

2024 年度职称评审成果汇总简表

现职称： 副教授

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）
教授 (教学科研型)	(一) 教学要求		近 5 年来，每学年完程学院人均工作量 99%—179%，其中讲授课程 60.8 学时/年；指导各类实习、毕业论文等满足学院要求；近五年，教学评价优秀；近五年，招收培养全日制研究生 22 名，无“存在问题”学位论文。每年为本科生独立授课 1 门 40 学时课程。
	(二) 业 绩 贡 献	a. 教学研究与教学业绩	(2) 主持：地质背景水利水电工程课程教学内容改革，1 万元，校级项目，2016—2018。（负责） (5) 1. 孙即超. 框架滚动式教学法在水利水电工程教学中的应用，北京市教学基本功比赛论文比赛三等奖。 2. 孙即超 . Construction of teaching quality control system for hydraulic and hydroelectric engineering. International Journal of Ground Sediment & Water, 2020, 11: 681—694
		b. 科学研究与学术贡献	(1) 地下泥沙输移过程及影响因素实验研究，62 万元，基金委面上项目 2012—2015，主持。
			发表学术论文 24 篇，其中 A 类 4 篇，B 类 10 篇，核心期刊 1 篇，发明专利 3 项。列出主要论文和专利： [1] Sun Jichao*. Hard particle force in a soft fracture. Scientific Reports, 2019, 9, 3065. (SCI 期刊, A 类期刊) [2] Sun Jichao*, Wang Guangqian Transport model of underground sediment in soils. Scientific World Journal, 2013, 367918. (SCI 期刊, A 类期刊) [3] Sun Jichao*, Huang Yuefei. Modeling the Simultaneous Effects of Particle Size and Porosity in Simulating Geo—Materials. Materials, 2022, 15(4): 1576. (SCI 期刊, A 类期刊) [4] Zhang Zhiqiang, Sun Jichao*. Regional Landslide Susceptibility Assessment and Model Adaptability Research. Remote Sensing, 2024, 16(13): 2305. (SCI 期刊, A 类期刊) (2) [5] Sun Jichao*. Energy supply and influencing factors of mountain marathon runners from Baiyin marathon accident in China. Scientific Reports, 2022, 12, 8179. (SCI 期刊, B 类期刊) [6] Sun Jichao*. Mechanical analysis about hard particles moving in a soft tube fracture. Fresenius Environmental Bulletin, 2019, 28(3): 2314—2320. (SCI 期刊, B 类期刊) [7] Sun Jichao*. Permeability of particle soils under soil pressure. Transport in Porous Media, 2018, 123(2): 257—270. (SCI 期刊, B 类期刊) [8] Sun Jichao*, Zhou Fuhua. Stability and support analysis of coverage rock—soil aggregate of Longhuguan landslide. Polish Journal of Environmental Studies, 2017, 26(6): 2747—2757. (SCI 期刊, B 类期刊) [9] Sun Jichao*, Liao Qian, Wang Guangqian. Not light or gravity but water guiding root to grow. Optik, 2016,

		<p>127(8): 3834—3839. (SCI 期刊, B 类期刊)</p> <p>[10] Sun Jichao*, Liao Qian. Fractal of random pore and directivity of soil seepage. Fresenius Environmental Bulletin, 2016, 25(10): 4093—4102. (SCI 期刊, B 类期刊)</p> <p>[11] Sun Jichao*. Survey and research frame for ground sediment. Environmental Science and Pollution Research, 2016, 23(19): 18960—18965. (SCI 期刊, B 类期刊)</p> <p>[12] Sun Jichao*. Ground sediment transport model and numerical simulation. Polish Journal of Environmental Studies, 2016, 25(4): 1691—1697. (SCI 期刊, B 类期刊)</p> <p>[13] Sun Jichao*, Liao Qian, Wang Guangqian. Root absorbing and seepage model in weightless environment and space. Bangladesh Journal of Botany, 2015, 44(5): 779—786. (SCI 期刊, B 类期刊)</p> <p>[14] Sun Jichao*. Mathematical model coupling seepage and sedimentation of solid particles in porous media. Fresenius Environmental Bulletin, 2015, 24(5): 1735—1741. (SCI 期刊, B 类期刊)</p> <p>[15] 邵葆蓉, 孙即超*, 朱月琴, 王涛, 刘甲美, 陈晨. 基于多元回归的黄土滑坡滑动距离预测模型探讨——以甘肃天水地区为例. 地质通报, 2020, 39(12): 1993—2003. (核心期刊)</p> <p>[16] 孙即超. 复合颗粒粒径计算和级配调整配置方法. 2020, 202010975394.8 (发明专利)</p> <p>[17] 孙即超. 风沙地下水相互作用试验装置及试验方法. 2015, 201510718199.6 (发明专利)</p> <p>[18] 孙即超. 地下泥沙堵疏裂隙效应模拟试验装置. 2013, 201310245331.7 (发明专利)</p>
	公共活动	<p>积极参加学校、学院平时监考、研究生招生面试复试等工作, 积极参加学校学院组织的活动、培训和研修。</p> <p>积极参与学院《专业实习》秦皇岛水利工程实习建设并作为合讲教师参与实习。</p> <p>积极参与完成地方政府部门、研究院所、企业开展地质和水利工程的调研和咨询工作。</p> <p>积极完成学院领导和教授交代的调研和咨询任务。</p> <p>积极参与学院实验室建设。</p> <p>积极承担各种评审任务。</p> <p>符合所在单位规定的要求。</p>
	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。

学院审核: 申请人是否满足职称申报基本条件: 是 否

申请人签字:

签字/盖章:

年 月 日

年 月 日