

计算机科学与技术专业（实验班）2021级本科指导性教学计划进程表一

课程 编码	课程名称	考试	学分	学时分配					各学期计划学分																开课 单位	
				总学 时	讲 课	实 验	实 践	习 题	1	I	2	II	3	III	4	IV	5	V	6	VI	7	VII	8			
									19 周	0 周	18 周	3 周	19 周	0 周	18 周	3 周	19 周	0 周	18 周	3 周	19 周	0 周	18 周	3 周		19 周
0004312	中国近现代史纲要	考试	3	48	32		16	3																		马克思主义学院
0000011	体育-1	考查	1	32	32			1																		体育教学部
0007929	大学英语（综合）	考试	4	64	64			4																		文法学院
0001903	高等数学(工)-I	考试	5.5	99	96			3	5.5																	理学部
0001908	线性代数(工)	考试	3	54	54			3																		理学部
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
0000012	体育-2	考查	1	32	32					1																体育教学部
0007907	大学英语（高级）	考试	4	64	64					4																文法学院
0001904	高等数学(工)-2	考试	5.5	99	96			3		5.5																理学部
0009919	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	考查	2	32	28		4			2																马克思主义学院
0000073	大学物理 I-2	考试	3.5	63	63						3.5															理学部
0006457	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	考试	3	48	48						3															马克思主义学院
0000013	体育-3	考查	1	32	32						1															体育教学部
0003333	概率论与数理统计（工）	考试	3	54	54						3															理学部
0000014	体育-4	考查	1	32	32									1												体育教学部
0004361	马克思主义基本原理	考试	3	48	32		16							3												马克思主义学院
公共基础必修课			小计	50	912	854		52	6	16.5		19	10.5	4												-----
0007947	高级语言程序设计	考试	3.5	56	32	24				3.5																信息学部
0010072	电路分析基础-1	考试	2	32	28	4					2															信息学部
0007370	集合与图论	考试	2.5	45	45							2.5														信息学部
0005686	数字逻辑 I	考试	3	48	48						3															信息学部
0010734	模拟电子技术	考查	2	32	28	4						2														信息学部
0008186	数据结构与算法	考试	3.5	56	46	10							3.5													信息学部
0008191	代数与逻辑	考试	2	36	36							2														信息学部
0007739	计算机组成原理	考试	3	48	48								3													信息学部
0007359	操作系统原理	考试	3	48	36	12									3											信息学部
0000345	数据库原理	考试	3	48	40	8									3											信息学部
0005684	计算机网络	考试	2.5	40	40										2.5											信息学部
0004859	计算机系统结构 II	考试	2	32	24	8									2											信息学部
0003483	人工智能导论 I	考查	2.5	40	40									2.5												信息学部
0005688	编译原理 I	考试	3.5	56	44	12										3.5										信息学部
0004868	软件工程引论	考试	2.5	40	40												2.5									信息学部
学科基础必修课			小计	40.5	657	575	82			3.5		2	7.5	8.5	13	6										-----
0007365	高级语言程序设计课设	考查	1.5	45		45					1.5															信息学部
0004964	物理实验（工）-1	考查	1	32	32						1															理学部
0002784	军事理论	考查	2	36		36					2															学生处
0003087	军事训练	考查	2	112		112					2															学生处
0004746	机械工程训练A	考查	1	30		30					1															材料学部
0004965	物理实验（工）-2	考查	1	32	32							1														理学部
0007069	“中国特色社会主义建设”实践	考查	2	64		64					2															马克思主义学院
0008185	数字逻辑实验	考查	1	32	32						1															信息学部
0007375	计算机组成原理课设	考查	1.5	45		45								1.5												信息学部
0002761	数据结构课设 I	考查	2	60		60									2											信息学部
0008190	计算机硬件类综合性课程设计	考查	2	60		60											2									信息学部
0008189	计算机软件类综合性课程设计	考查	2	60		60												2								信息学部
0010117	计算机网络综合课设	考查	1.5	45		45											1.5									信息学部
0007366	工作实习	考查	4	120		120																4				信息学部
0008184	毕业设计(论文)	考查	8	480		480																		8		信息学部
	创新创业学分	考查	4			4																4				
实践环节必修课			小计	36.5	1176	64	1116					2.5	4	5		1.5	2	2	3.5	8	8				-----	
专业教育	学科基础必修课		40.5	657	575	82		3.5		2	7.5	8.5	13	6												
	学科基础选修课																									
	实践环节必修课		36.5	1176		64	1116				2.5	4	5		1.5	2	2	3.5	8	8						
	实践环节选修课		2	32															2							
	专业选修课		17.5	280							2.5	2	4	4	5											
	校选专业课（注）		6	96										3	3											
通识教育	公共基础必修课		50	912	854		52	6	16.5		19	10.5	4													
	外语选修课		2	32	32								2													
	工科选修：工程伦理课		1	16	16								1													
	工科选修：经济管理选修课		2	32	32													2								
	美育课程		2	32	32													2								
	“四史”		1	16	16													1								
	通识教育任意选修课		4	64	64									2	2											
	自主课程		8	128	84	24	30		1			1						4			2					
选修课			小计	37.5	600						2.5	2	9	9	13	2										
理论教学合计			126	2137	1621	82	52	6	20		24	18.5	11	11	19	10										
实践环节合计			38.5	1208		64	1116				2.5	4	5		1.5	2	2	3.5	10	8						
总计																										

