附件2：基础课程列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **开课院部** | **课程设置** | **学分** | **建议学期** |
| 马克思主义学院 | 思想品德修养与法律基础 | 3 | 1 |
| 中国近代史纲要 | 3 | 2 |
| 马克思主义基本原理 | 3 | 3 |
| 毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系 | 5 | 3-4 |
| 自然辩证法 | 1 | 8 |
| 中国马克思主义与当代 | 2 | 9 |
| 文学院 | 基础外语I、Ⅱ、Ⅲ、基础外语（学术英语） | 12 | 1-4 |
| 科技英语阅读与写作 | 1 | 7-8 |
| 计算机与通信工程学院 | 程序设计基础 | 2 | 1 |
| 高级程序设计 | 1.5 | 2 |
| 程序设计实训 | 1.5 | S1 |
| 理学院 | 数学分析 | 11.5 | 1-2 |
| 线性代数与解析几何 | 3.5 | 1 |
| 概率与数理统计（含应用统计） | 3 | 2 |
| 数值计算方法（含数值计算、数值分析） | 3 | 3 |
| 数学建模实验 | 1.5 | 4 |
| 数学物理方法（含复变函数、数理方程） | 4 | 4 |
| 泛函分析、科学与工程计算、矩阵分析 | 3 | 7 |
| 基础物理、基础物理实验 | 10 | 2-3 |
| 物理创新专题实验 | 1 | 4 |
| 大学化学 | 3.5 | 2 |