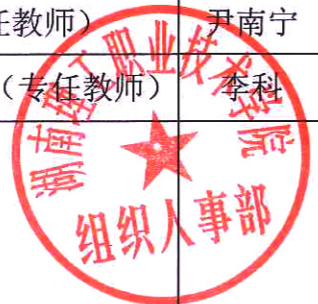
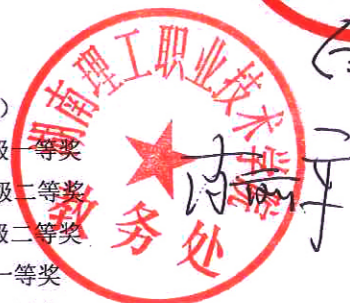


## 湖南理工职业技术学院 拟申报 正高级工程师 公示材料

姓名	李晖	性别	男	出生年月	1982.7	工作业绩	<p><b>个人荣誉:</b></p> <p>1.荣获 2019 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 集成电路开发及应用 (团体赛) “优秀指导教师奖”</p> <p>2.荣获 2020 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 集成电路开发及应用 (团体赛) “优秀指导教师奖”</p> <p>3.荣获 2023 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) “优秀指导教师”</p> <p>4.2020 荣获湖南理工职业技术学院 “技能大师”主持技能大师工作室</p> <p>5.荣获校级 2016-2017 学年 “优秀青年教师”</p> <p>6.荣获校级 2017 年度暑假 “情牵脱贫攻坚” 主题实践活动, “优秀指导教师”</p> <p>7.连续六次荣获校级第二届职业 (专业) 技能竞赛月活动 优秀指导老师</p> <p><b>个人参加竞赛:</b></p> <p>2023.3 “湖南省 “楚怡杯” 职业技能竞赛 电子产品设计与制作项目教师组 省级三等奖</p> <p>2023.12 湖南省 “楚怡杯” 职业技能竞赛 智能电子产品设计与开发项目 省级二等奖</p> <p>2024.06 湖南省教师职业能力竞赛 省级三等奖</p> <p>2019.01 湖南理工职业技术学院第二届教学比武设计赛项 校级三等奖</p> <p>2021.04 湖南理工职业技术学院第四届教学比武暨省级教学能力选拔赛 校级三等奖</p> <p><b>指导学生竞赛:</b> (国家级一等奖一项, 国家级二等奖两项, 省级一等奖五项, 省级二等奖六项, 省级三等奖六项)</p> <p>2019.12 2019 年 “TI 杯” 全国大学生电子设计竞赛 国家级一等奖</p> <p>2019.05 2019 年全国职业院校技能大赛高职组 “朗讯杯” 集成电路开发及应用比赛 国家级二等奖</p> <p>2023.10 2023 年 “TI 杯” 全国大学生电子设计竞赛 国家级二等奖</p> <p>2019.01 2019 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 集成电路开发及应用 项目比赛 省级一等奖</p> <p>2019.10 2019 年湖南省大学生电子设计竞赛 (TI 杯) (暨全国大学生电子设计竞赛湖南赛区) 省级一等奖</p> <p>2019.12 2020 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 集成电路开发及应用 项目 省级一等奖</p> <p>2023.10 2023 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) 省级一等奖</p> <p>2024.08 2024 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) 省级一等奖</p> <p>2019.01 2019 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 电子产品设计及制作项目 省级二等奖</p> <p>2021.12 2021 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) 省级二等奖</p> <p>2022.10 2022 年湖南省大学生电子设计竞赛 省级二等奖</p> <p>2023.10 2023 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) 