

北京大学生命科学学院

“实用生物信息技术”研究生选修课教学安排

2019年9月3日

课程编号: 01111590

课程名称: 实用生物信息技术

英文名称: Applied Bioinformatics Course (ABC)

课程属性: 选修课

学时学分: 总计 64 学时, 4 学分

预修课程: 生物化学、分子生物学

授课对象: 北京大学理科各院系 2019 级直博生或硕博连读生

课程安排: 2019/9/14-2020/1/11, 共 16 周

按北京大学 2019-2020 校历, 2019 秋季学期共 18 周, 9/14 中秋节和 9/28 国庆节照常上课, 10/5 国庆节放假, 实际可上课时间 17 周, 根据教学进度, 适当时间停课一次

时间地点: 理教 311 或计算中心三楼 8 号机房

第一周 9/14 下午 1:00-5:00 在理教 311 上课, 自带笔记本电脑

第二周 9/21 下午 1:30-5:30 在计算中心三楼 8 号机房上课, 可带笔记本电脑

小组讨论: 课外组织小组讨论, 每周 3 学时, 撰写讨论报告

课外作业: 结合本人研究课题, 进行实际练习, 完成相应作业

期末交流: 每组推选一位同学, 结合本组课题, 进行总结交流

期末总结: 结合本人研究课题, 进行课程总结, 撰写总结报告

教学网站: <http://abc.cbi.pku.edu.cn/>

专用邮箱: abc.cbi@pku.edu.cn

任课教师: 罗静初, 生科院退休教授, 曾从事生物信息研究开发, 2000 年起开设本课程

特别通知: 自 2019-2020 学年起, 仅秋季学期开设本课程, 春季学期不再开设本课程