

附件 3：

海南大学高级专业技术资格评审推荐表

单位名称	分析测试中心（精密仪器高等研究中心）	学科门类	理学类		一级学科	物理学		二级学科	凝聚态物理学		现职称	讲师	取得时间	2023. 2. 8	评价类型	<input type="checkbox"/> 正常晋升 <input type="checkbox"/> 破格晋升 <input type="checkbox"/> 转评 <input type="checkbox"/> 博士后评审 <input checked="" type="checkbox"/> 优秀人才专业技术资格评审	
姓 名	何玉涛	性别	女	出生年月	1995. 03	来校时间	2022. 11	最高学历	研究生	最高学位	博士	毕业时间	2022. 10	毕业院校	湖南大学		
所学专业	材料物理与化学	现从事专业		凝聚态物理				申报专业	凝聚态物理				申报类别	<input checked="" type="checkbox"/> 自科 <input type="checkbox"/> 社科 <input type="checkbox"/> 体育 <input type="checkbox"/> 艺术 <input type="checkbox"/> 外语			
申报系列	教师系列	岗位类型		教学科研型				申报职称	副教授					申报级别	副高		
一、任现职以来教学工作情况（限填近 5 年情况，研究系列可不填）									三、任现职以来发表论文情况（不超过 5 篇代表作）								
学年及学期	授课程名称及教学任务	总学时数		标准学时 工作量	教学 质量 评估 结果	备注	以第一作者（或第一通讯作者） 发表论文总数： 2 篇		其中：SCI、SSCI、EI、A&HCI、CSCD、CSSCI 等收录 1 篇；北大核心期刊 0 篇。								
		课堂	实验（践）				序号	所有论文作者（右方标记“#”和“*”号分别表示共同第一和共同通讯作者，申请人用黑体标出）	论文题目	期刊名称（全称）	出版年, 卷号(期号): 起止页码	刊物级别与检索情况	备注				
2022-2023 下学期	数字图像处理	48	0	48	98.58		1	Yutao He; Wenquan Ming*; Ruohan Shen; Jianghua Chen*	IDART: An Improved Discrete Tomography Algorithm for Reconstructing Images with Multiple Gray Levels.	IEEE Transactions on Image Processing	2022, 31: 2608-2619	I 类, SCI	第一作者 (1/1)				
	应用物理实验	0	32	32		暂无数据	2	Ruohan Shen#; Yutao He#; Wenquan Ming; Yong Zhang; Xiandong Xu; Jianghua Chen	Electron tomography for sintered ceramic materials by a neural network algebraic reconstruction technique.	Journal of Materials Science & Technology	2022, 100: 75-81	I 类, SCI	共同第一作者 (2/2)				
	大学物理实验	0	32	32		暂无数据	3	Ziyi Meng, Wenquan Ming*, Yutao He*, Ruohan Shen, Jianghua Chen	Exit wave function reconstruction from two defocus images using neural network.	Micron	2024, 177: 103564 (Online)	IV类, SCI	共同通讯作者 (2/2)				
2023-2024 上学期	大学物理实验	0	128	128		暂无数据	4	Shiyong Li, Ruohan Shen*, Yutao He, Cuilan Wu*, Jianghua Chen.	Quantitative electron tomography for accurate measurement of precipitates microstructure parameters in Al-Cu-Li alloys.	Acta Metallurgica Sinica (English Letters)	2022, 35: 1882-1894	III类, SCI	第三作者				
							5	Wenquan Ming, Jiangua Chen*, Yutao He, Ruohan Shen, Zhikui Chen	An improved iterative wave function reconstruction algorithm in high-resolution transmission electron microscopy.	Ultramicroscopy	2018, 195: 111-120	II 类, SCI	第三作者				
四、任现职以来主持和承担科研项目（含教改研究项目）情况（不超过 5 项代表性项目）																	
系统承担 <u>3</u> 门课程的讲授，其中 <u>2</u> 门为基础课或专业基础课；总计教学工作量 <u>240</u> 学时，其中课堂授课 <u>48</u> 学时，为本科生授课 <u>240</u> 学时。							序号	项目起止时间	项目名称	项目级别	项目来源	排名	合同经费 (万元)	实到经费 (万元)	备注		
二、任现职来以来参加教育教学改革研究/培养指导研究生（本科生毕业设计）/参与实验室建设等情况							1	2024. 1-2026. 12 (在研)	精确测定合金析出相微结构参数的定量电镜三维成像方法	国家级	国家自然科学基金青年项目	主持 (1/1)	30	12			
1、 指导两名本科生进行毕业设计：应用物理学 2020 级姬岳、应用物理学 2020 级彭长彪 2、 参与海南大学皮米电镜中心建设，协助完成电子显微镜等大型仪器的招标采购、合同签订、设备安装等工作事宜。							2	2024. 1-2026. 12 (在研)	透射电子显微镜人工智能三维成像技术研究	省部级	海南省自然科学基金高层次人才项目	主持 (1/1)	10	0			

填表说明：1.本表一式两份，按 A3 纸张大小正反打印成一张纸，可根据填写内容适当调整边框大小（不可删减条款）。 2. 所有申报业绩材料均填写任现职以来的业绩（同级转评的申报业绩材料按任现职级以来填写），均须严格按照标准规范填写，如国家自然科学基金项目须明确项目来源是面上项目、青年科学基金项目等，如是某项目子项目（课题）等情况须备注清楚。

五、任现职以来符合其他业绩条件要求中的业绩情况（限填 1 项）																							
无																							
六、任现职以来其他业绩（除学术论文和科研（教改）项目外，可包括著作、获奖、专利等不超过 5 项）																							
序号	业绩情况说明																						
1	无																						
2																							
3																							
4																							
5																							
<div>本人承诺：所提供的个人信息和证明材料真实准确，对因提供有关信息、证件不实或违反有关规定造成的后果，责任自负。</div> <div>本人签名：（本人手写签名）<div>2023年12月15日</div></div>																							
<div>所在单位党委（或党总支）对申报人的思想政治素质与师德师风情况进行审查：</div> <div>负责人签字： （加盖党委公章）</div> <div>年    月    日</div>			<div>所在单位对申报人社会服务情况进行审查： （实验系列不作要求）</div> <div>负责人签字： （加盖单位公章）</div> <div>年    月    日</div>			<div>学生工作部（处）对申报人（40 周岁以下青年教师）担任班主任（或辅导员）情况进行审查： （研究系列、实验系列不作要求）</div> <div>负责人签字： （加盖单位公章）</div> <div>年    月    日</div>			所在单位组织教授会对申报人的 评议情况： （是否通过）  <div>（加盖单位公章）</div> <div>年      月      日</div>									教学工作量核查结果：			教学质量专项评估结果：		
所在单位基层推荐委员会初评意见																							
<div>主任签名： （加盖单位盖章） 年    月    日</div>																							
评委总人数		参加人数		投票结果				备注															
				同意				不同意		0													
评议依次推荐情况（排名）				教师 系列 排名第     名				本系列同级别 申报人数		名													
学校审核工作小组审核意见																							
<div>所在单位基层推荐委员会对申报人的条件审核情况：（是否符合申报条件）</div> <div>_____同志符合申报____副教授____的____认定____条件。</div> <div>审核人员签字：</div>														<div>审核小组签名： （人事处代章）</div>									