

中国地质大学（北京）2025 年度申报教师以外专业技术系列副高级职称基本情况表

申报信息	申报职称：	高级实验师		所属学科组：		理科组		二级单位：		珠宝学院		现岗位：	其他专技八级	
基本情况	姓名	袁野	性别	男		出生年月	1985. 01. 11		现职称	实验师		评定时间	2014. 09. 28	
	现从事专业	地质学					相关资格考试名称					通过时间		
	最高学位	毕业学校				毕业时间		所学专业			学位			
		中国地质大学（北京）				2012. 07. 01		矿物学、岩石学、矿床学			博士			
	博士后进站单位		中国地质大学（北京）		进站时间		2012. 07. 04		出站时间	2014. 09. 25		来校时间	2014. 09. 28	
工作业绩	说明：研究系列须列出主持提出或拟定对学校或学院发展有重大影响的工作意见、规划和政策文件等；工程与实验技术系列须列出为学校基础、后勤保障或实验平台和实验室建设做出的突出贡献等。限 800 字。													
	任现职以来，作为学院实验室主任（2017 至今），主要负责实验中心规划建设、实验技术教学开发、大仪管理及安全运行工作，成效显著：													
	1. 实验教学平台开发与课程建设： 依托大仪平台进行本科实验教学改革与课程建设。主持实验项目《宝石学大型仪器实验平台用于本科教学的实践与探索》，填补了高端仪器本科教学空白，并据此修订培养方案。主讲本科课程《宝石学大型仪器应用与实践》（32 学时）及《实验室大型仪器测试技术》（16 学时），成功将科研级设备转化为本科教学资源，显著提升了实验平台的教学效益。													
	2. 实验室规划、修购与建设： 主持学院修购专项申报与实施。2017 年获批经费 883 万元，购置大仪 9 台/套（581.08 万元），新建“分子光谱”和“成分分析”两个研究型实验室，实现功能分区;后续负责 PL、三维荧光光谱仪等设备购置。负责雄安校区及海南国际学院实验室建设规划。完成“北京市重点实验室”申报及“实验教学示范中心”验收工作。													
	3. 大型仪器管理与开放共享： 凭借原厂专业认证背景，深化“厂—校—院”技术合作。2025 年联合实设处及布鲁克公司举办显微红外光谱仪专项培训，打造校级技术交流高地。 管理实验室 20 余台仪器设备（总值 993.8 万元），有 7 台（30 万以上）设备纳入学校平台开放。负责 5 台 40 万元以上大仪绩效考核，其中 3 台年均有效机时超 1200 小时，年均开放共享收入 7.74 万元。多次获评学校大仪绩效考核“良好管理单位”及“良好机组”。													
	4. 安全管理与制度建设： 构建全流程安全管理体系，落实三级安全责任制。严格执行“安全准入”，组织师生培训考试签订承诺书;实施“日排查、月巡查”机制;规范危化品“双人双锁”全流程台账管理。组织参加安全技能大赛获佳绩。制定《实验室开放服务收入管理实施方案》等制度。获 2022 年北京市高等教育教学成果奖二等奖（第 6）， 多次获评实验教学中心先进个人、实验室安全管理先进个人。													
	一、任现职以来科研工作情况													
	主持	项目名称			项目分类		项目负责人		合同经费		开始日期		结项日期	
发表论文（一）	说明：此部分内容为第一作者或通讯作者并且第一完成单位为中国地质大学（北京）的论文(由科研系统导入)													
	论著题目			刊物名称		作者情况		发表日期	卷号/期号/起止页码	收录情况	成果类别	影响因子	他引频次	
	Mineralogical Characteristics and Color Genesis of Vesuvianite Jade from Hanzhong, Shaanxi Province, China			Crystals		第一作者		20250828	2025, 15, 765	国外期刊 国际 SCI, SCIE	D	2. 4		
	Mineralogical Characteristics and Color Origin of Nephrite Containing Pink Minerals			Crystals		第一作者		20250201	2025, 15, 151	国外期刊 国际 SCI, SCIE	D	2. 4		
	中国地质大学（北京）宝石学实验教学中心			中国宝玉石		第一作者		20200815	160, 89—91	一般期刊	其它			
	陕西汉中符山石玉的宝石矿物学特征研究			宝石和宝石学杂志		通讯作者		20191102		一般期刊	其它			
	江西永丰黑滑石矿 C—O—Sr 同位素与稀土元素地球化学特征			地质论评		通讯作者		20150418		国内学术会议论文集	其它			
	江西“高洲石”的矿物学和谱学特征研究			光谱学与光谱分析		第一作者		20150116		核心期刊 国内 SCI	其它			
发表论文（二）	说明：此部分内容为来校前符合评审条例认定的论文(由本人填写并需附相关证明)													
	论文名称			发表刊物名称		作者情况		发表日期	卷号期号	起止页码	成果类别	影响因子	他引频次	收录情况
	Formation of a Hydrothermal Kaolinite Deposit from Rhyolitic Tuff in Jiangxi, China			Journal of Earth Science		第一作者		2014. 6. 1	25, （3）	495—505	C	4. 7	15	SCIE; 中信所 Q2
	江西上饶龙门高岭石—叶蜡石矿的矿物组成及稳定同位素特征			地球学报		第一作者		2012. 3. 15	33, （2）	176—184	F	3. 107	12	北大核心
	谱学研究在印章石中的应用：以昌化石为例			矿物岩石		第一作者		2011. 9. 25	31, （3）	18—24	F	1. 535	6	北大核心
	中国印章石资源的分布与特点及其展望			资源与产业		第一作者		2012. 4. 20	14, （2）	143—147	F	2. 103	14	AMI 扩展; 北大核心 2008 版
发明专利	专利名称						授权时间			专利范围				

