

专业技术职称申报评审材料提要

姓名	尹锐	性别	男	出生年月	1991 年 3 月	民族	汉族	政治面貌	中共党员
工作单位及所在部门		昆明理工大学津桥学院建筑工程学院					行政职务	无	
参加工作时间		2017 年 2 月		现从事专业	流体力学		累计专业技术工作年限		7.5 年
现职称	讲师	取得时间	2019 年 9 月		聘任时间		2019 年 9 月		
申报职称		副教授			申报专业名称		流体力学		
最高学历情况	全日制教育	2016 年 6 月 毕业于 昆明理工大学 学校 流体力学 专业							
		学历	研究生		学位		硕士		
	在职教育	年 月毕业于			学校		专业		
		学历			学位				
主要学习和工作经历									
起止时间		就读学校或工作单位			所学或从事专业		担任职务		
2009 年 9 月至 2013 年 7 月		安徽建筑大学			给水排水工程		学生		
2013 年 9 月至 2016 年 6 月		昆明理工大学			流体力学		学生		
2017 年 2 月至今		昆明理工大学津桥学院			流体力学		专职教师		
聘任现职称以来承担课题（项目）情况									
起止时间		课题（项目）名称			批准机关		本人承担部分		完成情况
2018 年 4 月至 2020 年 7 月		基于 CFD 的海流能水轮机叶片水动力学特性研究			云南省教育厅		主持人		已结题
2019 年 1 月至 2020 年 12 月		基于“混合学习”模式的基础力学课程体系应用型教学研究			云南省教育厅		排名第二		已结题
2020 年 12 月至 2022 年 3 月		云南省微水头水力发电探索与实践			云南省教育厅		指导教师		已结题
2020 年 12 月至 2022 年 11 月		潮流能水轮机叶片专用翼型研究			云南省教育厅		主持人		已结题
2023 年 3 月至 2023 年 6 月		基于 BIM 的水利水运装配式技术设计探索与实践			云南省教育厅		指导教师		已结题
2022 年 12 月至 2024 年 5 月		基于 CFD 的新型风力机叶片气动特性研究			云南省教育厅		主持人		已结题
2020 年 12 月至 2021 年 7 月		健身式洗衣机			昆明理工大学津桥学院		指导教师		已结题

2024 年 1 月至 2024 年 5 月	多自由度波浪能发电装置	昆明理工大学津桥学院	指导教师	已结题	
2020 年 1 月至 2023 年 12 月	2020 年度省级一流课程培育项目《水力学》	昆明理工大学津桥学院	主持人	已结题	
2023 年 7 月至今	2023 年度校级一流本科课程《水力学 A》	昆明理工大学津桥学院	主持人	在研	
聘任现职称以来获得专利情况					
批准时间	专 利 名 称	批准机关	排名	推广应用情况	
2020 年 12 月	一种带有支撑结构的水轮机叶片	国家知识产权局	1	推广中	
2020 年 12 月	一种用于明渠发电的水轮机导流结构	国家知识产权局	1	推广中	
2022 年 4 月	一种带有联排水斗式水轮机的溢流坝导墙	国家知识产权局	1	推广中	
2022 年 5 月	一种带有护坡砖的装配式挡土墙	国家知识产权局	1	推广中	
聘任现职称以来获得表彰奖励情况					
时间	表彰奖励名称	批准机关	奖励等级	排名	本人承担任务
2023 年 9 月	云南省民办教育教书育人优秀教师	云南省民办教育协会	省级	1	全部
2020 年 9 月	第七届全国水利类专业青年教师讲课竞赛一等奖	中国水利教育协会	国家级	1	全部
2023 年 4 月	第三届全国高校教师教学创新大赛云南赛区比赛暨第六届云南省高校教师教学大赛三等奖	云南省教育厅	省级	1	全部
2021 年 7 月	第七届全国大学生水利创新设计大赛二等奖 1 项	中国水利教育协会	国家级	1	第一指导教师
2023 年 7 月	第八届全国大学生水利创新设计大赛一等奖 1 项	中国水利教育协会	国家级	1	第一指导教师
2022 年 8 月	第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛二等奖 1 项	中国水利学会	国家级	1	第一指导教师
2022 年 5 月	第一届云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖 1 项	云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会	省级	1	第一指导教师
2023 年 5 月	第二届云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛二等奖 1 项, 三等奖 2 项	云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会	省级	1	第一指导教师
2024 年 6 月	第三届云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛三等奖 3 项	云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会	省级	1	第一指导教师

2023 年 6 月	云南省第十二届“桃战杯”大学生课外学术科技节二等奖 1 项	共青团云南省委等	省级	1	第一指导教师
2023 年 12 月	云南民办学校科研成果展示交流活动二等奖	云南省民办教育协会	省级	1	全部
2021 年 10 月	昆明理工大学津桥学院第 15 届田径运动会男子组 1500 米项目第五名	昆明理工大学津桥学院	校级	1	全部
2021 年 10 月	昆明理工大学津桥学院第 15 届田径运动会男子组 4×100 米项目第二名	昆明理工大学津桥学院	校级	1	全部
2022 年 10 月	昆明理工大学津桥学院第 16 届田径运动会男子组 1500 米项目第八名	昆明理工大学津桥学院	校级	1	全部
2022 年 6 月	昆明理工大学津桥学院 2022 年结构设计大赛二等奖	昆明理工大学津桥学院	校级	1	第一指导教师
2023 年 4 月	2021-2022 学年优秀教师	昆明理工大学津桥学院	校级	1	全部
2023 年 10 月	昆明理工大学津桥学院第 15 届田径运动会男子组 4×100 米项目第四名	昆明理工大学津桥学院	校级	1	全部

