

一、学 介

二、专业及专业 向

专业名	专业代	内专业代	学制（年）	学位授予

三、学 务 人员及

学 务	姓名	办公

一、专业 介

二、培养

三、 业

四、专业学制、学分及授予学位

(一) 学制

(二) 学分

(三) 学位

型				学分	占总学 分例	学	

六、学 学分分

表二：公共课学时学分分配表

型	号	名	名	周学	学分	开学
	1309194		Value Morality and Rule of Law	3	3	1
	1309061		Outline of Chinese Modern and Contemporary History	3	3	2
	1309195		Basic Principles of Marxism	3	3	3
	1309192		Introduction to Mao Zedong Thoughts and Theoretical System of Chinese Socialism	3	3	4
	1309193		The Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3	3	5
	1309064 1309065 1309066 1309067 1039198		Current Situations and Policies		2	1 2 3 4 5
	1309110		The history of the Communist Party of China	3	2	
	1309111		The History of the People's Republic of China			
	1309112		The History of reform and opening up			
	1309113		The history of socialism			
	/		College Foreign Languages	3	12	1 2 3 4
	5051001 5051002 5051003 5051004		Physical Education	2	4	1 2 3 4
	5605001 5605002		Military Theory Military Skills	2	4	1 2

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	1087203		Mental Health of College Students	2	2	1 2
	101404001 1 101404001 2 101404001 3		Career Planning		2	
	701404001		Reading, Writing and Communication		0	
	101404002		Frontier and Interdisciplinary Lectures		0	
	406107010		National Security Education		0	
	406107009		Summer School		0	

表三：第二课堂学时学分分配表

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	406107001		Social Practice	2	2	
	406107002		Productive and Physical Labor	2	2	
	406107003		Ideological and Moral Cultivation	1	1	
	406107004		Innovation and Entrepreneurship	1	1	
	406107005		Volunteering and Public Service	1	1	
	406107006		Recreational and Sports Activities	0	0	
	406107007		Work Experience	0	0	
	406107008		Skills and Specialties	0	0	

表四： 通识教育类、跨学科类课程学时学分分配表

型	号	名	名	周学	学分	开 学

表五： 学科专业课程学时学分分配表

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	1401202B(1)	I	Advanced Mathematics ()	4	4	1
	1402001B(1)	I	Physics ()	3	3	1
	1401221B		Linear Algebra	3	3	1
	304404001		Programming Foundation	5	2.5	1
	104404001		Introduction to Information Science	2	1	1
	1401222		Probability Theory and Mathematical Statistics	3	3	2

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	1401202B(2)	II	Advanced Mathematics ()	4	4	2
	1402001B(2)	II	Physics ()	3	3	2
	2043006		Fundamentals of Circuit Analysis	3	3	2
	2043131		Fundamentals of Modern Information Theory	2	2	3
	2043020		Methods of Mathematical Physics	3	3	3
	4043020		Experiment of Circuit Analysis	2	1	3
	207404012(1)	I	Information System Simulation and Engineering Applications I	2	1	3
	207404012(2)	II	Information System Simulation and Engineering Applications II	2	1	4
	105404002		Signals and Systems	3.5	3.5	3
	105404001		Analog Electronic Circuits	3.5	3.5	3
	4043001		Experiment of Analog Electronic Circuits	2	1	3
	2043021		Digital Circuit and Logic Design	3	3	4
	4043002		Experiment of Digital Circuit and Logic Design	3	1.5	4
	2043035		Electromagnetic Fields and Waves	3	3	4
	105404003		Communication Principles	3.5	3.5	4
	4043055		Experiment of Communication Principles	2	1	4
	105404004		Microcomputer Principle and Interface Technology	3.5	3.5	5
	4043054		Experiment of Microcomputer Principle and Interface Technology	3	1.5	5
	2043036		Digital Signal Processing	3	3	5
	2043123		Communication Electronic Circuits	3.5	3	5
	2043214		Modern Switching Principle and Communication Network Technology	3	3	5

