

附表1:

信息科学技术大类 大一学年课程教学计划

课程类别	课程性质	课程代码	课程名称	学分	总学时	讲课学时	实验学时	上机学时	学期学分分配		备注
									1	2	
公共基础课	必修课	100245201	学术用途英语一级 English for General Academic Purposes (Level 1)	4	80	64	0	16	4		
		100245201	学术用途英语二级 English for General Academic Purposes (Level 2)	4	80	64	0	16		4	
		100172103	工科数学分析 I Mathematical Analysis For Engineers (I)	6	96	96	0	0	6		
		100172203	工科数学分析 II Mathematical Analysis For Engineers (II)	6	96	96	0	0		6	
		100172105	线性代数 A Linear Algebra A	3.5	56	56	0	0	3.5		
		100180111	大学物理 A I Physics A (I)	4	64	64	0	0		4	
		100180116	物理实验 B I Physics Lab B (I)	1	32	4	28	0		1	
		100270001	思想道德修养与法律基础 Morals, Ethics and Law	3	48	32	16	0	3		

100270002	中国近现代史纲要 Modern Chinese History	2	32	32	0	0		2	
100230057	知识产权法基础 Law of intellectual Property Rights	1	16	16	0	0	1		
100930001	大学生心理素质发展 Psychology Education	0	8	8	0	0	0		
100070018	程序设计基础 Programming Language	3	48	32	0	16	3		
100630001	大类专业导论 Introduction to Information Science and Technology	0	32	32	0	0	0		
100031150	工程制图 C Engineering Drawing C	2	32	32			2		
100270007	形势与政策 I Policy and Political Situation	0.5	32	64	64	0	0.5		
100320001	体育 1 Physical Education I	0.5	32	32	0	0	0.5		
100320002	体育 2 Physical Education II	0.5	32	32	0	0		0.5	
100051232	电路分析基础 D Fundamentals of Electric Circuits D	3	48	48	0	0		3	

		100051288	电路分析基础实验 C Fundamentals of Electric Circuits Experiment C	0.5	16	0	16			0.5	
		100980001	军事理论 Military Theory	1	16	16	0		1		
		100980002	军事训练 Military Training	1.5	48	0	48		1.5		
	选修课	100070002	大学计算机 Introduction to Computer Science	2	32	22	0	10	2		
		校公共选修课	文化素质类通识教育课专项（大学四年共需选择 6 学分；其中：健康与社会、经济与管理两个模块必选） General Education	2	32					2	建议第 2 学期选择 2 学分
			实践训练通识课专项（大学四年共需选修 2 学分，其中科技实践模块至少选修 1 学分） Lab Electives	1	32					1	可用创新创业学分替代

说明：1、“100070002 大学计算机”为选修课程，学生可自愿选择；

2、校公共选修课(含文化素质类通识教育课专项和实践训练通识课专项)中，文化素质类共需选择 6 学分，实践训练类共需选择 2 学分，选课时需注意：必需包含表格中指定选修模块课程。表格中上课学期为建议选课学期。