通信工程专业2021级本科指导性教学计划进程表一

5000099 大学教育(音音) 1		通信工程专业2021级本科指导性教学计划进程表一																							
Method	学时分配									 															
Control Prince Control Prince Control Prince Prince		课程名称	考试	学分		讲	实	实	Я	_		_		_	-	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>			
	細切																								平世
	0004312	中国近期代中极重	本汗	2	10	22		16		_	周	周	洵	周	周	向	向	周	周	向	向	周	向	向	7. 古田十 り 巻 吟
								10																	体育教学部
MANON ANNO CATALA 1/2																									文法学部
一方の音音 一方	0001903		考试	5.5	99	96			3	5.5															理学部
2009007	0001908	线性代数(工)	考试	3	54	54				3															理学部
1987 1987	0000072	大学物理 I -1	考试	3.5	63	63						3.5													理学部
************************************	0009438	思想道德与法治	考查	3	48	32		16				3													马克思主义学院
Manual Amproving Color 150 1												_													体育教学部
1999/19 2009/19 20				_					_																文法学部
# 1			考试			96			3																埋字部
1989日 1987日 19	0009919		考查	2	32	28		4				2													马克思主义学院
回記は、 製造の金融を受けている。 では、 2 は 2 は 2 は 2 は 2 は 2 は 2 は 2 は 2 は 2	0000073	大学物理 I -2	考试	3.5	63	63								3.5											理学部
Manual	0000013	体育-3	考查	1	32	32								1											体育教学部
1989年日 1982日 1982E 1	-			_																					理学部
2008455																									理学部
2006 1								16						3											马克思主义学院

