

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“+”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

道

的，本。2014，
程等，2019

1. 基础点
程、电、电

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 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 。

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
。

3. / 案: 程
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
/ 的，并。
5.2 当的、程
，程、。
5.3 的，定 的 代
，测，并，
程的差。
6. 程电：的 程 背
，？ 程 程 程
案、、安、

产、产策，不程动
的。

6.2 程、安、
的，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.：、，
动，程并程道德
，。

8.1 的、、，
，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 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

			： 与 、中 代 、 主义 、 东 中 主义 、习 代中 主义 、 与 。	17	29.1%	306
		()	：中 、 中 、 、 主义 ， 1 。	2		36
				12		216
			：	事 与 事		252
			与 ， 《 于 一 》((2020) 103) 。	/		
			二 ， 《 于 一 (2020) 104) 。	/		
				2		36
		业	， ， 业 业 。	2		54
		二	5个“ 二 ” 业。 中 ()、 产 ()、 为 ； 业、 、	5		180
		、 与	， 书 ， 一	0		
		与 交	1-3 ， 不 于2个 ， 专 交 ， 以专	0		
		(上)	上 ， 。	0		
			1 。	0		
、		中 与世 、 与 与 代 ()、 与 4个 ， 个 不 于2 享 ， 不 3)。	8 (中	8	8.5%	144

		专业，6专业			6		108
专业	专业	专业	、代、与、		34.5	43.9%	738
		专业	14，与、与、与、与、与、与、代交与		35		747
		中	业专业、与、习		3		108
	专业	专业	、与、与、与、代		15	18.5%	342
			人、与、Python与、		14.5		414
			代与、与、与、令		12		396
		业（）			6		216
			与、与、与、与、代、令	16.5	/	396	

表二：公共课学时学分分配表

	1309194	与	Value Morality and Rule of Law	3	3	1
	1309061	中 代	Outline of Chinese Modern and Contemporary History	3	3	2
	1309195	主义	Basic Principles of Marxism	3	3	3
	1309192	东 中 主义	Introduction to Mao Zedong Thoughts and Theoretical System of Chinese Socialism	3	3	4
	1309193	习 代中 主义	The Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3	3	5
	1309064 1309065 1309066 1309067 1039198	与	Current Situations and Policies		2	1、2、 3、4、5
()	1309110	中	The history of the Communist Party of China	3	2	
	1309111	中	The History of the People's Republic of China			
	1309112		The History of reform and opening up			
	1309113	主义	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	事 与 事	Military Theory Military Skills	2	4	1、2

	1087203		Mental Health of College Students	2	2	1、2
业	101404001 (1) 101404001 (2) 101404001 (3)	业	Career Planning		2	
、与	701404001	、与	Reading, Writing and Communication		0	
与交	101404002	与交	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

二	406107001	()	Social Practice	2	2	
	406107002	产 ()	Productive and Physical Labor	2	2	
	406107003		Ideological and Moral Cultivation	1	1	
	406107004	业	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

	中 与世				2	8	
	与				2		
	与 代				2		
	与 ()				2		
					2	6	
	专业						
	专业 专业				4		

： 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

	专业	1401202B(1)	I	Advanced Mathematics (I)	4	4	1
	专业	1402001B(1)	I	Physics (I)	3	3	1
	专业	1401221B	代	Linear Algebra	3	3	1
	专业	304404001		Programming Foundation	5	2.5	1
	专业	104404001		Introduction to Information Science	2	1	1
	专业	1401222	与	Probability Theory and Mathematical Statistics	3	3	2

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

	专业		207404006	代交与	Experiment of Modern Switching Principle and Communication Network Technology	2	1	5
	中		2043302	业专业	Comprehensive Skill Training for Innovation and Entrepreneurship	1	1	6
	中		206404002	与	Course Project for Electromagnetic Fields and Waves	1	1	4
	中		206404003	习	Electronic Techniques Practice	1	1	3 4
专业	专业	专业	2043026		Microwave Technology	3	3	5
			4043057	*	Microwave Technology Experiment	2	1	6
			2043217	与	Wireless Communications and Networks	3	3	5
			207404007	*与	Experiment of Wireless Communications and Networks	2	1	5
			2043220	代	Modern Optical Communication Networks	2	2	7
			2043045	与	Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	6
			207404036	*与	Experiment of Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	2	1	6
			207404009	*	Communication Network Security Practice	2	1	7
		专业交	2043043	*	Comprehensive Training of Program Design	2	1	2
			207404011	*与	Fundamentals of Software Technology	4	2	2
			207404014	*Python与	Python Programming	3	1.5	3
			2043178	*	Super Computing Technology	2	1	5
			4043063	*人	Robot Development Practice	2	1	6
			107404001	与	Digital Image Processing and Pattern Recognition	4	3	6
			207404010	*IPv6+与	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	与	Fundamentals of Software Technology	4	2	2
	2043026		Microwave Technology	3	3	5
	2043217	与	Wireless Communications and Networks	3	3	5
	2043220	代	Modern Optical Communication Networks	2	2	7
	2043045	与	Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	6
	305404001	与	Programmable Logic Circuit Design and Practice	3	1.5	5
	207404015		Software Radio Practice	2	1	5
	207404038	令	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	与	Value Morality and Rule of Law	3	3	54		54			54							专
			1309061	中 代	Outline of Chinese Modern and Contemporary History	3	3	54		54				54						专
			1309195	主义	Basic Principles of Marxism	3	3	54		54					54					专
			1309192	东 中 主义	Introduction to Mao Zedong Thoughts and Theoretical System of Chinese Socialism	3	3	54		54						54				专
			1309193	习 中 主义	代 The Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3	3	54		54							54			专