型		号	名	名	周学	学分	开 学
		207404006		Experiment of Modern Switching Principle and Communication Network Technology	2	1	5
		2043302		Comprehensive Skill Training for Innovation and Entrepreneurship			6
		206404002		Course Project for Electromagnetic Fields and Waves			4
		206404003		Electronic Techniques Practice	1	1	3 4
		2043026		Microwave Technology	3	3	5
		4043057	*	Microwave Technology Experiment	2	1	6
		2043217		Wireless Communications and Networks	3	3	5
		207404007	*	Experiment of Wireless Communications and Networks	2	1	5
		2043220		Modern Optical Communication Networks	2	2	7
		2043045		Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	6
		207404036	*	Experiment of Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	2	1	6
		207404009	*	Communication Network Security Practice	2	1	7
		2043043	*	Comprehensive Training of Program Design	2	1	2
		207404011	*	Fundamentals of Software Technology	4	2	2
		207404014	*Python	Python Programming	3	1.5	3
		2043178	*	Super Computing Technology	2	1	5
		4043063	*	Robot Development Practice	2	1	6
		107404001		Digital Image Processing and Pattern Recognition	4	3	6
207404010	*IPv6+	IPv6+ Technology and Practice	2	1	6		

型

号

名

名

周学

学分

表六：荣誉学士学位课程学时学分分配表

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	207404011		Fundamentals of Software Technology	4	2	2
	2043026		Microwave Technology	3	3	5
	2043217		Wireless Communications and Networks	3	3	5
	2043220		Modern Optical Communication Networks	2	2	7
	2043045		Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	6
	305404001		Programmable Logic Circuit Design and Practice	3	1.5	5
	207404015		Software Radio Practice	2	1	5
	207404038		Practice of Wireless Network Signaling and Protocol Analysis	2	1	5

七、学 划

表七：教学计划总体安排一览表

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分				各学 学 分								备					
								授		习	实	一 学 年		二 学 年		三 学 年		四 学 年							
								上	下			1	2	3	4	5	6	7	8						
		1309194		Value Morality and Rule of Law	3	3	54		54			54													
		1309061		Outline of Chinese Modern and Contemporary History	3	3	54		54				54												
		1309195		Basic Principles of Marxism	3	3	54		54					54											
		1309192		Introduction to Mao Zedong Thoughts and Theoretical System of Chinese Socialism	3	3	54		54						54										
		1309193		The Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3	3	54		54							54									

型	性	号	名	学分	周学	授	分 学 分								备					
							习 实		一 二		三 四		学 年	学 年		学 年	学 年			
							上	下	1	2	3	4						5	6	7
		1309064																		
		1309065																		
		1309066	Current Situations and	2	36	36	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2									
		1309067	Policies																	
		1039198																		
		1309110	The history of the Communist Party of China																	
				2	36															

18 to 1970

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分			各学 学 分								备		
								授	习	实	一 学 年		二 学 年		三 学 年		四 学 年				
											上	下	1	2	3	4	5	6		7	8
		1087203		Mental Health of College Students	2	2	36	30	6			36									
		101404001 1 101404001 2 101404001 3		Career Planning	2		54		18		36										
		406107001		Social Practice	2	2	72		36		36					36					
		406107002		Productive and Physical Labor	2	2	72				36	36									
		406107003		Ideological and Moral Cultivation	1	1	36				36										
		406107004		Innovation and Entrepreneurship	1	1	36														
		406107005		Volunteering and Public Service	1	1	36														
		406107006		Recreational and Sports Activities	0	0															
		406107007		Work Experience	0	0															

