.5	42	24	24	0	0	18		1.5								专必	试	建工	否	
		131406001	管理学	Management	2.0	56	32	32	0	0	24		2									专必	试	管理	否
工程图学 0113204	5.0	011320401	画法几何与建筑制图	Descriptive Geometry and Architectural Graphing	2.0	56	32	32	0	0	24	2									专必	试	建工	是	

		011320402	画法几何与建筑制图实训	Descriptive Geometry and Architectural Graphing training	1.5	42	24	0	24	0	18	1.5									专必	试	建工	否
		011320403	AUTO CAD	AUTO CAD	1.5	42	24	0	24	0	18	1.5									专必	试	建工	否
土木工程测量 0113205	3.0	011320501	土木工程测量	Civil Engineering surveying	3.0	84	48	40	8	0	36			3							专必	试	建工	是
土木工程材料与检测 0113207	5.0	011320701	土木工程材料与检测	Civil engineering materials and testing	3.5	98	56	48	8	0	42		3.5								专必	试	建工	否
		011320702	土木工程材料与检测实验	Civil engineering materials and testing experiment	1.5	42	24	0	24	0	18		1.5									专必	试	建工
小计					16.5	462	264	176	88	0	198	5	8.5	3	0	0	0	0	0	0				
专业基础类																								
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	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块属性	考核	归属	学位
工程经济分析决策 0113209	3.0	011320901	工程经济分析决策	engineering economic analysis and decision making	3.0	84	48	48	0	0	36						3				专必	试	建工	是
工程管理法 规 0113212	4.5	011321201	建设法规	Construction regulations	2.0	56	32	32	0	0	24						2				专必	试	建工	是
		011321202	房地产法	Real estate law	1.0	28	16	16	0	0	12						1				专必	查	建工	否
		101020301	经济法	Economic Law	1.5	42	24	24	0	0	18						1.5				专必	查	经济	否
经济学与会计基础 1013002	1.5	101300203	经济学	Economics	1.5	42	24	24	0	0	18				1.5						专必	试	经济	是
建筑设计与构造 0113208	3.0	011320801	建筑设计与构造	architectural design and structure	3.0	84	48	48	0	0	36			3							专必	试	建工	是
混凝土及砌体结构 0113210	5.0	011321001	混凝土及砌体结构	Concrete and masonry structure	5.0	140	80	80	0	0	60				5						专必	试	建工	是
经济学与会计基础 1013002	2.5	131405202	会计学基础	Accounting	2.5	70	40	40	0	0	30				2.5						专必	试	管理	否
工程财务与统计 1013005	4.0	131406101	财务管理	Financial Management	2.0	56	32	32	0	0	24						2				专必	试	管理	否
		011321503	统计学	Statistics	2.0	56	32	32	0	0	24						2				专必	试	建工	否
小计					23.5	658	376	376	0	0	282	0	0	3	9	0	11.5	0	0	0				
专业类																								
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	workload	课内	理论	实验	实践	自主	1	2	3	4	5	6	7	8	9	模块属性	考核	归属	学位
工程造价及控制 0113213	3.0	011321301	工程造价及控制	Engineering cost and control	3.0	84	48	48	0	0	36								3		专必	试	建工	是

工程合同与 监理 0113214	3.0	011321401	工程合同与监理	Engineering contract and supervision	3.0	84	42	42	0	0	42						3				专必	试	建工	否
房地产开发 与估价 0113215	4.5	011321501	房地产开发与估价	Real estate development and evaluation	4.5	126	72	72	0	0	54						4.5				专必	试	建工	是
工程项目管 理 0113217	3.5	011321701	工程项目管理	engineering project management	3.5	98	56	48	8	0	42						3.5				专必	试	建工	是
建筑环境方 向选修 0114202	3.0	011420201	建筑设备与环境	Building equipment and environment	3.0	84	48	40	8	0	36						3				专选	查	建工	否
土木工程施 工 0113216	3.5	011321601	土木工程施工	construction of civil engineering	3.5	98	56	56	0	0	42						3.5				专必	试	建工	是
物业管理方 向选修 0114205	2.0	011420501	物业管理	Estate management	2.0	56	24	24	0	0	32							2			专选	查	建工	否
专业外语能 力选修 0114206	2.0	011420601	专业外语	Foreign language for major	2.0	56	28	28	0	0	28						2				专选	查	建工	否
规划方向选 修 0114201	2.0	011420101	城市与住宅区规划	Urban and residential district planning	2.0	56	28	28	0	0	28						2				专选	查	建工	否
钢结构 0114203	2.0	011420301	钢结构	Steel structure	2.0	56	32	32	0	0	24				2						专选	查	建工	否
小计					28.5	798	434	418	16	0	364	0	0	0	2	0	9.5	15	2	0				
房地产方向 选修 0114227	1.5	011421501	建筑施工安全技术	Construction safety technology	1.5	42	18	18	0	0	24						1.5				专选	查	建工	否
国际工程方 向选修 0114007	1.5	011400701	国际工程承包	international engineering contracting	1.5	42	18	0	18	0	24							1.5			专选	查	建工	否
施工方向选 修 0114215	4.0	011420801	高层建筑施工	High rise building construction	2.0	56	28	28	0	0	28						2				专选	查	建工	否
		011420701	道路与桥梁工程概 论	Road and Bridge Engineering	2.0	56	32	32	0	0	24							2				专选	查	建工
专业拓展能 力选修 0114223	2.5	011420901	建设项目评估	Construction project evaluation	1.5	42	24	24	0	0	18							1.5			专选	查	建工	否
		111200101	艺术素质教育选修 课	Art quality education elective course	1.0	28	16	0	0	16	12			1								公选	查	教育
房地产方向 选修 0114227	2.0	011422201	房地产经济学	Real Estate Economics	2.0	56	24	24	0	0	32						2				专选	查	建工	否
专业拓展能 力选修 0114223	3.0	011421001	建筑智能化	Intelligent building	1.5	42	18	18	0	0	24						1.5				专选	查	建工	否
		011421101	园林规划概论	Introduction to landscape planning	1.5	42	18	18	0	0	24						1.5				专选	查	建工	否

国际工程方向选修 0114007	1.5	011421201	国际工程合同管理	International project contract management	1.5	42	18	18	0	0	24						1.5			专选	查	建工	否	
施工方向选修 0114215	1.5	011421301	工程结构鉴定与加固	Engineering structure identification and reinforcement	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	建工	否		
房地产方向选修 0114227	6.0	101400201	房地产金融	Real Estate Finance	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	经济	否		
		011422301	房地产投资分析	Real estate investment analysis	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	建工	否		
		011422401	土地管理学	Land Management Science	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	建工	否		
		011422501	土地经济学	Land economics	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	建工	否		
专业拓展能力选修 0114223	1.5	011421401	建筑景观设计概论	Introduction to architectural landscape design	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	建工	否		
房地产方向选修 0114227	3.0	011422601	房地产中介	Real estate agency	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	查	建工	否		
		011422701	房地产市场营销	Real estate marketing	1.5	42	18	18	0	0	24					1.5			专选	试	建工	否		
专业拓展能力选修 0114223	1.5	091400901	应用文写作	Applied Writing	1.5	42	24	24	0	0	18						1.5			专选	查	中文	否	
施工方向选修 0114215	1.5	011422801	BIM基础	BIM basis	1.5	42	24	8	16	0	18						1.5			专选	查	建工	否	
小计					7	196	100	50	50	0	96	0	0	0	0	0	2	5	0					
总计					240	4616	2378	1940	324	114	2238	32.5	29.5	31.5	23.5	15	29	30	28	21				