

陕西省2026年度实验技术系列副高级
专业技术人员任职资格申报材料一览表

姓名	杨一欣	曾用名		身份证号	610104199101220623	性别	女	出生日期	1991.01	移动电话	15829626137		
工作单位	陕西中医药大学			推荐单位	陕西中医药大学			工作单位层级	省级单位	参加工作时间	2016.07		
现职称	实验师			现职称审批机关	陕西省人力资源和社会保障厅			批准文号	陕中大校[2018]46号	批准时间	2018.11		
岗位及行政职务	专业技术岗（实验）			工作年限	10	何时取得何职（执）业资格			2017.07 高等学校教师资格			单位类型	事业单位
申报专业	生物技术			申报职称	高级实验师	继续教育起止年度	2022--2026	继续教育学时	450	资格确认			
是否认定		转评类型		是否破格	否	是否基层		是否贫困县	否	特殊贡献情况			
	学历	毕业时间	学校	专业	学位	培养方式	近五年年度考核等次		2025	2024	2023	2022	2021
第一学历	本科	2013.07	西安文理学院	园艺	学士	全日制			优秀	合格	合格	合格	合格
							外语情况		年度	级别			
最高学历	博研	2025.06	西北大学	植物学	博士	全日制	计算机模块数						
							水平能力测试		年度	结果			
从事专业技术工作简历	本人2016年7月进入陕西中医药大学医学科研实验中心工作，2016年7月至2018年11月任助理实验师，2018年11月至今任实验师，入职以来，始终坚守实验技术一线，主要从事实验室公共平台管理、学生实验技能培训、危废规范化处置、科研辅助等实验技术支撑工作，并负责仪器设备日常维护管理和公共试剂耗材的采购保障。 本人始终将学生实验能力培养作为工作重点，承担医学科研实验中心公共平台的实验室准入培训和实验技能教学工作。围绕实验室安全规范、仪器设备操作、实验基本技能等内容，参与建立“培训—考核—准入”闭环管理机制，坚持逐一讲解、亲自示范，针对操作生疏或紧张的学生反复演示、手把手纠正，注重培养学生严谨求实的科学态度和规范操作的安全意识。年均培训学生300余人次，涵盖本科生毕业课题、研究生科研课题及大学生创新创业项目等，经培训学生未发生一起因培训不到位导致的安全事故。 实验室安全管理是本人工作的重中之重。在危化品及危废处置方面，始终严格按国家环保标准和学校规章制度操作，涵盖废液收集转运、动物尸体处置、试剂瓶分类打包、泄漏应急处置等环节，工作量大且风险高。转运前仔细检查包装容器与运输工具，转运中全程跟踪物品状态，建立全流程管理台账，做到来源去向清晰可追溯。单年累计转运废液、动物尸体与废瓶约700公斤，实现危废处理“零事故、零违规、零投诉”。 科研方面，工作期间注重学术积累，以第一作者发表学术论文5篇（含SCI 4篇），主持完成校级课题（2017QN01）和陕西省自然科学基金基础研究计划一般项目（2020JQ-858），参与国家自然科学基金面上项目（32570428）及两项陕西省科技厅项目（2019JQ-363、2025JC-YBMS-1055）。博士阶段聚焦药用植物资源保护研究方向，系统深化了专业理论知识，拓宽了学术视野，全面提升了科研能力。此外，积极参加各类科研讲座与学术交流活动，广泛阅读国内外相关领域文献，不断追踪学科前沿动态，持续提升自身专业素养和综合能力。 回顾多年来的工作，本人始终以责任与温度守护学生成长，以担当与细致筑牢安全底线，在平凡的实验管理岗位上努力践行育人初心。今后将继续提升专业能力和管理水平，为学校 and 单位的发展贡献更大力量。												
任职以来主要工作业绩和履行岗位职责情况	任现职以来，本人在实验技术支撑、安全管理及科学研究等方面取得如下业绩与成果： 一、工作业绩 任现职期间，本人立足公共实验平台，参与构建了“培训—考核—准入”三位一体的实验室安全与技能培训体系。围绕仪器规范操作、应急处突能力、实验基本技能等模块设计标准化课程，累计开发培训课件及考核题库1套。该体系运行以来，受训学生实验操作规范性显著提升，未发生任何因培训缺位引发的实验安全事故。 坚持因材施教，对操作生疏学生实施“演示—跟做—独立操作”渐进式带教，指导医技学院生物技术专业同学参与医学科研实验中心的实习工作，积极参与本中心实验室准入培训，实验技能培训，共计34次，年均完成培训300余人次，覆盖本科毕业设计、研究生课题及创新创业竞赛等多个培养环节。 二、实验室管理工作 2016年至2021年，本人负责医学科研实验中心动物饲养室的日常管理与运行保障工作。期间严格遵循实验动物饲养管理规范，建立完善动物进出台账、笼具清洁消毒、饲料垫料采购供应及环境温湿度监测等标准化作业流程。定期检查设施设备运行状态，及时排查故障隐患，保障了饲养室安全稳定运行。任职期间年饲养各品系实验动物数千只，有效支撑了学校多个课题组及研究生科研课题的实验动物供应需求，为相关科研项目的顺利实施提供了基础保障。 动物中心成立后，本人聚焦实验室危废处置难题，建立并完善了从源头分类到终端转运的全流程台账追溯机制。针对废液、动物尸体、试剂空瓶等不同类别危废，制定差异化的包装、标识及暂存规范，实现“分类收集、定点暂存、专人交接、全程留痕”的标准化作业。年均规范处置危废总量约700公斤，连续多年保持“零事故、零违规、零投诉”记录。同时，定期开展实验室水电气及化学品存储专项巡查，建立隐患整改追踪台账，确保整改闭环率达100%，有效提升了公共实验平台的安全水平。 三、科研方面 任现职以来，本人主持并完成陕西省自然科学基金基础研究计划一般项目（2020JQ-858），作为核心成员参与国家自然科学基金面上项目（32570428）及陕西省科技厅项目2项（2019JQ-363、2025JC-YBMS-1055）。以第一作者或共同第一作者发表学术论文6篇，其中SCI收录5篇，研究内容涉及药用植物资源保护与开发利用方向。 四、平台运行保障与公共服务 除专项工作外，本人承担公共平台仪器设备的日常维护校准、故障报修跟踪及试剂耗材采购供应等基础保障工作，确保平台年均运行无重大设备停机事故。积极主动为平台师生提供实验方案优化建议和技术咨询，有效支撑了多个课题组的科研进度。 任现职以来，本人在实验培训体系建设、动物饲养管理、危废精细化管理、科研项目与成果产出、平台公共服务等方面均扎实履职，取得可量化的实际成效。今后将持续精进业务能力，为学校实验平台建设与科研支撑工作贡献更多力量。												