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分			各学 学 分								备	
								授	习	实	一 学年		二 学年		三 学年		四 学年			
											上	下	1	2	3	4	5	6		7
		4043001		Experiment of Analog Electronic Circuits	1	2	36			36			36							
		2043021		Digital Circuit and Logic Design	3	3	54	54					54							
		4043002		Experiment of Digital Circuit and Logic Design	1.5	3	54			54			54							
		2043035		Electromagnetic Fields and Waves	3	3	54	54					54							
		105404003		Communication Principles	3.5	3.5	63	63					63							
		4043055		Experiment of Communication Principles	1	2	36			36			36							
		105404004		Microcomputer Principle and Interface Technology	3.5	3.5	63	63							63					
		4043054		Experiment of Microcomputer Principle and Interface Technology	1.5	3	54			54					54					
		2043036		Digital Signal Processing	3	3	54	54							54					
		2043123		Communication Electronic Circuits	3	3.5	63	45		18					63					

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分			各学 学 分								备	
								授	习	实	一 学年		二 学年		三 学年		四 学年			
											上	下	1	2	3	4	5	6		7
				Experiment of Wireless Communications and Networks	1	2	36			36						36				
				Modern Optical Communication Networks	2	2	36		36										36	
				Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	54		54								54			
				Experiment of Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	1	2	36			36							36			
				Communication Network Security Practice	1	2	36			36								36		7
				Comprehensive Training of Program Design	1	2	36			36		1								2
				Fundamentals of Software Technology	2	4	72			72		72								
			Python	Python Programming	1.5	3	54			54			54							

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分			各学 学 分								备
								授	习	实	一 学年		二 学年		三 学年		四 学年		
											上	下	1	2	3	4	5	6	
		2043178		Super Computing Technology	1	2	36			36					36				
		4043063		Robot Development Practice	1	2	36			36						36			
		107404001		Digital Image Processing and Pattern Recognition	3	4	72		36	36						72			
		207404010	IPv6+	IPv6+ Technology and Practice	1	2	36			36						36			6
		107404003		Introduction to Machine Learning	2	2	36		36								36		
		2043079		Introduction to Electronic Commerce	2	2	36		36								36		
		207404037		Overview and Application Introduction of Modern Optical Communication	1	2	36			36							36		2
		207404013		Engineering Cartography	1	2	36			36			36						
		305404001		Programmable Logic Circuit Design and Practice	1.5	3	54			54					54				
		207404015		Software Radio Practice	1	2	36			36					36				5

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分			各学 学 分								备
								授	习	实	一 学年		二 学年		三 学年		四 学年		
											上	下	1	2	3	4	5	6	
		205404002		Embedded System Principle and Development Practice	1.5	3	54			54						54			
		2043296		Internet of Things: Technology and Applications	2	2	36		36							36			
		207404005		Internet of Things Practice	1	2	36			36						36			6
		207404038		Practice of Wireless Network Signaling and Protocol Analysis	1	2	36			36					36				
		207404002		Experiment of Signal Processing	1	2	36			36						36			
		207404017	PCB	PCB Design and Practice	1	2	36			36						36			
		2043306		Graduation Design (Thesis)	6		216			216								216	
		207404011		Fundamentals of Software Technology	2	4	72			72		72							
		2043026		Microwave Technology	3	3	54		54						54				
		2043217		Wireless Communications and Networks	3	3	54		54						54				

型 性 号 名 名 学分 周学 学
总

第

八、 业 对培养 支撑

表八：毕业要求对培养目标的支撑关系

	1	2	3	4	5
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					

九、与业射关

表九：课程与毕业要求的映射关系矩阵表

序号	1、工				2、分			3、开发决				4、			5、使代工具			6、工与会		7、境与可持续发展		8、业		9、个人与团		10、		11、		12、学习	
	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		

序号	1、工				2、分			3、开发决				4、			5、使代工具			6、工与会		7、境与可持续发展		8、业		9、个人与团		10、		11、		12、学习	
	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
		H			H	M																									
				H			H					H																		H	
															H	H	H	H													
		H																												H	
	I/II			H							H						H	M													
										H				H		H														H	
		H				H	M			H																					
		M				H		H		H																					
										H				H		H														H	
				M	H	M							H																		
		H	H			H		H																							
					H	H		H	M										H												
						H				H				H	H		H												M		
				H					H				H																		
									H																						
										H					H		H													H	

