2026年度职称评审成果汇总简表

姓名：王梓轩　　是否破格：否　　是否高水平人才：否　　任现职时间：2024.07.30　　所在单位：珠宝学院　　现职称：讲师

申报类型	满足申报类型的条件		具体信息（填写要求见填表说明）
副教授 教学科研型	（一）教学要求		任现职以来，每学年完成本学院人均教学工作量的105%，其中讲授课程138学时，指导各类实习等满足学院要求;任现职以来，教学评价优良;任现职以来，招收培养全日制研究生年均1名，无“存在问题”学位论文。为本科生独立/主讲3门课程。
	（二）业绩贡献	a.教学研究与教学业绩	（5）以第一作者发表教学研究论文，王梓轩， 赵伊. MOOC/SPOC+翻转课堂+虚拟仿真驱动的《宝石加工工艺》课程教学创新设计[J]. 中国宝玉石， 2026(2): 82－88.
		b.科学研究与学术贡献	（1）锂铍等稀有金属迁移沉淀过程与热力学数值模拟，140万，科学技术部－科技部重大专项，2025－2029.（专题负责） 岩石圈新生下地壳结构与成矿物质循环机制，65万元，科学技术部－科技部重大专项，2025－2028.（专题负责） 岩浆流体饱和与释放过程对斑岩成矿控制的研究：来自三江碰撞斑岩成矿带始新世埃达克质岩石中磷灰石的限定，30万元，国家自然科学基金青年基金项目，2023－2025.（负责）
			（2）Wang Z X， Zheng Y C*， Xu B*， et al. Mechanisms of fluid degassing in shallow magma chambers control the formation of porphyry deposits[J]. American Mineralogist， 2024， 109(12): 2073－2085. (IF=2.6， 标志性期刊， B类期刊) Ma H Y， Wang Z X*， Zheng Y C*， et al. From low－H2O parental magmas to ore－forming porphyry systems: magmatic water enrichment and high oxygen fugacity as key controls in the Sanjiang metallogenic belt[J]. Ore Geology Reviews， 2026: 107331. (IF=4.2， SCI期刊，C类期刊) Wang Z X*， He X Q*， Xu B， et al. Gemology， Mineralogy， and Spectroscopy of Gem－Quality Diopside from Pakistan and Russia: New Insights for the Chromogenic Mechanism and Possible Origin[J]. Crystals， 2023， 13(5): 727. (IF=2.9， SCI期刊， D类期刊) Wang Z X， Zheng Y C*， Xu B*， et al. In situ mineralogical constraints on magmatic process for porphyry deposits in the upper crust: a case from Tongchang－Chang’anchong porphyry deposits， SW China[J]. Minerals， 2023， 13(4): 556. (IF=2.8， SCI期刊， D类期刊) Wang Z X， Zheng Y C*， Xu B*， et al. Hydrous Juvenile Lower Crust at the Western Yangtze Craton Margin as the Main Source of the Beiya Porphyry－skarn Au Deposit[J]. Acta Geologica Sinica－English Edition， 2022， 96(3): 972－992. (IF=2.1， SCI期刊， E类期刊) Wang L， Wang Z X*， Zheng Y C*， et al. Constraints of upper crust magmatic processes on the formation of Saindak porphyry Cu deposit: Insights from mineral geochemistry[J]. Lithos， 2024， 488: 107829. (IF=2.5， SCI期刊， D类期刊)

	公共活动	担任 25 级宝石材料与工艺学 10092512 班级班主任，担任珠宝学院宝石系工会小组长，多次参加天津招生宣传活动。
	备注	

本人承诺以上所填内容均属实，如有虚假自愿放弃申报资格。

申请人签字：

年　月　日

学院审核： 申请人是否满足职称申报基本条件：是　否

签字/盖章：

年　月　日