

湖北省 2023 年度实验技术人员系列实验技术专业副高级专业技术任

资格申报人员综合材料一览表

姓名	李欧	性别	女	出生年月	1987-06	联系方式	
身份证号码 (护照号等)					从事本专业技 术工作年限	10	
现工作单位	湖北医药学院药学院				现工作岗位	药学实验室教辅	
现从事专业 技术工作	实验技术				聘岗时间	2017-12-29	
现职称 1	实验师	批准时间	2017-12-29		何时取得何职（执）业资格		
现职称 2		批准时间					
申报职称	高级实验师	是否破格	否	是否转评	否		
申报专业范围	高等学校实验人员			行政职务	无		
学历情况	学历	学位	学校		所学专业		毕业时间
基础学历	本科	学士	湖北医药学院		药学		2010-06
申报学历	硕士研究生	硕士	湖北中医药大学		药物分析		2013-06
最高学历	硕士研究生	硕士	湖北中医药大学		药物分析		2013-06
近 5 年年度 考核情况	2018	2019	2020	2021	2022	水平能力测试 年度	水平能力测试 结果
	合格	合格	合格	合格	合格		
继续教育情况	达标						
从事专业技 术工作简历	2017-12~至今于湖北医药学院担任：药学实验室主任，从事：实验师 2013-07~2017-12 于湖北医药学院，从事：助理实验师						
培训进修情 况	2023-05~2023-05 null 第三届中国危化品管理与实验室安全高峰论坛 2023-01~至今 null 学术讲座 2022-10~2022-10 null BOCL101 液相色谱仪 LC/LabSolutions 课程培训 2022-06~2022-06 null 高校教学实验室安全与管理专题研修学习 2022-01~2022-12 null 学术讲座 2021-01~2021-12 null 学术讲座 2020-01~2020-12 null 学术讲座 2019-01~2019-12 null 学术讲座						

	2018-01~2018-12 null 学术讲座				
任职期间奖励情况					
任期内相关成果情况					
起止时间	专业技术工作名称 (项目、课题、成果等)	工作内容、本人起何作用 (主持、参加、独立完成)	完成情况及效果 (获何奖励效益或专利)		
2022-11 至今	连翘叶功能性饲料添加剂的研究与开发（ 2022BGE260 ）	参加	在研		
2020-01 至今	基于网络药理学和指纹图谱的金荞麦 Q-marker 体系的构建与评价 (B2020104)	参加	已结题		
2020-07 至今	中药防疫空气清新剂的开发应用	主持	已结题		
2019-07 至今	经典名方的开发应用（2019ZYD071）	参加	在研		
2021-01 至今	十堰地区连翘叶功能性饲料添加剂的开发与应用	主持	已结题		
2018-01 至今	温度调控固定化β2-肾上腺素受体色谱筛选中药材的活性成分 (2018CFC868)	参加	已结题		
任期内发表论文、论著、刊物等情况					
出版年月	论文论著名称	刊物(出版社)名称	排序	刊号	刊物级别
2021-12	十堰地区连翘叶提取物的抑菌和抗氧化活性研究	饲料研究			
2021-09	星点设计-响应面法优化黄芩苷醇提工艺的研究	广州化工			

2021-06	总评“归一值”优选黄芩中黄酮类成分的提取 工艺	中兽医医药杂志			
2020-08	血小板细胞膜色谱构建及柱温研究	中国药学杂志			
2020-04	星点设计一效应面法优化黄芩苷两种提取工艺 并比较	湖北医药学院学报			

任职以来主要工作业绩和履行岗位职责情况

任职以来主要工作业绩和履行岗位职责情况：

一、实验室安全

1、实验室各类规章制度的修订与制定：修正、更新原有的原有的 6 项制度，增加新的实验室安全管理制度 7 项（实验室危险化学品管理制度、实验室教辅岗位职责、实验室准入制度、实验员培训和考核制度、实验室定期自查制度、危废暂存区管理办法、中药炮制实验室管理制度）

2、修正补充实验室各类登记本 15 项：固体废物、废液处理登记表；药学实验室检查来访登记表；设备维修确认单；药学实验室培训签到表；气瓶使用记录；药学实验室安全自查表、易制毒危化品使用登记表、易制爆危化品使用登记表，危险化学品使用登记表、实验室日常运行记录表、危废暂存登记表、精密仪器设备运行记录表、设备定期维护保养记录表、设备借还登记本、培训签到表。

