

一、学 介

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、
 基础。
 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。

二、专业及专业 向

专业名	专业代	内专业代	学制（年）	学位授予
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	

三、学 人员及

务	姓名	办公
长		0931-8912405
		0931-5292432

一、专业 介

2000 年，学校为适应社会需求，经教育部批准，在原有基础上，大规模扩招，并于 9 月正式开学。当颁布大 创办的 程，并 9 月正式开学。当颁布程 的第 次本 订 (1998 版)，程 电 (0806)，代 080604。

2012 年 9 月颁布的“等 本 (2012)”，程 (08)，电 (0807)，代 080703。

的 ，本 。2014 年，程 等 ，2019 本 点。

大 程 的 础，代 的 础、本 本 ，到 的 程 的 才。本 代 的 导 ，出 才 本，动 ，部、 、 ，持“ ， ”的 ，单 等 大 的 才。

:

1. 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。

二、培养

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、 。

三、 业

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 ,

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 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，程备 程 的 测

，并 程常 代的。

5.1 程 常 的测、备

/ 的，并。

5.2 当的、程

，程、.d

5.3 的， 定 的 代

，测，并，

程的差。

6. 程：程 背

，程 程

案、安、

产、产策，不程动的。
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 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。

四、专业学制、学分及授予学位

(一) 学制

(二) 学分

165

(三) 学位

五、 体

表一：课程体系结构与学时学分分配总表

型			学分	占总学 分例	学
	P	: P 主义、习、中、代、P 主义、东P 中	17	29.1%	306
		P () : 中、中、主义, 1。	2		36
			12		216
			8		252
			/		
			/		
			2		36
		业	2		54
		二	5		180
		、与	0		
		与交	0		
		(上)	0		
			0		
、	中、世、与、与代 ()、与、4个, 个、不于2享, 不3)。	8	8.5%	144	

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

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
P	1309194	P 与	Value Morality and Rule of Law	3	3	1
	1309061	中 代	Outline of Chinese Modern and Contemporary History	3	3	2
	1309195	P 主义	Basic Principles of Marxism	3	3	3
	1309192	东P 中 主义	Introduction to Mao Zedong Thoughts and Theoretical System of Chinese Socialism	3	3	4
	1309193	习 代中 主义P	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
P ()	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

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	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

型	号	名	名	周学	学分	开 学
二	406107001	(P)	Social Practice	2	2	
	406107002	产 ()	Productive and Physical Labor	2	2	
	406107003	P	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

型	号	名	名	周学	学分	开 学
	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

型	号	名	名	周学	学分	开 学
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

	型	号	名	名	周学	学分	开 学
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	

		型	号	名	名	周学	学分	开 学
	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		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		

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	A 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	A	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 。

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		二		三		四				
								上	下			1	2	3	4	5	6	7	8			
		1309194	P 与	Value Morality and Rule of Law	3	3	54		54			54										专 P
		1309061	中 代	Outline of Chinese Modern and Contemporary History	3	3	54		54			54										专 P
		1309195	P 主义	Basic Principles of Marxism	3	3	54		54				54									专 P
		1309192	东P 中 主义	Introduction to Mao Zedong Thoughts and Theoretical System of Chinese Socialism	3	3	54		54					54								专 P
		1309193	习 中 主义P 代	The Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3	3	54		54						54							专 P

型	性	号	名	名	学分	周学 学总	分		各学 学 分								备
							授	实	一		二		三		四		
									实	习	学	学	学	学	学	学	
						上	下	1	2	3	4	5	6	7	8		
		1309064															
		1309065	与	Current Situations and	2	36	36			7.2	7.2	7.2	7.2	7.2			
		1309066		Policies													
		1309067															
		1039198															
		1309110	中	The history of the													
				Communist Party of													
				China													
				ᄁᄁᄁ	2	3											
				ᄁᄁᄁ													
		ᄁᄁᄁ		ᄁᄁᄁ													
				ᄁᄁᄁ													

D

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
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	P	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														

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
		406107008		Skills and Specialties	0	0														
		701404001	、与	Reading, Writing and Communication	0															
		101404002	与交	Frontier and Interdisciplinary Lectures	0															业 不 于 2 个
		406107010		National Security Education	0	0														上
		406107009		Summer School	0	0														1
	中 与世				8		144													
	与																			

型	性	号	名	名	学分	周学	学总	分			各学学学分								备		
								授	习	实	一		二		三		四				
											上	下	1	2	3	4	5	6		7	8
专业	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		Programing 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								

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				
		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											

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	
		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				