1309064											
1309065											
1309066	与	Current Situations and Policies	2	36	36	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	
1309067											
1039198											
1309110	中	The history of the Communist Party of China		СРП							
			2	18							

二			1087203		Mental Health of College Students	2	2	36	30	6			36							
			101404001 (1) 101404001 (2) 101404001 (3)	业	Career Planning	2		54		18		36								
			406107001		Social Practice	2	2	72		36		36					36			
			406107002	产	Productive and Physical Labor	2	2	72				36	36							
			406107003		Ideological and Moral Cultivation	1	1	36				36								
			406107004	业	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													

			40610 7008		Skills and Specialties	0	0													
			7014040 01	、 与	Reading, Writing and Communication	0														
			1014040 02	与 交	Frontier and Interdisciplinary Lectures	0														业 不 于 2 个
			40610 7010		National Security Education	0	0													上
			40610 7009		Summer School	0	0													
																				1
、		中 与世				8		144												
		与																		


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

				1401202 B(2)	II	Advanced Mathematics (II)	4	4	72		72				72						
				1402001 B(2)	II	Physics (II)	3	3	54		54				54						
				2043006		Fundamentals of Circuit Analysis	3	3	54		54				54						
				2043131	代	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)	与 I	Information System Simulation and Engineering Applications I	1	2	36				36		36						
				2074040 12(2)	与 II	Information System Simulation and Engineering Applications II	1	2	36				36			36					
		专业		1054040 02	与	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	与	Digital Circuit and Logic Design	3	3	54		54					54								
			4043002	与	Experiment of Digital Circuit and Logic Design	1.5	3	54				54				54							
			2043035	与	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	与	Microcomputer Principle and Interface Technology	3.5	3.5	63		63						63							
			4043054	与	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	代交 与	Modern Switching Principle and Communication Network Technology	3	3	54		54						54						
				207404006	代交 与	Experiment of Modern Switching Principle and Communication Network Technology	1	2	36				36				36						
		中		206404003	习	Electronic Techniques Practice	1	1	36				36								3 4		
				206404002	与	Course Project for Electromagnetic Fields and Waves	1	1	36				36				1				4		
				2043302	业专业	Comprehensive Skill Training for Innovation and Entrepreneurship	1	1	36				36						1		6		
专业	专业	专业		2043026		Microwave Technology	3	3	54		54					54							
				4043057		Microwave Technology Experiment	1	2	36				36				36						
				2043217	与	Wireless Communications and Networks	3	3	54		54						54						

			2074040 07	与	Experiment of Wireless Communications and Networks	1	2	36				36					36				
			2043220	代	Modern Optical Communication Networks	2	2	36		36								36			
			2043045		与 Optoelectronic Technology and Optical Fiber Communication	3	3	54		54							54				
			2074040 36		与 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	
		专业交	2043043		Comprehensive Training of Program Design	1	2	36				36		1						2	
			2074040 11	与	Fundamentals of Software Technology	2	4	72				72		72							
			2074040 14	Python 与	Python Programming	1.5	3	54				54			54						

				2043178		Super Computing Technology	1	2	36				36					36			
				4043063	人	Robot Development Practice	1	2	36				36						36		
				107404001	与	Digital Image Processing and Pattern Recognition	3	4	72		36		36						72		
				207404010	IPv6+ 与	IPv6+ Technology and Practice	1	2	36				36						36		6
				107404003	习	Introduction to Machine Learning	2	2	36		36									36	
				2043079		Introduction to Electronic Commerce	2	2	36		36									36	
		专业		207404037	代与	Overview and Application Introduction of Modern Optical Communication	1	2	36				36							36	2
				207404013		Engineering Cartography	1	2	36				36			36					
				305404001	与	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	令	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 与	PCB Design and Practice	1	2	36				36					36				
	业 ()			2043306	业	Graduation Design (Thesis)	6		216				216						216			
				207404011	与	Fundamentals of Software Technology	2	4	72				72		72							
				2043026		Microwave Technology	3	3	54		54						54					
				2043217	与	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

业 业	1	2	3	4	5
业 1		√	√		
业 2		√	√		
业 3		√		√	
业 4			√		√
业 5			√	√	
业 6	√	√		√	
业 7				√	√
业 8	√			√	
业 9	√			√	
业 10	√		√		
业 11			√	√	
业 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
1	与																		H													
2	中代																						M									
3	主义																						M									
4	东 中 主义																						H									
5	习 代中 主义																						H									
6	与																						H									

		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	
7	()																				M												
8																											M						
9																							M										
10	事 与 事																						M										
11																							H	H									
12	业																		H			H				M					H		
13	、 与																						L			L	L						
14	与 交																														L	L	
15	I/II	H																															
16	代	H																															
17	I/II	H																															
18				H							H					H	H																
19																		M		H											H		

		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		
20	与	H																														
21			H			H	M																									
22	代				H			H					H														H					
23														H	H	H	H															
24			H																									H				
25	与 I/II			H							H						H	M														
26										H				H		H											H					
27			H				H	M			H																					
28	与		M				H		H		H																					
29	与									H				H		H											H					
30	与				M	H	M						H																			
31	与	H	H			H		H																								
32					H	H		H	M									H														
33										H				H	H		H										M					
34							H				M		H																			
35	与			H					H				H																			
36	与									H				H		H										H						

		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
37					H				H																					H		
38	代交 与			H				M										H			H										H	
39	代交 与													H			H													H		
40	业专业											H						H					H	H	H					H		
42	与											H			H			H		H				H	H							
43	习														H				H													H
44	业 ()											H					H						H				H	H	H	H		H
45	二																						L	L							L	
46																							L	L							L	
47																									L						L	L

