数学与应用数学(强基班)

2025级第一学期选课说明及课程目录

**一、选课说明**

1、必修课程：由教务系统自动预置，不需选课。

2、选修课程：素质教育通识课总学分要求不低于8学分，其中公共艺术通识课不少于2学分，大学四年修满即可。

**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** | **备注** |
| 通修课程 | 必修 | 100980003 | 军事理论 | 2 |  |
| 100180114 | 普通物理Ⅰ | 3 |  |
| 100171038 | 数学分析I | 6 |  |
| 100270024 | 思想道德与法治 | 3 |  |
| 100270014 | 形势与政策I | 0.25 |  |
| 100930006 | 大学生心理素质发展 | 1 |  |
| 100320001 | 体育I | 0.5 | 详见体育课选课说明 |
| 100740001 | 国家安全概论 | 1 |  |
| 100980004 | 军事技能 | 2 |  |
| 100171050 | 高等代数I（强基班） | 4 |  |
| 100171034 | 高等代数I研讨课 | 1 |  |
| 100171033 | 数学分析II研讨课 | 2 |  |
| 思政限选课 | 100270028  100270029 | 中共党史  社会主义发展史 | 1 | 毕业前必须修满1门，当前学期开设《中共党史》 |