

2025 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 | | 任现职以来，每学年完成本学院人均教学工作量的 128.96%，其中讲授课程 109.2 学时;指导各类实习等满足学院要求;任现职以来，教学评价优秀;招收培养全日制研究生年均 4 名，无“存在问题”学位论文。为本科生独立/主讲 2 门课程。 |
| | (二) 业绩 贡献 | a. 教学研究与教学业绩 | (2) 主持一项教育部教改项目：“先进制造与智能制造技术”，课程教学改革，6 万元，教育部产学研合作协同育人项目，2022.01—2023.12。（负责） (6) 指导 2 名研究生获得校级优秀硕士学位论文。 (1) 兰铃（学号 2102190021），题目：激光刻蚀复合化学改性制备超疏水涂层及抗菌性能研究。 (2) 李康（学号 2102190023），题目：准二维钙钛矿太阳能电池的溶剂工程及界面修饰。 |
| | | b. 科学研究与学术贡献 | (1) 冰层取心钻具表面防覆冰超疏水涂层及其耐久性，66 万，国家自然科学基金面上项目，2019.01~2022.12。（主持） |
| | | | (2) [1] Zhu Lina *, Wang Shen, Yu Helong*, Yin Yanli, Xing Zhiguo, Wang Haidou, Kang Jiajie . Friction-triggered self-repairing behaviors and mechanism of natural serpentine mineral/Fe composites. Applied Surface Science. 2025, 688: 162406. (IF=6.9, SCI 期刊, C 区期刊) [2] Zhu Lina *, Ma Guo-zheng , Da Qiang , Liu Kai-di, Zhou Yong-kuan, Kang Jia-jie , Fu Zhi-qiang, She Ding-shun, Wang Haidou. Effect of nitriding treatment on microstructure, mechanical property and wear mechanisms of AlxCoCrFeNi high entropy alloy coatings prepared by cold spraying. Surface & Coatings Technology. 2024, 494: 131552. (IF=5.3, SCI 期刊, C 区期刊) [3] Wu Hao, Zhu Lina*, Yue Wen, Fu Zhiqiang, Kang Jiajie. Wear-resistant and hydrophobic characteristics of PTFE/CF composite coatings. Progress in Organic Coatings. 2019, 128: 90—98. (IF=6.5, SCI 期刊, C 区期刊) [4] Qiao Juan, Zhu Lina*, Yue Wen, Fu Zhiqiang, Kang Jiajie, Wang Chengbiao. The effect of attributes of micro-shapes of laser surface texture on the wettability of WC-CrCo metal ceramic coatings. Surface & Coatings Technology. 2018, 334: 429—437. ((IF=5.3, SCI 期刊, C 区期刊) [5] Zhang Jiaxu, Zhu Lina*, Zhao Siyang, Wang Daheng, Guo Zhiguang*. A robust and repairable copper-based superhydrophobic microfiltration membrane for high-efficiency water-in-oil emulsion separation. Separation and Purification Technology. 2021, 256: 117751. (IF=8.1, SCI 期刊, C 区期刊) [6] Ren Meng, Yu Helong, Zhu Lina*, Li Haiqing, Wang Haidou*, Xing Zhiguo, Xu Binshi. Microstructure, mechanical properties and tribological behaviors of TiAlN-Ag composite coatings by pulsed magnetron sputtering method. Surface & Coatings Technology. |

| | | |
|--|------|--|
| | | 2022， 436: 128286. (IF=5.3, SCI 期刊, C 区期刊) |
| | 公共活动 | 1. 2021 年 11 月，作为骨干成员完成“机械设计制造及其自动化”国家一流本科专业建设点的申报工作，负责附件材料的整理和汇总； 2. 2022 年 9 月，作为骨干成员完成“机械设计制造及其自动化”工程教育专业认证的申请工作，负责课程大纲和课程简介的修改等； 3. 2021 年 10 月至 2022 年 4 月，作为骨干成员完成“机械设计制造及其自动化”专业 2021 版本本科生培养方案的修订工作，负责课程大纲和课程简介的修改等； 4. 2021 年 9 月至 11 月，作为骨干成员完成“机械工程”学术型硕士和专业型硕士研究生培养方案的修订工作，负责课程大纲的撰写和修改等； 5. 2025 年度，参与“机械设计制造及其自动化”专业的本科教学审核评估材料的撰写、整理、汇总等工作； 6. 每年积极参加学校和学院组织的各项文体活动。 |
| | 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。

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：

年 月 日

签字/盖章：

年 月 日