**2013-2014年第二学期实验安排**

**致远学院化学班 48学时 每周二12：00开始 第四实验室（第二周开始）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **实验内容** | **周数** | **学时** | **备注** |
| 1 | 水中COD的测定 | 2 | 4 | 课前讨论 |
| 2 | 水合BaCl2中Ba2+含量的测定 | 3 | 8 | 课前讨论，本实验时间安排8学时需要连续进行，即下午-晚上时间，如果无法安排在周二可以调整至周三（仅此次实验） |
| 3 | 三草酸根和铁酸钾的合成和组成、含量测定 | 4-5 | 4-4 | 课前讨论，本实验时间安排8学时，需要分两次进行，其中组成和含量测定为自主设计方案，在第5周做 |
| 4 | 磺基水杨酸合铜配合物的组成及稳定常数的测定 | 6 | 4 | 课前讨论 |
| 5 | 自主设计实验 | 7 | 4 | 课前讨论 |
| 6 | 非金属元素性质综合实验 | 8 | 4 | 课后讨论 |
| 7 | 金属元素性质综合实验 | 9 | 4 | 课后讨论 |
| 8 | 金属元素性质综合设计性实验 | 10 | 4 | 课后讨论 |
| 9 | 考试 |  |  |  |