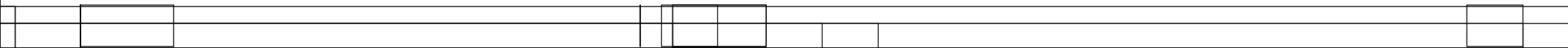
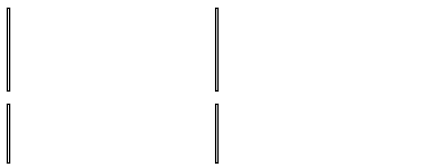
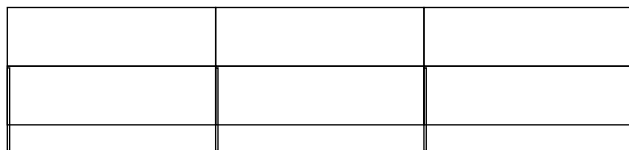
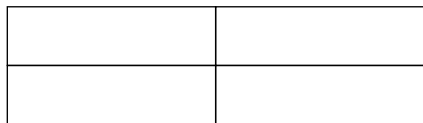
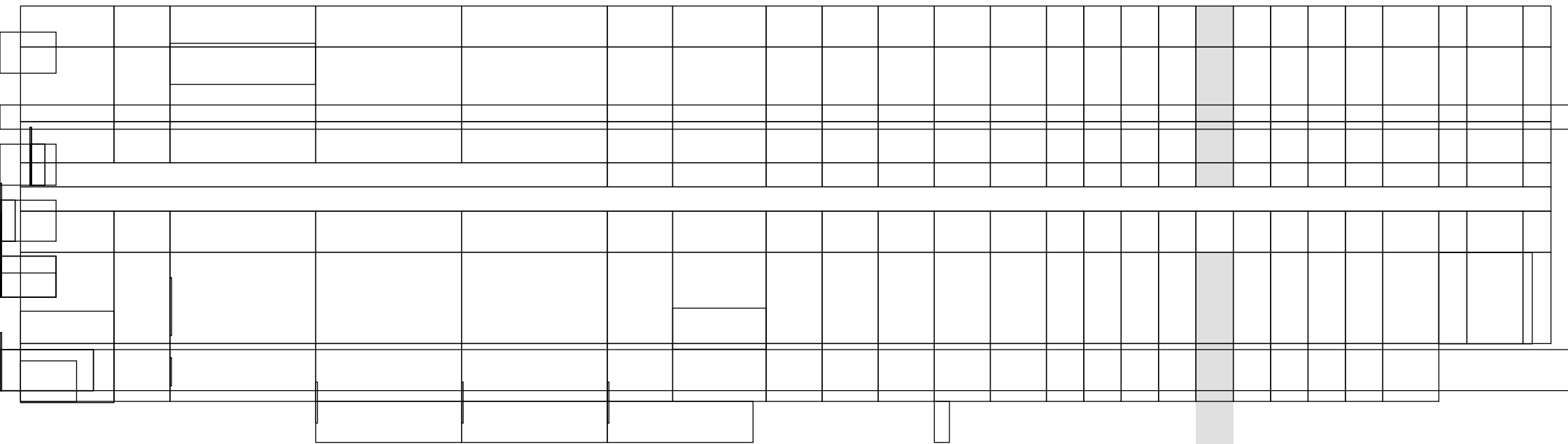