省级二等奖</p> <p>2023.10 2023 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) 省级二等奖</p> <p>2024.08 2024 年湖南省大学生电子设计竞赛暨全国大学生电子设计竞赛 (湖南赛区) 省级二等奖</p> <p>2019.01 2019 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 电子产品设计及制作 项目 省级三等奖</p> <p>2023.033 2023 年度 “楚怡杯” 湖南省职业院校技能竞赛高职组电子产品设计及制作赛项 省级三等奖</p> <p>2023.12 2023 年 (首届) 湖南省大学生节能减排社会实践与科技竞赛 省级三等奖</p> <p>2019.12 2020 年湖南省职业院校技能竞赛 高职组 电子产品设计及制作 项目 省级三等奖</p> <p>2024.06 2024 年第十一届 “挑战杯” 湖南省大学生创业计划竞赛 省级铜奖</p> <p>2023.10 2023 年湖南省黄炎培职业教育奖创业规划大赛 省级优胜奖</p>
所学专业	电子信息工程	现从事专业	专任教师				
外语成绩	英语 (理工 B) 80	继续教育情况	完成				
计算机成绩	Word2003 合格 Excel2003 合格 WindowsXP 合格	是否破格	否				
最后学历及毕业时间	2006.6						
现任专技职称名称及时间	高级工程师 2016.10						
拟申报何专技职称	正高级工程师						
学习经历和工作经历							
起止年月	在何单位从事何工作任何职务	证明人					
2006.2-2010.2	衡阳技师学院 (专任教师)	尹南宁					
2010.2-至今	湖南理工职业技术学院 (专任教师)	李科					
2019.7-2020.6	湖南大学 (访问学者)	梁桥康					
服务基层情况							
<p>1. 2018.12 被浙江南市教仪有限公司 湖南东晟电子有限公司聘为研发与设计技术顾问, 参与 “湖南理工职业技术学院电工与 PLC 实训设备” 项目 (湘材采计 [2018]012311 号, 总值 91.96 万元) 设备研发</p> <p>2. 2019.1 被湖南恒晟威亚机电设备有限公司聘为研发与设计顾问, 参与 “长沙民政职业技术学院电工电子一体化实训项目” (湘财采计 [2018]013905 号, 合同总值 149.76 万元) 设备研发</p>							
<p><b>承担的科研项目及鉴定情况</b></p> <p>1. 《基于学生核心素养的 “引、做、析思验评” 教学模式构建与实践》 湖南省职业教育教改项目/省级/教学改革 ZIGB2019300 主持 经费 (2W) 结题;</p> <p>2. 《基于氮化镓功率器件在光伏逆变器中的应用研究》 湘潭市科技计划项目/厅级/自然科学 ZP-ZDJH2022044 主持 经费 (5W) 在研;</p> <p>3. 《桌面升降压高精度可调电源产品研发》 横向科研项目 /自然科学 HIVIT22KJ12006 主持 经费 (5W) 结题</p> <p>4. 《氮化镓高效率微型逆变器产品研发》 横向科研项目 /自然科学 HVIT23KJ1009 主持 经费 (8W) 在研</p> <p><b>主要参与的项目 (四项):</b></p> <p>1. 《新型分布式森林火灾远程预警装置研究》 湖南省教育厅科学研究课题/厅级/自然科学 21C1207 第一参与者 结题</p> <p>2. 《高效大功率密度光伏逆变器系统控制方法研究》 湘潭市科技创新项目/厅级/自然科学 CG-ZDJH2023 第一参与者 在研</p> <p>3. 《不平衡负载下孤岛电网电压平衡控制策略研究》 湖南省教育厅科学研究课题/厅级/自然科学 21C1206 第三参与者 在研</p> <p>4. 《“双碳” 目标下电源变换技术课程改革及实践》 湖南省职业教育改革项目/厅级/社会科学 ZIGB2022604 第四参与者 在研</p>							