聘任现职称以来学术研究成果情况

时 间	名 称（题目）	出版单位 （发表刊物）	本人承担部分	字 数
2020 年 2 月	水平轴海流能水轮机模型设计及试验研究	中国水运	第一作者	3244
2020 年 9 月	挑流消能数值模拟	中国水运	第一作者	1523
2021 年 11 月	Lift and Drag Coefficient Map of NACA4415 Airfoil	Journal of Physics	第一作者	2444
2022 年 2 月	Numerical Simulation of Hydrofoil Cavitation	Journal of Physics	第一作者	2307

聘任现职称以来专业技术工作总结

个人基本情况

尹锐，男，汉族，1991 年 3 月生，安徽省金寨县人，2017 年 2 月参加工作，2011 年 6 月加入中国共产党，昆明理工大学流体力学专业毕业，研究生学历，工学硕士学位。现任昆明理工大学津桥学院建筑工程学院力学专业专职教师，讲师职称。

一、思想政治方面

本人坚决拥护中国共产党的领导，认真贯彻学习习近平新时代中国特色社会主义思想，坚

决拥护党的路线、方针、政策，积极关注时事，始终以党员的标准严格要求自己，不断提高自己的思想和政治修养，执行学校的各项规章制度，服从学校及学院的工作安排，积极主动参加学校组织的会议、活动，与组织保持紧密联系。

二、学生工作方面

本人于 2023 年 6 月至今对 19 级水利水电工程专业的学生进行就业帮扶,落实“一对一”帮扶责任,实施就业能力指导,为困难毕业生精准推送就业岗位,帮助毕业生更好就业。截止目前,得到帮扶的学生均已顺利就业。

本人于 2023 年 11 月至今担任水利水电工程专业 231 班的学业导师,向学生宣传和解释学校关于教育教学的相关文件,进行水利水电工程专业教育,帮助学生制定合理、科学的课程修读计划,引导学生掌握科学的学习方法,了解并协助解决学生学习中遇到的问题和困难,为学生指定专业必读参考书,并指导学生阅读,引导学生参与科研立项、创新创业训练等活动,指导学生四级、学科竞赛和创新创业项目申报。

三、业绩成果方面

1. 评选活动获奖情况:

- (1) 获得 2023 年云南省民办教育教书育人优秀教师表彰;
- (2) 2023 年云南民办学校科研成果展示交流活动二等奖。

2. 教学比赛获奖情况:

- (1) 第七届全国水利类专业青年教师讲课竞赛(一等奖);
- (2) 第三届全国高校教师教学创新大赛云南赛区比赛暨第六届云南省高校教师教学大赛(三等奖)。

3. 科研及质量工程项目建设情况:

- (1) 大学生创业创新训练计划项目(共指导国家级 1 项、省级 1 项、校级 2 项,均已结题);
- (2) 云南省教育厅科学研究基金项目(主持 3 项,均已结题);
- (3) 云南省教育厅教学改革项目(参与 1 项,已结题);
- (4) 省级一流课程培育项目(主持 1 项,已结题);
- (5) 校级第一批一流本科课程建设项目(主持 1 项,在研);
- (6) 主讲的《水力学 A》于 2023-2024 学年第一学期参评的课程等级评价结果为国内一流(B 级)。

4. 科研成果统计情况:

- (1) 学术论文 4 篇,实用新型专利 4 项;
- (2) AEIC(学术交流中心)专家评审员委任证书;
- (3) CAHEM(土木建筑、水电与工程管理)2022 国际学术会议委员会成员证书;

(4)发表的论文累计被引 8 次。

5. 学科竞赛指导情况：

(1)第七届全国大学生水利创新设计大赛（二等奖 1 项）；

(2)第八届全国大学生水利创新设计大赛（一等奖 1 项）；

(3)第三届大学生水利水运装配式技术设计大赛（二等奖 1 项）；

(4)云南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛（第一届三等奖 1 项，第二届二等奖 1 项、三等奖 2 项，第三届三等奖 3 项）；

(5)云南省第十二届“挑战杯”大学生课外学术科技节（二等奖 1 项）；

(6)昆明理工大学津桥学院 2022 年结构设计大赛（二等奖 1 项）；

(7)昆明理工大学津桥学院 2023 年 BIM 毕业设计创新大赛校赛（三等奖 1 项）。

四、工作方面

本人超额完成学校规定的教学任务,年均 473.6 学时，具体涉及的理论课程有：《工程力学/土木工程概论》、《水工钢筋混凝土结构》、《土木工程材料》、《材料力学》、《水力学 A》、《水力学 B》、《理论力学》、《工程力学》；实践课程有：《水电站课程设计》、《水工钢筋混凝土结构课程设计》、《水工软件应用》；实习有：《专业实习》、《毕业实习》；指导毕业设计共 55 名学生。