尊敬的xxx老师：

您好！首先为我的冒昧打搅而致歉。

我叫xxx，是xx大学（211重点大学）材料化学专业xxx级本科生。在大致了解了您的研究方向后，我对您的研究工作：生物分离分析新材料的制备和应用方面有着浓厚的研究兴趣。于是冒昧地与您联系，希望能得到您的指导。

先向老师介绍一下我的大概情况：进入大学以来，我勤奋学习、刻苦钻研，化学方面基础知识掌握比较扎实，三年的总必修课程名列专业第一（大三下学期的还没排，但出入不大）。在英语方面，具备较好的读写表达能力，已通过四六级。我怀着对科研的热情，从xxx年开始进入学院老师的实验室学习并参与一些课题的研究工作。在这期间，我学到了一些科研的基本常识，并且使自己的动手能力和实验操作也得到了锻炼和提升。xxx年5月，我申请到“国家大学生创新创业训练计划”项目，负责“xxx”课题。

具体的个人简历（见附件）

通过对xxx老师的研究方向的大致了解，我希望能够加入您的科研团队，并且有志于以硕博连读的方式进行长期的学术研究。不知老师您最看重的科研素质是什么？我现在已申请了xxx年xxx大学的暑期夏令营，希望能免试推荐进入您的课题组，我应该如何努力准备免试推荐的选拔？真诚地希望能听听您的意见。

冒昧致信，恳请您海涵！非常感谢您能在百忙之中阅信！诚盼老师的回复！

祝您身体健康！工作顺利！

此致

敬礼！

学生：xxx