二、任现职以来需要说明的其他成果及贡献		
<div>1. 专业资质与持续进修： 坚持“业务精进+管理提升”双线发展。 业务技术类： 持有 Bruker、Shimadzu、Horiba 等原厂仪器技术培训证书。保持专业知识高频更新，2018—2023 年间 5 次参加中国质量检验协会珠宝质检专业技术人员继续教育（平均 40 学时/次）。 安全管理类： 先后获得 2016/2018/2020/2022/2023 年国家级及北京市高校实验室安全管理培训结业证书。 行业资格类： 持有英国宝石协会 FGA 及 DGA 文凭、中宝协 GAC 及地大 GCC 证书。</div> <div>2. 科研与学术成果： 主持中央高校基本科研业务费项目 1 项《江西永丰黑滑石矿床成因机制及找矿方向研究》（35932015006，已结题），参与国家自然科学基金面上项目 2 项（41373055/42273044(在研)，负责野外地质调查及实验分析）。共发表论文 40 余篇，其中 SCI 收录 19 篇（第一作者 4 篇）;参与申请发明专利 5 项（获授权 3 项）;参与编写《中国新疆和田玉》一书。2025 年受邀担任国际 SCI 期刊《Crystals》客座编辑发起 Modern Gem Crystals 特刊，并担任《中国宝玉石》杂志编委。</div> <div>3. 社会服务与学院建设： 多次受邀参与 CCTV—10《走近科学》、《透视新科技》、CCTV—2《315 晚会》及 BRTV 财经及生活频道等栏目录制，开展珠宝科普与消费者维权宣讲。每年为全国大学生珠宝文化节慈善义拍活动提供免费鉴定服务，年均接待社会参观 30 余次，超 300 人次。负责学院 30 周年院庆活动校友实物捐赠工作（7 批宝玉石标本及 1 批艺术类图书）。兼任新疆和田玉行业协会理事。</div>		
三、育人成效（500 字以内）		
<div>1. 课堂教学与技能培养： 长期坚持在教学一线，将红外光谱、拉曼光谱等前沿光谱技术及实验室安全规范融入教学工作。主讲本科生专业拓展课程《宝石学大型仪器应用与实践》及《实验室大型仪器测试技术》，并承担研究生专业学位课程《宝石鉴定与测试》、北京学院、纳米比亚大学师生珠宝鉴定与首饰制作研修班以及学院 GCC 珠宝玉石鉴定与鉴赏培训班的大型仪器教学任务。通过扎实的操作技能训练与实践演练，显著提升了学生解决复杂问题的能力与实验操作素养。同时负责北京学院《中级贵金属首饰检验员》职业技能资格实践考试的考前培训和场地设备支持，保障了学生实践考试的高通过率。</div> <div>2. 创新实践指导： 注重培养学生科研思维，指导大学生创新创业项目 7 项，其中国家级 1 项（寿山石“旗山蓝”研究）、北京市级 2 项（和田玉、红宝石研究）、校级 4 项。指导的学生项目涵盖和田玉、印章石、红宝石、有机宝石等宝石学课题，有效提升了学生的学术素养。协助指导硕士研究生 2 名、博士生 1 名，指导本科生发表论文 1 篇。</div> <div>3. 实习实训与视野拓展： 2018 年作为带队老师之一带领十余名学生参加香港国际珠宝展，通过国际化实践教学，有效提升了学生的行业视野，同时提升了学院在国际舞台的知名度与学术影响力。先后承担了本科大三商贸实习课程及 GCC 培训班地质博物馆参观实习讲解工作，全方位提升学生的综合实践能力。</div>		
四、政治表现及师德师风情况（基层党组织填写）		
<div>(签章)</div> <div>年 月 日</div>		
<div>本人承诺以上填写内容均属实</div> <div>申请人签字：</div> <div>年 月 日</div>	<div>二级单位审核意见：</div> <div>经审核, _____ 同志以上所填内容属实</div> <div>审核人： _____ 单位负责人： _____</div> <div>(签章)</div> <div>年 月 日</div>	<div>依托学科所在院系（其他专业技术系列）</div> <div>审核意见：</div> <div>负责人： _____</div> <div>(签章)</div> <div>年 月 日</div>

注：①该表内容应与《职称申报表》一致且高度综合、要言简意赅。②请用 A3 纸打印。