

课程类别	课程编码	课程名称	学分	实践学分	总学时	开课学期和周学时数											
						一	二	小1	三	四	小2	五	六	小3	七	八	
通识必修课	93110081	思想道德修养与法律基础（理论）	1		18	1											
	93110082	思想道德修养与法律基础（实践）	2	2	36		2周		●	●		●	●		●	●	
	93110090	中国近现代史纲要	2		36		2		●	●		●	●		●	●	
	93110070	马克思主义基本原理	3		54		2+1		●	●		●	●		●	●	
	93110101	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(理论)	3		54		3		●	●		●	●		●	●	
	93110102	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(实践)	3	3	54	3周	●		●	●		●	●		●	●	
	93110050	形势与政策	2		36	2周	●		●	●		●	●		●	●	
	15110012	大学英语(一)	3		72	4											
	15110022	大学英语(二)	3		72		4										
	15110032	大学英语(三)	3		72				4								
	15110042	大学英语(四)	3		72					4							
	94110000	军事教育	2	1	18 ⁹		2										
	92110001	体育1	1		36	0+2											
	92110011	体育2	1		36		0+2										
	92110021	体育3	1	1	36				0+2								
	92110031	体育4	1	1	36					0+2							
	68100030	大学生职业规划与就业指导	1		36	2	●		●	●		●	●		●	●	
	63111340	大学生心理健康教育	1		18				1	●							
	小计			36	8	792	9	16		7	6						
专业核心课	17110010	数学分析(1)	5	1	108	5+1											
	17110071	空间解析几何	3		72	4											
	17110021	数学分析(2)	5	1	108		5+1										
	17110090	程序设计语言(C)	4	1	72		3+1										
	17110050	高等代数(1)	4		90		5										
	17110031	数学分析(3)	5	1	108				5+1								
	17110320	概率论与数理统计	4		72				4								
	11110160	运筹学	4	1	72				3+1								
	17110062	高等代数(2)	4		90				5								
	17190430	应用统计学	3	1	72					3+1							
	17110500	数值计算方法	4	1	72					3+1							
	17110181	数学建模	3	2	54					1+2							

课程类别		课程编码	课程名称	学分	实践学分	总学时	开课学期和周学时数												
							一	二	小1	三	四	小2	五	六	小3	七	八		
		17110341	常微分方程	4		72							4						
		小计			52	9	1062	10	15		19	11		4					
专业方向课	数学教育	17110380	初等数论	3		54					3								
		17110252	复变函数	4		72					4								
		17110170	数学学科教学论	3	2	54							1+2						
		17190111	数学实验	3	3	54							0+3						
		17110261	近世代数	4		72							4						
		17110191	实变函数	4		72								4					
		01110350	教学设计	3	2	54								1+2					
		17110271	高等几何	3		54								3					
		17110520	数学教育专题	2	2	36 ⁹										0+4			
		小计			29	9	522					7		10	10		4		
	风险分析与精算	17110710	金融数学	3		54					3								
		17110611	寿险精算数学	5	1	90							4+1						
		17110860	统计软件	2	2	36							0+2						
		17110681	金融工程学	4		72							4						
		17190330	风险理论	3		54							3						
		17190360	证券投资分析	3	3	54								0+3					
		06111270	金融学	3		54								3					
		17110631	非寿险精算	3	1	54								2+1					
		17110990	精算实验	2	2	36 ⁹											0+4		
		17110660	风险分析与精算专题	2	2	36 ⁹											0+4		
		小计			30	11	540					3		14	9		8		
		专业实践课	17110941	专业拓展	4	4	72											0+4	
	06110700		专业实习	6	6	108												6周	
	61110302		毕业论文	6	6	108												6周	
	小计			16	16	288										4			
	专业选修课	06110170	微观经济学	3		54					3								
		06110070	宏观经济学	3		54							3						
		17110970	班级管理	2	2	36							0+2						
		01110150	离散数学	3		54							3						
		06110081	会计学	3		54								3					
		17190470	外语强化培训	3	1	54								1+2					
		17190291	应用随机过程	3		54								2+1					

课程类别	课程编码	课程名称	学分	实践学分	总学时	开课学期和周学时数															
						一	二	小1	三	四	小2	五	六	小3	七	八					
	17110351	数学分析选讲	3	1	54									2+1							
	17190450	点集拓扑	3		54								3								
	17110141	计算机辅助教学	3	3	54								0+3								
	17190460	高等代数与空间解析几何选讲	3	1	54								2+1								
	17190530	教育测量与评价	2	1	36 ⁹											2+2					
	17190050	数学史与数学文化	2	2	36 ⁹											0+4					
	17190600	精算管理	2	1	36 ⁹											2+2					
	小计		11																		
通识选修课	-																				
	-																				
	-																				
	小计		16																		
合计			160																		