<p>3. 2020.12 被湖南省职业技能竞赛委员会聘任为“2021年湖南省职业院校技能竞赛《集成电路测试及应用》项目裁判员”</p> <p>4. 2022.7 3个专利转让给长沙市固捷有限公司</p> <p>5. 2023.7 2个专利转让给长沙丰锦电子科技有限公司</p> <p>6. 2023.11 湖南省电子信息技术研究会 理事 (2023.11-2028.11)</p> <p>7. 2024.7 经专业理论知识和实践技能考核合格后,被广东唯康教育科技股份有限公司特聘为“裁判员专家”</p> <p>8. 2023.12 被湖南纬联鼎创测控技术有限公司聘为研发与设计技术顾问,参与“湖南铁道职业技术学院电子产品装调实训室改扩建项目”设备研发,合同总值45.54万元</p>						<p>发表论文和著作的标题、刊物、时间、作者排名等</p>	<p>已发表的主要论文:</p> <p>1. 2018.01 基于滑模观测器永磁同步电机迭代学习控制 微特电机 第一作者</p> <p>2. 2024.06 新能源船用双向DC-DC控制系统设计 现代信息技术 第一作者</p> <p>3. 2022.10 STM32自动抽水系统教学设计 现代信息技术 第一作者</p> <p>4. 2022.9 恒温箱控制系统教学设计 电脑爱好者 第一作者</p> <p>5. 2019.4 高职单片机技术课程理实一体化教学研究 新丝路 第一作者</p> <p>6. 2019.12 浅析基于学生核心素养的教学模式探讨 速读 第一作者</p> <p>7. 2018.03 基于工匠精神培养的高职实践课程方法探究 现代职业教育 第一作者</p> <p>8. 2018.02 微课在高职理工科专业分层教学中的应用研究 现代职业教育 第一作者</p> <p>9. 2022.10 小型风光储多能互补系统双路供电控制电路研究 工业控制计算机 第二作者</p> <p>10. 2022.01 基于单片机的森林火灾预警装置研究与实现 工业控制计算机 第二作者</p> <p>11. 2019.09 工匠精神在电工技术课程教学中的研究 智库时代 第二作者</p>
<p>近五年年度考核情况</p>							<p>授权专利及软著:</p> <p>1. 实用新型:一种集成多通信方式的舵机控制实验装置 (专利号: ZL 2017 2 0941286.2) 第一发明人</p> <p>2. 实用新型:一种基于单片机的多舵机驱动装置 (专利号: ZL 2017 2 0680861.8) 第一发明人</p> <p>3. 实用新型:一种投影仪的遥控装置 (专利号: ZL 2017 2 0545401.4) 第一发明人</p> <p>4. 实用新型:一种无人机的飞行控制遥控器 (专利号: ZL 2017 2 0142330.3) 第一发明人</p> <p>5. 实用新型:一种基于单片机的具有通讯功能的电子负载装置 (专利号: ZL2018 2 0705333.8) 第一发明人</p> <p>6. 实用新型:一种基于单片机的WiFi控制交流调光装置 (专利号: ZL2018 2 0705343.1) 第一发明人</p> <p>7. 实用新型:一种基于单片机的触摸控制交流调光装置 (专利号: ZL2018 2 07051341.6) 第一发明人</p> <p>8. 实用新型:一种基于单片机的WiFi控制直流调光装置 (专利号: ZL 2018 2 0705334.2) 第一发明人</p> <p>9. 实用新型:一种基于PLC的恒压供水变频控制装置 (专利号: ZL2017 2 0118859.1) 第二发明人</p> <p>10. 实用新型:一种滑板车遥控器 (专利号: ZL2017 2 0118860.4) 第二发明人</p> <p>11. 计算机软件著作权:图书馆读者行为分析与服务优化平台V1.0 (登记号: 2024SR0573619) 第二作者</p> <p>12. 计算机软件著作权:图书馆数字化信息管理系统V1.0 (登记号: 2024SR0573457) 第二作者</p>
年 度	2019	2020	2021	2022	2023		
考核情况	合格	合格	合格	合格	优秀	备注	



公示时间:

公示结果:

负责人:

单位(公章):

年 月 日