1990日 19	0006457	主义理论体系概论																							马克思主义学院
10010125 世紀中午秋日 15以 2 3 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4				_				52	6	16.5				12.5		4									
回記日日 日本の日本									_			2		<u> </u>											信息学部
1000025 世界報度作業権 等記 2 2 2 2 2 1							4		_		_							_							信息学部
10000711 他の中央的性性の名称 10位 10	-						-		-		-						-	-							
10001021 位号与音配用 中代 35 56 56 10 10 10 10 10 10 10 1														_		3.5									
1001087 随尾に与中部田 中音 2 22 23 23 23 24 25 25 25 25 25 25 25	_																 								信息学部
1007125 中央部の中央部の	-															_									信息学部
10000073 現代保険や開始度度が同	0007263	电磁场与电磁波	考试	3	48	48										3									信息学部
10010673 商金の母性形 今記 3 48 48 48 48 48 48 48	0010145	射频与通信电路	考试	3.5	56	56										3.5									信息学部
	0010697		考试	3.5	56	48	8											3.5							信息学部
0001322 地面的阿格超性 5以 2 32 32 32 33 34 34 34																									信息学部
回日の日本学生の日本学生の日本学生の日本学生の日本学生の日本学生の日本学生の日本学				_														_							信息学部
学科整理会議会 小円 39 634 668 16 15 15 15 15 15 15 15				_														2		2					信息学部
	0010088						16					,				15.5		11.5							
0000784 物理家能(工)-1 考育 1 32 32 32 32 33 34 35 36 36 36 36 36 36 36	0007365					000	10	45				<u> </u>		0		13.3		11.3							
5002784 平事理论							32	75																	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			_		36			36					2												学生处
1	0003087	军事训练	考查	2	112			112					2												学生处
回日 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	0004965	物理实验(工)-2	考查	1	32		32							1											理学部
1	0008121	计算机软件基础实验	考查	0.5	16		16							0.5											信息学部
1000009 1000009 1000009 10000009 10000000000	0010127	模拟电子技术实验	考查	1	32		32							1											信息学部
0004746 初級工程則係A 考査 1 30 30 30 1 1 1 30 48999	0007069		考查	2	64			64								2									马克思主义学院
0010658 数字电路与FPCA实験 考査 1 32 32 32 32 33 35 36 36 36 36 36 36	0004746			1	20			20								1									
00010078 电子工程设计德信: 考查 1.5 45 45 45 45 45 45 45							32	30																	
0007260 认识实习 考查 1 30 30 30 30 30 30 30			_				22	45								-									信息学部
0010079 电子工程设计通信)-2 考査 2 60 60 60 60 60 60 60																	1								信息学部
0010668 通信工程应用设计 考査 1 30 30 30 30 30 30 30				_				1										2							信息学部
Tell	0008130	通信电路与系统实验	考查	1	32		32											1							信息学部
1	0010668	通信工程应用设计	考查		30															1					信息学部
Public						<u> </u>		-	_												4				信息学部
回新创业学分						ļ		_	_													1		_	信息学部
実践环节必修课 小计 36.5 1258 176 1082 2.5 4 2.5 5.5 1 3 1 4 5 8 学科基础必修课 39 624 608 16 2 8 15.5 11.5 2 3 1 4 5 8 学科基础选修课 8 96 16 1082 0 2.5 4 2.5 5.5 1 3 1 4 5 8 实践环节必修课 36.5 1258 176 1082 0 2.5 4 2.5 5.5 1 3 1 4 5 8 实践环节选修课 2.5 120 120 120 1 1 1 4 5 8 交比基金修课 14 240 1 1 1 2 7 5 1 公共基础修课 14 240 1 1 1 1 4 1 公共基础修课 1 4 32 3 1 4 4 3 工程选修课 1 16 16 1 1 1 1 1 1 工程选修课 2 32 32 3 4	0008111		考査		480	 	_	480	-		_			_			_	_				,		8	信息学部
专业教育 学科基础必修课 39 624 608 16 2 8 15.5 11.5 2 3 学科基础选修课 8 96 10 2 3 3 1 4 5 8 8 大学 中地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地 地			水北		1250	1	176	1092	-		-	25	4	25		5.5	1	1		1	4	_		· ·	
专业教育 學科基础选修课 8 96 1 2 3 1 4 5 8 8 女妻奉命課 14 240 120 120 1 1 1 4 1 4 1 1 2 2 7 5 5 1 3 1 4 1 4 1 1 2 2 2 4 1 1 2 2 2 3 2 2 2 2 3 2 2 2 2 2 2 2 2 2	<u> </u>		arit.			608		1002	-		-	_	_			_	<u> </u>				-	3			
专业教育 实践环节必修课 36.5 12.58 176 1082 0 2.5 4 2.5 5.5 1 3 1 4 5 8 实践环节选修课 2.5 120 120 0 0 0 0 0 2.5 1 3 1 4 5 8 专业选修课 14 240 0 0 0 0 0 0 2 7 5 0 校选专业课(注) 4 32 0						200	-3			2		-		Ť		2010	 								
专业教育 实践环节选修课 2.5 120 120 120 2.5	4.0.20					1	176	1082	0			_	4	2.5		5.5	1				4	5		8	
校选专业课 注:)	专业教育							_												2.5					
透光整配必修课 52 948 890 52 6 16.5 19 12.5 4 1 外语选修课 2 32 32 32 32 32 32 32 工科选修: 工程论理课 1 16 16 32		专业选修课		14	240													2		7		5			
### Pink		校选专业课 (注)		4	32																	4			
通讯教育 工程选修: 工程伦理课 1 16 16 1 </td <td></td> <td>公共基础必修课</td> <td></td> <td>_</td> <td>948</td> <td></td> <td></td> <td>52</td> <td>6</td> <td>16.5</td> <td></td> <td>19</td> <td></td> <td>12.5</td> <td></td> <td>4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		公共基础必修课		_	948			52	6	16.5		19		12.5		4									
通识教育 工科选修: 经济管理选修课 2 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 33 34 35 36 37 37 37 37 31 36 32 144 120 2 2 3 1 3 1 連絡課 小計 37.5 632 144 120 2 2 2 6 15.5 12 連絡事件 126 2084 1642 16 52 6 18.5 23 20.5 19.5 17.5 15 12 失機不等合计 39 1378 176 1202 2.5 4 2.5 5.5 1 3 3.5 4 5 8									_											2					-
上标运修: 经济管理选修课 2 32 32 美育课程 2 32 32 "四史" 1 16 16 通识教育任意选修课 1 16 16 自主课程 7 116 92 20 4 大台傳媒 7 116 92 20 4 1 2 3 1 大台傳媒 小计 37.5 632 144 120 2 2 6 15.5 12 運給數學合計 126 2084 1642 16 52 6 18.5 23 20.5 19.5 17.5 15 12 李践本等合計 39 1378 176 1202 2.5 4 2.5 5.5 1 3 3.5 4 5 8	通识教育			_					_									1							-
"四史" 1 16 16 1 1 1 通识教育任意选修课 1 16 16 1 1 1 1 自主课程 7 116 92 20 4 1 2 3 1 选修课 小计 37.5 632 144 120 2 2 6 15.5 12 運论教学合计 126 2084 1642 16 52 6 18.5 23 20.5 19.5 17.5 15 12 失政不节合计 39 1378 176 1202 2.5 4 2.5 5.5 1 3 3.5 4 5 8							_		_		_			_				_		2		-			
通识教育任意选修课 1 16 16 1							_		-		_			_			-	_				1			
自主课程								-	_									1				1			
选修课 小计 37.5 632 144 120 2 2 2 6 15.5 12 理论数学合计 126 2084 1642 16 52 6 18.5 23 20.5 19.5 17.5 15 12 实践环节合计 39 1378 176 1202 2.5 4 2.5 5.5 1 3 3.5 4 5 8	<u> </u>			_			 	20	4	1	 			2				1		3		1			
理论数学合计 126 2084 1642 16 52 6 18.5 23 20.5 19.5 17.5 15 12 实践环节合计 39 1378 176 1202 2.5 4 2.5 5.5 1 3 3.5 4 5 8			小计					_	Ť			2		_				6							
							16	1	6			23		20.5		19.5		_				1			
B計 165 3462 1642 192 1254 6 18.5 25.5 4 23 25 1 20.5 18.5 4 17 8		实践环节合计		39	1378		176	1202				2.5	4	2.5		5.5	1	3		3.5	4	5		8	
<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>		总计		165	3462	1642	192	1254	6	18.5		25.5	4	23		25	1	20.5		18.5	4	17		8	

