

程 1958 创办的 电

。1980 成 电 ， 1986 成 电

。2000 电

、 并成 大

程 。

89 ， 15 ， 44

， 得 ， “百 才 程”

， 部 ( ) 才 ， 层

次 才， ， “ ”。

博 点 电

▲ 博 点； 、 程

2 点； 电 、 电 、

处 、 、

、 7 ▲ 点； 电

程、 、 程 3 ； 1

才 地；

、 电 、 程 点 ；

并 德 大 办 本

1 。

地、

部 程 、 LINUX

、 保 测 ( ) 、 穿

戴备点、电点、  
 础。  
 程的大  
 标，秉承“博、”的，  
 持“定，，”的导  
 ，，部，“  
 带”地“<sub>3</sub>+”的，打  
 的，出点，大产、产  
 等的，把成部地  
 的才地创地。

电	080714T	430101	4	
程	080703	430102	4	
	080717T	430205	4	
	080901	430201	4	
安	080904K	430402	4	
大	080910T	430204	4	
( )	080910H	430203	4	

长		0931-8912405
		0931-5292432



## 穿戴 备 点

。 2. 出 。本 包 电 、 代  
、 大 板 的 、  
程 ， 代 、  
传 、 处 程

。 3. 的 础 。  
础、 、 并 、 叉的创  
才。

本 程 的  
、 的 德、 的 、  
的 、 的创 创 、 、  
的 本 的创  
才。 到 程 、 程 、  
本 ， 代 、 电 、  
、 的 单 从  
、 、 产 、 、 等 。  
才 标 定 ， 按 、  
的 才 ， 并  
的 穿 的 程， 的  
达到 标:

标 1: 、 的  
底 ， 担当 的 ；

标 2: 程 , 备 程 , 程 代 产的 、 产;

标 3: 程 , 的 、 , 地 程 的 , 备创 创 ;

标 4: 程 道德, 的 的 ;

标 5: 不 调 的 , 步、 。

标 才定 , 的 , 程 毕 的 本毕

:

1. 程 : 、 程 础 程 程 。

1.1 、 程 的 础 , 电 程 的 当表 。

1.2 程 础 础 ,

、 , 、 程 的 程 。

1.3 础 , 电

案 。

1.4 , 比 、 不

的程 案，并 出 。

2. : 、 程 的  
本 ， 别、表达、并 程  
程 ， 得 。

0

2.1 程 程 的本 ，  
别 程 的 。

2.2 ， 表达 程 ，  
的 ， 的 案。

2.3 本 ， ，  
程 传 处 程的 ， 得  
。

0

3. / 案:  
程 的 案， 定 的 、单  
(部 ) 程，并 创 ，  
、 、安 、 、 等 。

3.1 程 程 产  
程的 本 、 。

3.2 标 案的 ，  
的 、 出 标。

3.3 定 ， 程 础  
、 单 案。

3.4 安 、 、 、  
等 程 案的 ， 案的  
， 并 案 ， 创 。

4. : 并采 程

程，包、

、并得到 的。

4.1 程，、查、

的点，，调

程 程 的 案。

4.2 案，

，安地。

4.3 地采，，

并得到 的。

5. 代：程 程

，、 当的、代程

，包程程的测

，并。

5.1 电 常的测、备

/ 6 程的程常的，并。

5.2 当的、程

，程、。

5.3 的，定的代

，测，并，

程的差。

6. 程：程背

，程程程

案、安、

产、产策，不程动的。

6.2 程、安、的，并承担的。

7. 持：程、持的。

7.1 程保持的。

7.2 从保持的程的持，产成的。

8.：程并程道德，。

8.1 的、、，

，斗、创、的动。

8.2 诚、诚的程道德，并程；程的安、，保的，并程。

9.：背的承担、成的。

9.1 本不的成，



。 9.2 的 ，担 成 导 ，承 担 ，并 成 。

10. : 程 程 ，包 程报 、陈 、 表达 。并 备 定的 ， 背 。

10.1 的 表 ， ， 表达 的 点， ， 的差 。

10.2 ， ， 不 的差 ， ， ， 。

11. : 并 程 策 ，并 。

11.1 程 的 策 ， 程 产 、 程的成本 成， 的 程 策 。

11.2 ， 案的 程 ， 程 策 。

12. : 的 ， 不 的 。

12.1 的大背 ， 到 的必 。

12.2 备 的 ，包 备 的

， 的 出 的 等。  
本 标， 定 12 毕 ，  
毕 的 ， 标点 表  
标的 。 程 的 动  
撑 的 ▲ 标点， 从 标  
到 导 。 程 的 达到毕  
， 毕 5 的 ， 得  
成 ， 标的 撑。

(一) 学制

(二) 学分

165

(三) 学位

表一：课程体系结构与学时学分分配总表



表二：公共课学时学分分配表

	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

	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

	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


: 读不 2 的程, 读8 ( 读 不得超 3 )。

表五： 学科专业课程学时学分分配表

	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

	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



		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



表六：荣誉学士学位课程学时学分分配表

	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

： 充 、 ， 程 的 ， 本 程 (Honor Track)。 成此 程 ， 并 达到 的 ， 。 定 ， 得 颁 的 。

1. 德 ， 处 。
2. 得 的 。
3. 7 点 本 本 毕 的 30%。
4. 7 ， 成 部八 程 ， 成 达到 (>=85 )。
5. 毕 等 。

表七：教学计划总体安排一览表

		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	

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								
13 1 0	СНП К	2	3						
	К								

