

单位 湖南理工职业技术学院 姓名 汤秋芳 申报职称 副教授 学科(专业) 电子学

教各部门
审核意见
(盖章)

2025 年
指导
王伟
伏电站
行的维
护的教
学,能
力得

教 务 处

工作经历与任现职以来继续教育情况		论文总数		3		专（译）著、国家级规划教材、省级规划教材数		3		科研部门 审核意见 (盖章)															
1. 工作经历 2009.09-2012.09 湖南理工职业技术学院电子信息工程专业任教师助教 2012.09-至今湖南理工职业技术学院光伏工程技术专业专任教师讲师		主要论 著或论 文（标 题、刊 物名 称、发 表时 间、作 者排 名、代 表作）		1. 发表论文 2019.03 工匠精神在电工技术课程教学中的研究 智库时代，合著第一 2021.10 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，合著第二 2021.02 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（中职职高）（第 2018002 期），合著第二		2. 出版教材 (1) 2019.09 出版教材《光伏电站建设与施工技术(第二版)》(第二副主编) (2) 2021.09 出版教材《光伏产品设计与制作》(第二副主编) (3) 2020.08《光伏电站建设与施工技术(第二版)》获湖南省职业教育优秀教材(第二副主编) (5) 2020.12《光伏电站建设与施工技术(第二版)》获“十三五”国家职业教育规划教材(第二副主编) (6) 2023.06《光伏电站建设与施工技术(第二版)》获“十四五”国家职业教育规划教材(第二副主编) (7) 2023.06《光伏产品设计与制作》获“十四五”国家职业教育规划教材(第一副主编) (8) 2023.11《光伏产品设计与制作》获湖南省职业教育优质教材(第一副主编) (8) 2024.04 出版教材《光伏电站建设与施工技术第三版》(第二主编) (9) 2025.11《光伏电站建设与施工技术(第三版)》获第二届全国教材建设奖（职业教育与继续教育类）二等奖(第二主编)		3. 主持研究项目数		6		参与研究 项目数		16		科研经费		24 万		技术开发或社会 服务项目数		2		科研部门 审核意见 (盖章)	
(1) 近五年完成继续教育完成情况 2021 年 2022 年 2023 年 2024 年 2025 年 206 学时 90 学时 125 学时 182 学时 416.5 学时		(2) 主要继续教育内容 2025 年暑假教师进企业实践研修培训 47 填考核合格 2024 年暑假教学、管理骨干教学育人能力培训考核合格 2023 年省培课程思政教学设计与实施培训课程实施能力提升项目培训 10 天考核合格 2023 年职业技能培训光伏发电技术工程（高级）职业技能培训 2 天考核合格 2021 年课程实施能力提升项目装备制造大类国家级培训 176 学时考核合格 2020 年中德班《EPLAN 电气绘图》项目 1：1 实施培训 5 天考核合格 2019 年中青年教师工程实践能力提升培训班 7 天考核合格		(3) 企业实践情况 2021 年 7 月-8 月赴阳光智维有限公司企业实践进行光伏电站运维实践 2022 年 7 月-8 月赴湖南潭州新能源有限公司企业实践进行光伏电站项目开发实践 2023 年 7 月-8 月赴湖南麓豪新能源有限公司企业实践进行光伏电站项目施工实践 2024 年 7 月-8 月赴湖南一飞湘能新能源有限公司进行光伏电站建设与施工实践 2025 年 7 月-8 月赴湖南一飞湘能新能源有限公司进行光伏电站施工与运维实践		承担或参与的 科研 教 研 技 术 开 发 项 目 (项 目 名 称、立 项 申 批 单 位、项 目 编 号)及 鉴 定 获 奖 情 况		(1) 2017.12 基于“工匠精神”培养的电工技术课程教学研究与实践，院级教学教改课题一般项目，Lgy17yb015，主持，结题，校级 (2) 2021.09 基于“互联网+”的光伏电站建设与施工管理课程教学创新研究，院级教学教改课题一般项目，HVIT21yb010，主持，结题 (3) 2021.09 