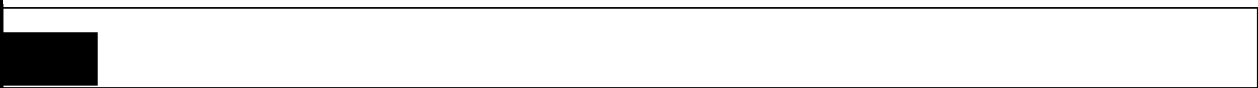
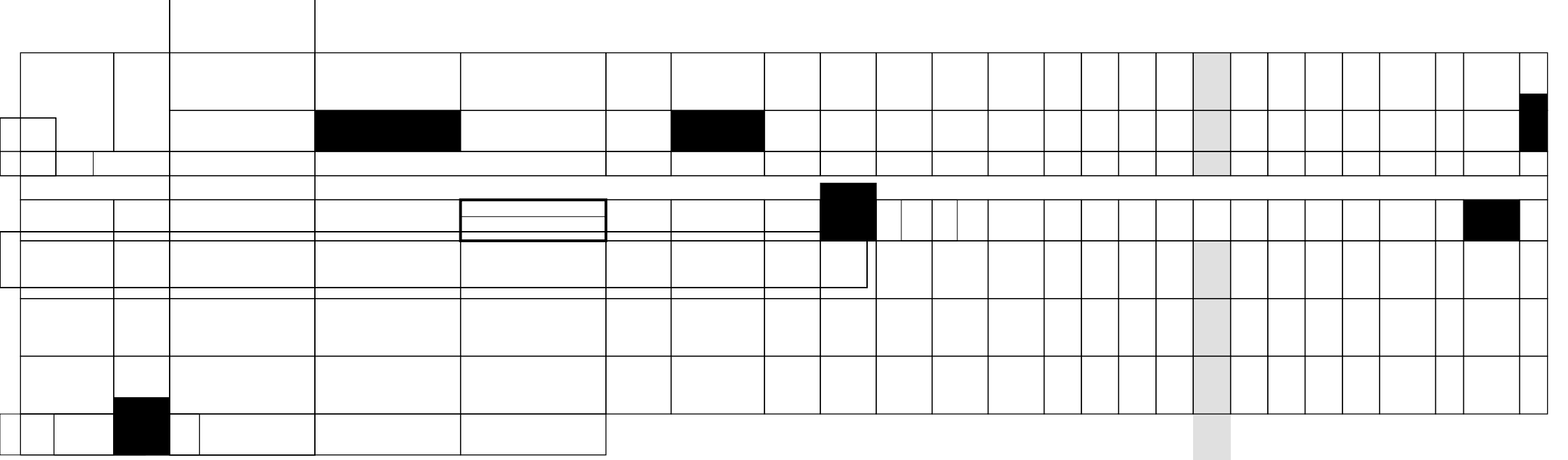
十、教学进程表

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		
6.0	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		
	011310201	入学与安全教育	Admission and safety education	1.0	+1						1										公必	查	建工	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	
	011343002	劳动教育(实践)	Labor education (practice)	1.0	+1													1		公必	查	建工	否		
	261100102	军事技能	Military skill	1.0	+3						1										公必	查	武装	是	
小计				6	164	0	0	0	0	164	4	0	0	0	0	0	0	2	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		
67.5	011310301	认知实习	Cognitive practice	15.0	+10										15						专必	查	建工	否	
	011310401	创新创业第二课堂	Innovation and entrepreneurship second classroom	6.0	+4													6			专必	查	建工	否	
	011311202	画法几何与建筑制图实践	Practice of descriptive geometry and architectural drawing	1.5	+1						1.5										专必	查	建工	否	
	011311203	AUTO CAD	AUTO CAD	1.5	+1						1.5											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	否
	011311802	房屋建筑学课程设计	Building architecture curricula design	1.5	+1								1.5									专必	查	建工	否
	011312102	工程地质实习	Engineering geology practice	1.5	+1									1.5								专必	查	建工	否
	011312002	钢筋混凝土肋梁楼盖课程设计	Design of rib-beam floor	1.5	+1									1.5								专必	查	建工	否
	011312202	基础工程课程设计	Foundation engineering design	1.5	+1											1.5						专必	查	建工	否
	011312302	钢结构课程设计	Course design of steel structure	1.5	+1											1.5						专必	查	建工	否
	011312702	土木工程施工课程设计	Construction Organization Design	1.5	+1													1.5				专必	查	建工	否
	011310701	毕业实习	Graduation practice	3.0	+2															3		专必	查	建工	否

集中实践教学环节

171100125	思想道德与法治	Ideological and Moral Cultivation and Legal Foundation	3.0	84	48	48	0	0	36	3									公必	查	马院	否			
171100126	马克思主义基本原理	Basic Principles of Marxism	3.0	84	48	48	0	0	36				3						公必	试	马院	是			
171100127	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	3.0	84	48	48	0	0	36				3						公必	试	马院	是			
171100128	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3.0	84	48	48	0	0	36				3						公必	试	马院	否	环境保护概论 0111101	1.0	
011110101	环境保护概论	Introduction to Environmental Protection	1.0	28	16	16	0	0	12	1									公必	查	建工	否	小计		
49.5	1386	744	518	104	122	642	13.5	11.5	8.5	6	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	24.5	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	
		071100114	概率论与数理统计(工程类)		3.0	84	48	48	0	0	36			3								公必	试	数理	是
		071100113	线性代数(工程类)		3.0	84	48	48	0	0	36	3										公必	试	数理	是
		011312203	数值计算方法	Numerical computation methods	4.0	112	48	48	0	0	64								4			公必	试	建工	否
		011312204	数理方程	Equations of mathematical physics	4.0	112	48	48	0	0	64								4			公必	试	建工	否
		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
大学物理 0711016	10.0	071101601	大学物理A(建工系)	College Physics A(civil engineering)	5.0	140	80	56	24	0	60		5								公必	试	数理	否	





