

中国科学院大连化学物理研究所应聘人员登记表

申报部门	1808	申报岗位	高分辨质谱工作人员	
姓名	万丽红	岗位类别	支撑	
婚姻状况	未婚	性别	女	
出生日期	1991-08-01	民族	汉	
政治面貌	共青团员	户口所在地	四川省岳池县	
毕业学校及专业	中国科学院成都生物研究所	学历/学位	硕士研究生	
工作单位及职务				
是否有亲属在所内工作或学习	无			
联系方式	信箱：wlh99908@163.com			

学习及工作经历：

2006.09-2007.06 浙江省温州市 梧田高级中学 高一
 2007.09-2009.06 四川省广安市 岳池中学 高二、三 班长
 2009.09-2013.06 四川省成都中医药大学 生物科学 学士
 2013.09-至今 中国科学院成都生物研究所 制药工程 硕士

主要经验及业绩：

研究生课题

2014.09-2015.06

固定化脂肪酶筛选黄芩中的活性成分

主要是将脂肪酶固定在磁珠上，在复杂的黄芩提取液中筛选酶抑制剂，为开发减肥药物提供先导化合物，会使用高效液相、质谱、酶标仪等分析仪器。已发表 SCI 论文一篇(Wan L H, Jiang X L, Liu Y M, et al. Screening of lipase inhibitors from Scutellaria baicalensis extract using lipase immobilized on magnetic nanoparticles and study on the inhibitory mechanism[J]. Analytical and bioanalytical chemistry, 2016: 1-9.)

2015.06-2016.03

荧光磁性纳米材料检测水中的草甘膦

主要是合成分散性较好的磁性纳米离子，采用荧光变化检测水中的草甘膦残留，该方法自己摸索，在搜索文献、整理文献和分析数据等方面有较大的训练。SCI 论文投稿中。

获奖情况及参加活动

2014-2015 中国科学院大学 “三好学生”
2014-2015 成都生物所一等奖学金
2015-2016 成都生物所二等奖学金
2015 参加 “法国科学及应用基金会” 相关工作
2012 荣获 “成都中医药大学英语演讲优秀奖”

专业技能

能熟练运用 Office、Photoshop 等软件
能够熟练使用 Endnote、文献管理检索分析软件
大学英语六级 CET-6
计算机等级二级