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	
			代交 与	Modern Switching Principle and Communication Network Technology	3	3	54		54													
				Experiment of Modern Switching Principle and Communication Network Technology	1	2	36															
			中	习	Electronic Techniques Practice	1	1	36													3 4	
				与	Course Project for Electromagnetic Fields and Waves	1	1	36						1								4
				业专业	Comprehensive Skill Training for Innovation and Entrepreneurship	1	1	36									1					6
专业	专业	专业		Microwave Technology	3	3	54		54										54			
				Microwave Technology Experiment	1	2	36													36		
			与	Wireless Communications and Networks	3	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	
专业交		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
		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							

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	
专业		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		
		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	代	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	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					

型	性	号	名	名	学分	周学	学
						学	总

八、 业 对培养 支撑

表八：毕业要求对培养目标的支撑关系

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: 。

九、与业射关

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)

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	P 与																			H												
2	中代																					M										
3	P 主义																					M										
4	东P 中 主义																					H										
5	习代中 主义P																					H										
6	与																					H										

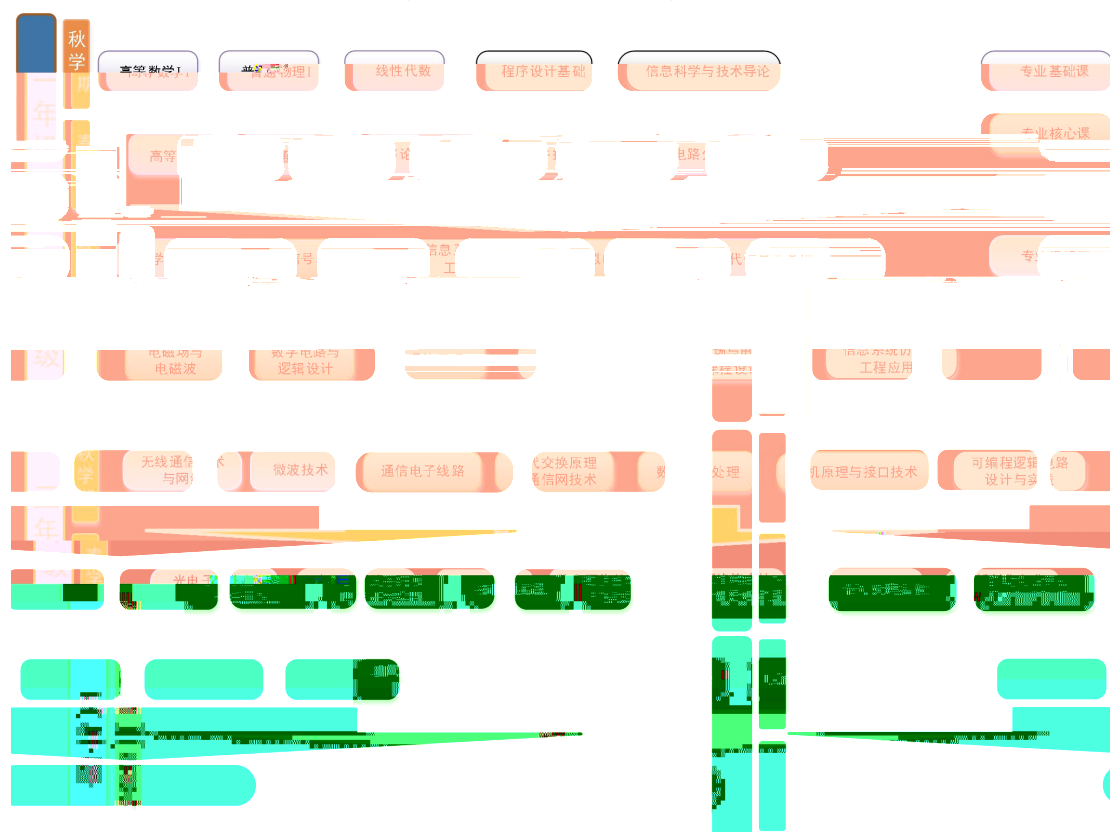
序号		1、工				2、分			3、开发决				4、			5、使代工具			6、工与会		7、境与可持续发展		8、业		9、个人与团		10、		11、		12、学习	
		1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
7	P ()																				M											
8																										M						
9																							M									
10	事与 事																						M									
11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

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		
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						

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						
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									
43	习																					H													H	
44	业()											H										H				H	H	H	H	H					H	H
45	二																					L	L											L		
46																						L	L											L		
47																								L									L	L		

十、修 引导图

表十：修读引导图



制 人：

审 人：信息 学与工 学 学指导分委员会

批 准 人：任丰原