011314001	砌体结构	Masonry structure	2.0	56	32	32	0	0	24						2				专选	试	建工	否		
011413901	工程结构与加固	Engineering structure and reinforcement	2.0	56	28	28	0	0	28						2				公必	试	建工	否		
011412601	结构动力学	Structural dynamics	2.0	56	28	28	0	0	28						2				专选	试	建工	否		
011414101	工程水文学	Engineering Hydrology	1.5	42	24	24	0	0	18						1.5				专选	试	建工	否		
011414201	建筑给排水工程	Building Water Supply and Drainage	2.0	56	32	32	0	0	24							2			专选	试	建工	否		
011414801	结构检测与试验	Structural inspection and testing	5.0	140	70	38	32	0	70								5		专选	试	建工	否		
011414901	被动房概论	Introduction to passive house	2.0	56	32	24	8	0	24						2				专选	查	建工	否		
191100800	艺术理论	Art theory	1.0	28	16	16	0	0	12				1						专选	试	公体	否		
011510401	地下工程结构	Underground engineering structure	3.5	98	56	56	0	0	42							3.5			专选	试	建工	否		
011510402	地下工程结构设计	Course design of underground engineering structure	1.5													1.5			专选	查	建工	否		
011510101	地下结构抗震	Earthquake resistance of underground structure	2.5	70	40	40	0	0	30							2.5			专选	试	建工	否		
011510102	地下结构抗震课程设计	Course design of earthquake resistance of underground structure	1.5													1.5			专选	查	建工	否		
011510301	地下工程施工技术	Underground engineering construction technology	2.5	70	40	40	0	0	30							2.5			专选	试	建工	否		
011510302	地下工程施工课程设计	Course design of underground engineering construction technology	1.5													1.5			专选	查	建工	否		
																						地下工程方向限选模块 0115100		19.0

011610201	岩石学	Rock Mechanics	2.0	56	32	32	0	0	24						2				专选	试	建工	否		
011610202	隧道工程	Tunnel Engineering	3.0	84	48	48	0	0	36						3				专选	试	建工	否		
011610203	通风安全与照明	Ventilation safety and lighting	1.0	28	16	16	0	0	12							1			专选	查	建工	否		
011313203	高层建筑结构及辅助设计课程	Tall building structure and aided design	1.5	+1													1.5		专选	查	建工	否		
011313202	高层建筑结构及辅助设计上机	Machine operation of tall building structure and aided design	1.5	+1													1.5		专选	查	建工	否		
011313201	高层建筑结构及辅助设计	Tall building structure and aided design	2.0	56	32	32	0	0	24								2		专选	试	建工	否		
011313301	装配式混凝土结构设计	Design of fabricated concrete structure	2.5	70	40	32	0	8	30							2.5			专选	试	建工	否		
011313302	装配式混凝土结构设计课程	Course design of fabricated concrete structure design	3.0	+2												3			专选	查	建工	否		
011313401	装配式钢结构设计	Fabricated steel structure design	2.0	56	32	32	0	0	24								2		专选	试	建工	否		
011313403	装配式钢结构设计课程	Course design of fabricated steel structure design	1.5	+1													1.5		专选	查	建工	否		

装配式
建筑工程
方向
选修
模块
011310
0

011312801	工程结构抗震	Engineering structure anti-seismic	2.5	70	40	40	0	0	30							2.5			专选	试	建工	否			
011312802	工程结构抗震课程设计	Aseismic design for engineering structures	1.5	+1												1.5			专选	查	建工	否			
011313501	BIM中级	BIM	1.0	28	16	0	16	0	12							1			专选	查	建工	否	小计		
25.5	714	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	10	8.5	0					总计					