**信息科学技术**

**2019级选课说明及第一学期课程目录**

**一、选课说明**

一年级大部分课程为必修课程，必修课程由教务系统自动预置（除体育课），不需选课；

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，本科四年期间，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**（详见学业指导手册）**

**二、第一学期课程目录**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课  程  类  别 | 课  程  性  质 | 课  程  代  码 | 课  程  名  称 | 学 分 | 总  学  时 | 备注 |
| 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 |  |
| 100172103 | 工科数学分析 I  Mathematical Analysis For Engineers （I） | 6 | 96 |  |
| 100172105 | 线性代数A  Linear Algebra A | 3.5 | 56 |  |
| 100270001 | 思想道德修养与法律基础  Morals, Ethics and Law | 3 | 48 |  |
| 100230057 | 知识产权法基础  Law of intellectual Property Rights | 1 | 16 |  |
| 100930001 | 大学生心理素质发展  Psychology Education | 0 | 10 |  |
| 100070018 | 程序设计基础  Programming Language | 3 | 48 |  |
| 100630002 | 信息科学技术导论  Introduction to Information Science and Technology | 0 | 16 |  |
| 100031150 | 工程制图C  Engineering Drawing C | 2 | 32 |  |
| 100270014 | 形势与政策 I  Policy and Political Situation | 0.25 | 8 |  |
| 100320001 | 体育1 Physical Education I | 0.5 | 32 |  |
| 选修课 | 100070002 | 大学计算机  Introduction to Computer Science | 2 | 32 |  |
| 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 |  |  | 建议第2、3、4学期各选择2学分 |
| 实践训练通识课专项（大学四年共需选择2学分；其中科技实践模块至少选修1学分）Lab Electives |  |  | 可用创新创业学分替代 |