9  
16  
1

F L

a

		1087203		Mental Health of College Students	2	2	36	30	6			36				
		1014040 01 1 1014040 01 2 1014040 01 3		Career Planning	2		54		18		36					
		40610 7001		Social Practice	2	2	72		36		36				36	
		40610 7002		Productive and Physical Labor	2	2	72				36	36				
		40610 7003		Ideological and Moral Cultivation	1	1	36				36					
		40610 7004		Innovation and Entrepreneurship	1	1	36									
		40610 7005		Volunteering and Public Service	1	1	36									
		40610 7006		Recreational and Sports Activities	0	0										
		40610 7007		Work Experience	0	0										

			40610 7008	Skills and Specialties	0	0														
			7014040 01	Reading, Writing and Communication	0															
			1014040 02	Frontier and Interdisciplinary Lectures	0															2
			40610 7010	National Security Education	0	0														
			40610 7009	Summer School	0	0														1
					8			144												

						6		108											
			1401202 B(1)	I	Advanced Mathematics ( )	4	4	72		72			72						
			1402001 B(1)	I	Physics ( )	3	3	54		54			54						
			1401221 B		Linear Algebra	3	3	54		54			54						
			3044040 01		Programing Foundation	2.5	5	90				90	90						
			1044040 01		Introduction to Information Science	1	2	36				36	36						
			1401222		Probability Theory and Mathematical Statistics	3	3	54		54			54						



			1401202 B(2)	II	Advanced Mathematics ( )	4	4	72	72			72							
			1402001 B(2)	II	Physics ( )	3	3	54	54			54							
			2043006		Fundamentals of Circuit Analysis	3	3	54	54			54							
			2043131		Fundamentals of Modern Information Theory	2	2	36	36					36					
			2043020		Methods of Mathematical Physics	3	3	54	54					54					
			4043020		Experiment of Circuit Analysis	1	2	36			36			36					
			2074040 12(1)	I	Information System Simulation and Engineering Applications I	1	2	36			36			36					
			2074040 12(2)	II	Information System Simulation and Engineering Applications II	1	2	36			36				36				
			1054040 02		Signals and Systems	3.5	3.5	63	63					63					
			1054040 01		Analog Electronic Circuits	3.5	3.5	63	63					63					

			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				

			2043214		Modern Switching Principle and Communication Network Technology	3	3	54	54							54			
			207404006		Experiment of Modern Switching Principle and Communication Network Technology	1	2	36								36			
			206404003		Electronic Techniques Practice	1	1	36								36			3 4
			206404002		Course Project for Electromagnetic Fields and Waves	1	1	36						1					4
			2043302		Comprehensive Skill Training for Innovation and Entrepreneurship	1	1	36								36		1	6
			2043026		Microwave Technology	3	3	54	54							54			
			4043057		Microwave Technology Experiment	1	2	36								36			
			2043217		Wireless Communications and Networks	3	3	54	54							54			

			2074040 07		Experiment of Wireless Communications and Networks	1	2	36			36					36				
			2043220		Modern Optical Communication Networks	2	2	36		36								36		
			2043045		Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	54		54							54			
			2074040 36		Experiment of Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	1	2	36			36						36			
			2074040 09		Communication Network Security Practice	1	2	36			36							36		7
			2043043		Comprehensive Training of Program Design	1	2	36			36		1							2
			2074040 11		Fundamentals of Software Technology	2	4	72			72		72							
			2074040 14	Python	Python Programming	1.5	3	54			54		54							

			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

			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					



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					

： 标 1: ， 的 底 ， 担当 的 ； 标 2: 程 ， 备 程 ， 程 代 产 的 、 产； 标 3: 程 ， 的 、 ， 地 程 的 ， 备 创 创 ； 标 4: 程 道德， 的 ， 的 ； 标 5: 不 调 的 ， 步、 。 毕 1: 程 ； 毕 2: ； 毕 3: / 案； 毕 4: ； 毕 5: 代 ； 毕 6: 程 ； 毕 7: 持 ； 毕 8: ； 毕 9: ； 毕 10: ； 毕 11: ； 毕 12: 。



表九：课程与毕业要求的映射关系矩阵表

(表 “H ( ) \ M ( 调) \ L ( )” 表 程 毕 的 撑 )

	1				2			3				4			5			6		7		8		9		10		11		12	
	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			3				4			5			6		7		8		9		10		11		12	
		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			3				4			5			6		7		8		9		10		11		12	
		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		
			Н			Н	М																									
					Н			Н					Н																Н			
															Н	Н	Н	Н														
			Н																										Н			
	I/II			Н								Н					Н	М														
										Н				Н		Н													Н			
			Н				Н	М			Н																					
			М				Н		Н	Н																						
									Н				Н		Н														Н			
					М	Н	М						Н																			
		Н	Н			Н		Н																								
					Н	Н		Н	М									Н											Н			
							Н			Н					Н	Н		Н														
				Н					Н				Н																			
										Н					Н		Н												Н			

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

表十：修读引导图

