**一、备课分工表**

|  |  |
| --- | --- |
| 章节 | 主备人 |
| 选修一、第一章 化学反应和能量 | 荣丹丹 |
| 第二章 化学反应速率和化学平衡 | 于斌 |
| 第三章 水溶液中的离子平衡 | 黄晓青 |
| 第四章 电化学基础 | 王景 |
| 选修二、第一章 原子结构与性质 | 薛介平 |
| 第二章 分子结构与性质 | 王景 |
| 第三章 晶体结构与性质 | 于斌 |

**二．教学进度表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 周次 | 计划进度 | 备注 |
| 1 | 化学反应热的计算 | 课时：2 |
| 2 | 化学反应速率 | 课时：2 |
| 影响化学反应速率的因素 | 课时：2 |
| 3 | 化学平衡 | 课时：2+1 |
| 4 | 化学反应进行的方向 | 课时：2 |
| 习题处理扫尾 | 课时：1 |
| 6 | 弱电解质的电离 | 课时：2 |
| 水的电离和溶液的酸碱性 | 课时：2 |
| 7 | 盐类的水解 | 课时：2 |
| 题目处理 | 课时：1 |
| 8 | 难溶电解质的溶解平衡 | 课时：2 |
| 原电池 | 课时：1 |
| 9 | 化学电源 | 课时：1 |
| 电解池 | 课时：2 |
| 10 | 金属的电化学腐蚀和防护 | 课时：2 |
| 11 | 期中考试及试卷评讲 |  |
| 12 | 原子结构 | 课时：1+1+1 |
| 13 | 元素的性质、共价键 | 课时：1+1+1 |
| 14 | 分子的空间结构 | 课时：2+1 |
| 15 | 分子的结构与物质的性质 | 课时：2+1 |
| 16 | 物质的聚集状态与晶体的常识 | 课时：2+1 |
| 17 | 分子晶体与共价晶体 | 课时：2+1 |
| 18 | 金属晶体与离子晶体 | 课时：2+1 |
| 19 | 络合物、期中复习 | 课时：2+1 |
| 20 | 期末复习 |  |