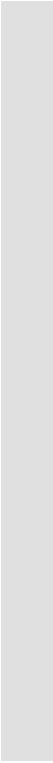
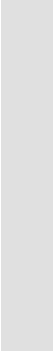


十、教学进程表

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	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	
	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	
	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	1	0	0	0	0	0	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	
70.5	011342001	认知实习	Cognitive practice	15.0							+10					15					专必	查	建工	否
	011342101	生产实习	The production practice	3.0							+2								3		专必	查	建工	否
	011342201	毕业实习	Graduation practice	3.0							+2								3		专必	查	建工	否
	011342301	毕业设计(论文)	Graduation design (thesis)	21.0							+14								21		专必	查	建工	否
	011340202	土木工程测量实训	Practice of civil engineering measurement	3.0							+2			3							专必	查	建工	否
	011340802	基础工程课程设计	Curriculum design of foundation engineering	1.5							+1						1.5				专必	查	建工	否
	011340902	交通调查实习	Traffic investigation practice	1.5							+1				1.5						专必	查	建工	否
	011341102	道路勘测设计课程设计	Curriculum design of road survey design	1.5							+1						1.5				专必	查	建工	否
	011341202	路基路面设计课程设计	Curriculum design of subgrade and pavement	1.5							+1							1.5			专必	查	建工	否
	011341402	交通规划课程设计	Curriculum design of transportation	1.5							+1						1.5				专必	查	建工	否
	011341802	交通管理与控制课程设计	Curriculum design of traffic management and control	1.5							+1								1.5		专必	查	建工	否
	011240101	创新创业第二课堂	Second class on innovation and entrepreneurship	6.0							+4								6		公必	查	建工	否

集中实践教学环节

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



思想政治理论素养 1711001	16.0	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		
		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	
		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	否	
		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	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	
公共选修课		5.0	140	70	0	0	0	70		1	1	1		1	1				公选	查		否	小计		
46.5	1302	614	326	104	114	688	12.5	11	8.5	5.5	0	3	3	3	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	16.5	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																					

工程图学 0113401	2.0	011340101	画法几何与交通土 建制图	Theory of descriptive geometry and architectural drawing	2.0	56	32	32	0	0	24	2									专必	试	建工	否	
土木工程测 量 0113402	3.0	011340201	土木工程测量	Civil engineering measurement	3.0	84	48	38	10	0	36		3								专必	试	建工	是	
工程力学 0113403	4.0	011340301	工程力学	Engineering mechanics	4.0	112	64	52	12	0	48		4								专必	试	建工	是	
结构力学 0113404	4.0	011340401	结构力学	Structrual mechanics	4.0	112	56	56	0	0	56		4								专必	试	建工	是	
工程地质与 土力学 0113405	4.0	011340501	工程地质与土力学	Engineering geology and soil mechanics	4.0	112	64	52	12	0	48			4							专必	试	建工	是	
土木工程材 料 0113406	4.0	011340601	土木工程材料	Civil engineering materials	4.0	112	64	48	16	0	48		4								专必	试	建工	否	
流体力学 0113427	3.0	011340011	流体力学	Fluid mechanics	3.0	84	42	34	8	0	42		3								专选	试	建工	否	
小计					24	672	370	312	58	0	302	2	4	14	4	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	
混凝土结构 原理 0113407	5.0	011340701	钢筋混凝土结构原 理	Reinforcement concrete structure	3.0	84	48	48	0	0	36				3						专必	试	建工	是	
		011340702	预应力混凝土结构 设计原理	Prestressed concrete structure design principle	2.0	56	32	32	0	0	24							2				专必	试	建工	是
基础工程 0113408	3.0	011340801	基础工程	Foundation engineering	3.0	84	48	48	0	0	36						3				专必	试	建工	是	
城市规划原 理 0114401	2.5	011440101	城市规划原理	Principles of urban planning	2.5	70	35	35	0	0	35			2.5							专必	试	建工	否	
交通工程学 0113409	3.0	011340901	交通工程学	Traffic engineering	3.0	84	48	48	0	0	36				3						专必	试	建工	是	
交通分析理 论 0113410	2.5	011341002	交通工程系统分析	Traffic engineering system analysis	2.5	70	35	35	0	0	35								2.5			专必	试	建工	否
小计					16	448	246	246	0	0	202	0	0	2.5	6	0	5	2.5	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	
道路勘测设 计 0113411	3.0	011341101	道路勘测设计	Road survey design	3.0	84	48	48	0	0	36						3				专必	试	建工	是	

路基路面设计 0113412	3.0	011341201	路基路面设计	The design of subgrade and pavement	3.0	84	48	48	0	0	36							3			专必	试	建工	是			
桥梁设计 0113413	3.0	011341301	桥梁设计	Bridge design	3.0	84	48	48	0	0	36							3			专必	试	建工	是			
交通规划 0113414	3.0	011341401	交通规划	Transportation planning	3.0	84	48	48	0	0	36						3				专必	试	建工	是			
交通设计 0113415	3.0	011341501	交通设计	Traffic design	3.0	84	48	48	0	0	36							3			专必	试	建工	是			
交通安全 0113416	2.5	011341601	交通安全	Traffic safety	2.5	70	35	35	0	0	35						2.5				专必	试	建工	是			
交通管理与控制 0113418	3.5	011341801	交通管理与控制	Traffic management and control	3.5	98	56	48	8	0	42							3.5			专必	试	建工	是			
小计					21	588	331	323	8	0	257	0	0	0	0	0	8.5	9.5	3	0							
35.0	011440301	交通数据挖掘技术	Traffic data mining technology	2.5	70	35	35	0	0	35					2.5						专选	试	建工	否			
	011440401	轨道交通概论	Introduction to track engineering	2.5	70	35	35	0	0	35								2.5			专选	试	建工	否			
	011440701	城市轨道交通运营管理	Urban rail transit operation management	3.0	84	48	40	0	8	36									3			专选	试	建工	否		
	011440801	工程项目管理	Engineering project management	2.0	56	32	32	0	0	24										2			专选	试	建工	否	
	011441001	交通工程设施设计	Traffic engineering facility design	2.5	70	35	35	0	0	35										2.5			专选	试	建工	否	
	011341701	智能交通系统	Intelligent transportation system	2.5	70	35	35	0	0	35										2.5			专选	试	建工	否	
	011341901	道桥施工及组织管理	Road and bridge construction and organization management	3.5	98	56	56	0	0	42										3.5			专选	试	建工	否	
	011441101	道路交叉口规划与设计	Planning and design of road intersections	2.5	70	35	35	0	0	35										2.5			专选	试	建工	否	
	011441201	公路网规划	Road network planning	2.0	56	28	28	0	0	28											2			专选	试	建工	否
	011441301	公共交通规划与设计	Public transport planning and design	2.0	56	28	28	0	0	28											2			专选	试	建工	否
	011441401	交通通信技术基础	Transportation communication technology foundation	2.5	70	35	35	0	0	35											2.5			专选	试	建工	否
	011440202	交通经济学	Traffic economics	2.0	56	28	28	0	0	28								2				专选	试	建工	否		
011341903	轨道交通地下结构施工	Construction of underground structure of rail transit	2.5	70	35	35	0	0	35											2.5			专选	试	建工	否	

		011442602	专业英语	Professional English	2.0	56	28	28	0	0	28							2		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			公必	查	教育	否
小计					21	588	294	270	24	0	294	0	0	0	2.5	0	2	5	11.5	0			
总计					240	4770	2400	1938	278	114	2370	29.5	29	37	25.5	15	24.5	30.5	25	24			