附表：化学强基班纳入课程信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程名称 | 课程编码 | 学分 | 课程属性 |
| 1 | 大学生心理素质发展 | 100930001 | 0 | 必修/考试 |
| 2 | C语言程序设计基础 | 100070017 | 3 | 必修/考试 |
| 3 | 生命科学基础A | 100160501 | 2 | 必修/考试 |
| 4 | 数学分析I | 100171018 | 6 | 必修/考试 |
| 5 | 线性代数B | 100172002 | 3 | 必修/考试 |
| 6 | 概率与数理统计 | 100172003 | 3 | 必修/考试 |
| 7 | 微积分A II | 100172201 | 6 | 必修/考试 |
| 8 | 大学物理实验Ⅰ | 100180001 | 1 | 必修/考查 |
| 9 | 大学物理AⅠ | 100180111 | 4 | 必修/考试 |
| 10 | 大学物理AⅡ | 100180121 | 4 | 必修/考试 |
| 11 | 物理实验BⅡ | 100180125 | 1 | 必修/考查 |
| 12 | 无机化学（I） | 100191007 | 4 | 必修/考试 |
| 13 | 无机化学实验（I） | 100191008 | 1.5 | 必修/考查 |
| 14 | 无机化学（II） | 100191010 | 2 | 必修/考试 |
| 15 | 基础化学实验（II） | 100191012 | 1 | 必修/考查 |
| 16 | 分析化学（I） | 100191013 | 2 | 必修/考试 |
| 17 | 分析化学（II） | 100191014 | 4 | 必修/考试 |
| 18 | 基础化学实验（III） | 100191015 | 1.5 | 必修/考查 |
| 19 | 基础化学实验（IV） | 100191016 | 2 | 必修/考查 |
| 20 | 高分子化学与物理 | 100191029 | 3 | 必修/考试 |
| 21 | 基础化学实验（V） | 100191056 | 2 | 必修/考查 |
| 22 | 基础化学实验（VI） | 100191057 | 1.5 | 必修/考查 |
| 23 | 基础化学实验（VII）  | 100191058 | 2.5 | 必修/考查 |
| 24 | 计算化学实践与分子模型 | 100191062 | 1 | 必修/考查 |
| 25 | 结构化学  | 100191063 | 4 | 必修/考试 |
| 26 | 生物化学 | 100191074 | 2 | 必修/考试 |
| 27 | 物理化学（I） | 100191076 | 3 | 必修/考试 |
| 28 | 物理化学（Ⅱ） | 100191077 | 3 | 必修/考试 |
| 29 | 有机化学(I) | 100191084 | 3 | 必修/考试 |
| 30 | 有机化学(II) | 100191085 | 3 | 必修/考试 |
| 31 | 综合化学实验A（I）  | 100191093 | 2 | 必修/考查 |
| 32 | 综合化学实验A（II）  | 100191094 | 2 | 必修/考查 |
| 33 | 学术用途英语一级 | 100245205 | 3 | 必修/考试 |
| 34 | 思想道德修养与法律基础 | 100270001 | 3 | 必修/考试 |
| 35 | 马克思主义基本原理概论 | 100270003 | 3 | 必修/考试 |
| 36 | 社会实践 | 100270005 | 2 | 必修/考查 |
| 37 | 中国近现代史纲要 | 100270013 | 3 | 必修/考试 |
| 38 | 形势与政策I | 100270014 | 0.25 | 必修/考查 |
| 39 | 形势与政策Ⅱ | 100270015 | 0.25 | 必修/考查 |
| 40 | 形势与政策Ⅲ | 100270016 | 0.25 | 必修/考查 |
| 41 | 形势与政策Ⅳ | 100270017 | 0.25 | 必修/考查 |
| 42 | 形势与政策Ⅴ | 100270018 | 0.25 | 必修/考查 |
| 43 | 形势与政策Ⅵ | 100270019 | 0.25 | 必修/考查 |
| 44 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | 100270022 | 3 | 必修/考试 |
| 45 | 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 | 100270023 | 2 | 必修/考试 |
| 46 | 体育I | 100320001 | 0.5 | 必修/考试 |
| 47 | 体育II | 100320002 | 0.5 | 必修/考试 |
| 48 | 体育III | 100320003 | 0.5 | 必修/考试 |
| 49 | 体育Ⅳ | 100320004 | 0.5 | 必修/考查 |
| 50 | 军事理论 | 100980003 | 2 | 必修/考试 |
| 51 | 军事技能 | 100980004 | 2 | 必修/考试 |
| 52 | 化学工程基础A (I) | 100101101 | 3 | 选修/考试 |
| 53 | 表面与胶体化学 | 100191020 | 2 | 选修/考试 |
| 54 | 团簇化学 | 100191023 | 2 | 选修/考查 |
| 55 | 高分子化学与物理实验 | 100191032 | 1 | 选修/考查 |
| 56 | 固体化学 | 100191034 | 2 | 选修/考试 |
| 57 | 纳米材料制备实验 | 100191068 | 1 | 选修/考查 |
| 58 | 生命分析化学  | 100191073 | 2 | 选修/考试 |
| 59 | 药物分析 | 100191081 | 2 | 选修/考试 |
| 60 | 物理化学课程研讨 | 100191096 | 1 | 选修/考查 |
| 61 | 有机化学课程研讨 | 100191097 | 1 | 选修/考查 |
| 62 | 高能物质化学 | 100191099 | 2 | 选修/考查 |
| 63 | 学术用途英语二级 | 100245206 | 3 | 选修/考试 |
| 64 | 电化学与电分析化学（全英文) | 101191001 | 2 | 选修/考试 |
| 65 | 纳米科学与技术(全英文) | 101191002 | 2 | 选修/考查 |
| 66 | 配位化学（双语） | 102191002 | 2 | 选修/考试 |
| 67 | 专业导论 | 100191006 | 0 | 必修/考试 |
| 68 | 化学实验室安全与环保 | 100191009 | 0 | 必修/考试 |
| 69 | 化学创新实践（I） | 100191037 | 1.5 | 必修/考试 |
| 70 | 化学前沿讲座 | 100191040 | 0 | 必修/考试 |
| 71 | 学术论文写作与表达 | 99901427 | 2 | 选修/考查 |
| 72 | 及格的校公选课（文化素质类通识课、实践训练通识课、拓展英语） |  |  | 选修/考查 |