注:校选专业课为《指导意见》中的"个性需求"课程,可修读各专业"专业教育"中的理论课程:包括本专业的学科基础选修课、专业选修课,其他专业的学科基础必修、学科基础 选修以及专业选修课。

通信工程专业2021级本科指导性教学计划进程表二

		学时分配 各学期计划学分																						
\H 102						1777 BL			1	ı	2	II	3	III	4	IV	5	V	6	VI	7	VII	8	77.100
课程 编码	课程名称	考试	学分	总学	讲	实	实	习	19	0	18	3	19	0	18	3	19	0	18	3	19	0	16	开课 单位
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				时	课	验	践	题	周	周	周	周	周	周	周	周	周	周	周	周	周	周	周	1
0007947	高级语言程序设计	考试	3.5	56	32	24			3.5	7-9	/-9	7-9	7-9	779	779	/-9	7-9	7-9	/-9	719	7-9	7-9	7-9	信息学部
0007946	工程图学基础与AutoCAD	考试	2	32	10		22				2													材制学部
0003213	自动控制原理Ⅱ	考试	2	32	28	4											2							信息学部
0010138	人工智能理论与实践	考试	2	32	20	12											2							信息学部
0008138	信息论基础	考査	2	32	32														2					信息学部
学科	基础选修课(学分)	小计	11.5	184	122	40	22		3.5		2						4		2					
0010659	移动通信APP及平台软件 实践	考査	1.5	45			45												1.5					信息学部
0010080	电子工程设计(通信)-3	考査	1.5	45			45												1.5					信息学部
0008654	嵌入式系统综合实践	考査	1.5	45			45												1.5					信息学部
实践	环节选修课 (学分)	小计	4.5	135			135												4.5					
0010678	网络通信与安全	考査	2	32	20	12											2							信息学部
0008139	移动通信	考查	2	32	32														2					信息学部
0010703	信息感知技术与应用	考查	2	32	32														2					信息学部
0004629	数字语音处理与编码	考查	2	32	32														2					信息学部
0008129	数字图像处理 (双语)	考试	2	32	26	6													2					信息学部
0008105	DSP技术与应用 I(双 语)	考查	2	32	26	6													2					信息学部
0010095	光通信原理(双语)	考査	2	32	26	6													2					信息学部
0010144	射频天线设计与仿真	考査	2	32	24	8															2			信息学部
0010086	多媒体通信技术	考查	2	32	32																2			信息学部
0001981	卫星通信	考査	2	32	32																2			信息学部
0007270	电磁兼容技术	考查	2	32	32																2			信息学部
0010090	智能无线网络技术(双 语)	考査	2	32	32																2			信息学部
0010716	工业互联网技术	考试	2	32	32																2			信息学部
0010136	区块链技术	考査	2	32	32																2			信息学部
0010051	5G与物联网技术	考査	2	32	32																2			信息学部
0010054	FPGA与嵌入式系统高级 设计	考查	2	32	24	8															2			信息学部
0010068	大数据与云计算	考査	2	32	24	8															2			信息学部
₩	业选修课(学分)	小计	34	544	490	54											2		12		20			
0009394	新生研讨课	考查	1	16	16				1															信息学部
0010120	离散数学	考查	2	36	32			4					2											信息学部
0010663	学术写作课程	考查	1	16	12		4												1					信息学部
0010671	通信系统建模与仿真	考查	2	32	16		16	<u> </u>											2					信息学部
0010708	信息与通信工程学术前沿 课程	考查	1	16	16																1			信息学部
	主课程(学分) 續: 通过/不通过	小计	7	116	92		20	4	1				2						3		1			