3、实验室分类标签：规整实验室的仪器设备和实验台柜，制定张贴各项安全标识、仪器使用注意事项 1000 个，更换实验室制度牌（41 个），绘制各楼层的消防紧急疏散图共 5 张，制定各实验室门牌（8 个）以及实验室信息牌（9 个；布置固、液体危废暂存区；新增消防工具：消防沙箱 8 个，消防铲 10 个，消防桶 16 个，灭火毯 20 个。

二、实验物资管理：担任资产管理 10 年，仪器设备申报计划、验收、维护、报废，每年的资产清查工作，账物相符无差错；低值易耗材料、试剂数量、品类进行确认核查、申购及报销，满足教学需求同时避免浪费。除了学校招标厂商，易采平台，通过多种途径购买试剂耗材。

三、危险化学品管理：增加 3 个危化品存放柜，易制毒、易制爆危化品、危化品的入库登记，分类存放管理，核实取用登记。定制危险化学品周知卡，按照实验课所需更换内容，以便学生了解各种危化品的性质。

四、培训：组织并参加药学实验室仪器及实验室安全培训（年均 4 次）。组织药学实验室及相关教师外出参加 BOCL101 液相色谱仪 LC/LabSolutions 课程培训 1 次。组织 BL-420F 生物信号采集与分析系统的安装和培训（3 次培训）；组织高效液相色谱仪 LC-2030 Plus、气相色谱仪 GC-2030、紫外分光光度计 1900i 等精密仪器的培训（年均 2 次）。参加学院的化学实验室安全文化与管理线上学习；参加学校组织的湖北医药学院实验室安全培训暨危化品泄露应急演练学习；参加资产管理与实验室管理软件培训；参与高校教学实验室安全与管理专题研修学习（年均 1 次）（线上通过考试并发有证书）。

五、药学各个实验室的协调辅助工作：协调各个实验室的实验课程安排，保证实验教学正常进行；各实验室仪器设备、基础设施的故障报修；对实验室进行安全自查（每月 2 次），填写实验室安全隐患自查报告，各级领导的安全检查和视察（年均 20 次）；各实验室产生的废液废瓶的处理（年均 9 次）；药学实验室新闻稿的撰写（年均 4 篇）；药学实验室信息统计及各种报表的填报以及上传下达工作。

六、参与药学实验室建设相关工作：2018-2019 学年，完成中药炮制实验室（第一次改造）、药学实验室 1、中药鉴定实验室 2、药理实验室的改建。实验室的设计，实验台柜的大小、摆放、申购工作。原药学院 7 个实验室的搬入到新的实验室。并对新实验室进行布置、整理归置。2020-2021 学年，中药鉴定实验室 2 完成数码显微互动系统的安装并投入使用，中药鉴定实验室 1 和 2 安装浸制标本陈列柜和标本墙。2021-2022 学年，药学实验室 1、2 和 3，中药鉴定实验室 1，精密仪器实验室部分墙皮重新粉刷。药理实验室更换 LRD 灯管。药理实验室完成新设备的购入以及安装和培训，并投入使用。2022-2023 学年，参与完成中药炮制实

验室改造项目，定制全新的炮制灶台，台面统一采用耐高温耐酸碱材质的环氧树脂板台面，排风系统采用变频电机壳智能控制风力大小，并做了降噪处理。实验室教辅人员亦参与了新设备的使用培训并能熟练操作。

七、所获荣誉：药学实验室在学院内部自开展评比中连续两年获得优秀实验室的称号。

八、实验教学工作：所负责的药学实验教学情况统计：开设实验 7 门/年，实验项目 37 个/年，参与实验学生：10 个专业/年，工 作 量：平均 1200 标准学时/年。

实验教学方面：

- 1、参与新开实验方案的制定和设计，通过预实验熟知实验过程并熟练操作；
- 2、改革实验方法，改进实验设备，更新实验内容，提高学生实验效率和成功率；
- 3、实验课前准备工作，实验课中实验指导和教学安全保障工作，实验课后整理实验室，填写实验日志。

自任职以来对工作认真负责，完成学院下达的任何关于实验室的工作，未出现一次教学事故。