**2017－2018学年第二学期2015级《生物科学专业实验》教学安排**

**一、课程代码：343012                                 二、课程名称：专业实验**

**三、课程学时：48                                        四、课程学分：1.5**

**五、人数：33                                         六、年级：2015**

**七、组数：2                                        八、专业：生物科学**

**九、实验项目的内容及要求：**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实验项目** | **项目****学时** | **项目****学分** | **实验****类型** | **实验****性质** | **指导****教师** | **准备****教师** | **助教** | **组别** | **开课****日期** | **实验****时间** | **实验****地点** |
| 1 |  亲和层析 | 4 | **0.13** | 验证性 | 必修 | 程瑛琨 | 程瑛琨 |  | 1 | 4月12日 | 星期四8.00～11.30 | C439 |
| 2 | 1. 重组人白介素-18亲和层析、免疫印迹(Western Blot)鉴定
2. 重组人白介素-18诱导表达与检测
 | 3014 | 1.37 | 综合 | 必修 | 高朝辉 | 程瑛琨 |  | 1 | 4月14日 | 星期六8:00～晚间 | C439 |
| 4月15日 | 星期日8:00～晚间 |
| 4月16日 | 星期一18.00～晚间 |
| 3 |  理论讲授 |  |  |  |  | 高朝辉 |  | 全体 | 全体 | 4月3日 | 星期三18.00～ | C258 |
| 4 |  实验理论考试 |  |  |  |  |  |  |  | 全体 | 5月10日 | 星期四8:30～ | C258 |

  **吉林大学国家级生物实验教学示范中心 2018年1月4日**