**2017-2018学年第一学期长春工业大学化学与生命科学学院2016级《校内外认知实习》安排**

一、课程类型：校外开放 二、课程学时：1学时

三、开课年级：2016级（35人） 四、开课专业：生物技术

五、开课时间：2017年9月8日 14:00

六、实验项目的内容及要求：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **实验项目** | **学时** | **实验类型** | **实验要求** | **指导教师** | **组别** | **楼层** |
| 1 | 基因工程技术细胞工程技术发酵工程技术生物药物提取分离纯化技术生物药物制剂及检测技术 | 1 | 综合 | 选修 | 王贞佐 | 1 | 1 2 3 4 |
| 2 | 1 | 综合 | 选修 | 周毓麟 | 2 | 2 3 4 1 |
| 3 | 1 | 综合 | 选修 | 程瑛琨 | 3 | 4 3 2 1 |

吉林大学生物国家级实验教学示范中心

2017年9月5日