任期内科研成果或承担项目情况		年月	成果或项目名称	来源		经费	承担任务及排名	状态或鉴定，时间		
	1	2020	秦岭地区药用植物柴胡的遗传多样性与道地性研究	陕西省科技厅		3万	主持	已结项、省科技厅鉴定（结论：验收通过），2023.10		
	2	2025	山茱萸果实细胞特征及重要品质性状形成的分子基础研究	陕西省科技厅		5万	主要骨干，排2	未结项		
	3	2026	EkRabD2c通过自噬调控乳汁管发育的作用及机理研究	国家自然科学基金		50万	主要骨干，排3	未结项		
	4	2019	基于AMPA RNA甲基化研究母源双酚A损害学习记忆的机制	陕西省科技厅		3万	主要骨干，排4	已结项、省科技厅鉴定（结论：验收通过），2022.05		
任期内发表论文论著或技术报告情况		出版年月	论文论著或技术报告名称	排序	刊物(出版社)名称		刊号	刊物级别		
	1	2019.06	The complete mitochondrial genome of the southern two-	1/2	Conservation Genetics Resources		1877-7252	SCI		
	2	2020.05	Nucleotide diversity and demographic history of Pinus	1/7	Journal of Systematics and Evolution		1674-4918	SCI,中科院二区，影响因子4.098		
	3	2024.11	The chromosome-level genome assembly of an endangered herb	1/7	GigaScience		2047-217X	SCI,中科院二区，影响因子11.8		
	4	2026.05	药用植物北柴胡转录组 SNP 位点挖掘及生物信息学分析	1/4	分子植物育种		1672-416X	北大核心		
任职期间奖励情况	2019年度陕西中医药大学考核先进个人； 2023年陕西省植物学会优秀志愿者； 2025年度陕西中医药大学考核优秀。									