校级精品课程《光伏电站建设与施工管理》，校级精品课程/重点项目，2021JPK005，主持，结题 (4) 2022.09 新能源专业群课程思政建设路径与策略研究，教育教学改革-课程思政专项，2022HNVITJG011，主持，结题 (5) 2026.08 光伏电站智能清洁机器人开发 横向课题（到账 12 万），主持 (6) 2026.08 光伏组件热斑智能识别与定位软件开发 横向课题（到账 8 万），主持 (5) 2019.10“背景下高职智慧课堂教学模式设计及应用研究，湖南理工职业技术学院科研基金课题/一般课题，Lgy18yb014，参研第一，结题 (6) 2019.03P 型晶体硅太阳能电池组件长期光致衰减（LID）分析及优化研究，湖南省教育厅科学研究课题/一般课题，18C1447，参研第三 (7) 2019.10《趣味光伏之旅—光伏产品设计与制作》湖南省在线精品开放课程，省级精品课程/一般项目，2019JPK0106，湖南省教育厅，参研第二，结题，省级 (8) 2020.05《光伏发电系统规划与设计》院级精品课程，校级精品课程/一般项目，2020JPK0302 湖南理工职业技术学院，参研第二，结题 (9) 2020.05 基于微课资源的线上线下“三段”混合式教学方法改革研究，院级科研项目/立项（重点），Lgy20zd002，湖南理工职业技术学院，参研第五，结题， (10) 2020.112020 年湖南省职业教育专业教学资源库—光伏发电技术与应用教学资源库，湖南省职业教育改革项目/重点项目，湘教通【2020289 号 附件 3-11，湖南省教育厅，参研第十二，结省 (11) 2020.11 基于典型产品的高职电子开发类课程活页式教材开发，湖南省职业教育改革项目/一般项目，ZJGB2020426 湖南省教育厅，参研第四，结题，省部级 (12) 2021.03 光伏电站建设与施工技术，院级科研项目/立项（重点），HVIT21JC004，湖南理工职业技术学院，参研第三，结题，校级 (13) 2021.03 基于 PSIM 新能源电源变换技术教材仿真研究，院级科研项目/立项（一般），HVIT21yb001，湖南理工职业技术学院，参研第四，结题， (14) 2021.01 新能源电源变换技术(第二版)出版资助，出版基金项目/教材 出版一般项目，2020JC004，湖南理工职业技术学院，参研第三，结题， (15) 2012.12 基于物联网的光伏水肥一体智能灌溉控制系统研究，湖南省教育厅科学研究课题/一般课题，21C1205 湖南省教育厅，参研第四结题，市厅级 (16) 2022.12 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/一般指导项目，ZP-ZDJH2022044，湘潭市科技局，参研第一，在研，市厅级 (17) 2023.123060 双碳背景下湘潭地区户用分布式光伏电站建设与运维研究，湘潭市科技计划项目/一般指导项目，CG-ZDJH20231031，湘潭市科技局，参研第一，在研，市厅级 (17) 2023.12 光伏电站建设与施工技术(第二版)，纵向科研项目/校级课题 2023JC008，湖南理工职业技术学院 参研第一，结题 (19) 2024.01 光伏建筑替代传统建筑中的效益优化研究，纵向科研项目/其他省级课题无专项经费资助，2300700 湖南省教育厅，参研第三，结题，省部级 (20) 2024.12 小型风光互补发电集成模块研究，纵向科研项目/市厅级有经费资助课题，24C0948，湘潭市科技局，参研第二，在研市厅级		学生思想政 治 教 育 工 作 业 绩		1. 2009 年以来，先后担任电子 1101 班，电子 1131 班，光电 1162 班，光伏 1192 班共四届班主任，始终把思想政治建设放在首位，通过定期主题班会、日常谈心与实践活活动，及时掌握学生思想动态，培育良好班风和集体凝聚力。注重因材施教，尊重学生个性差异，在兴趣引导中激发潜能，助力学生坚定信念、全面发展。 2. 2020 年起先后担任光电 1202 班 15 名学生、光伏 1212 班 14 名学生，光伏 1222 班 14 名学生的专业导师生，指导学生学业规划，紧密跟踪光伏产业前沿动态与技术迭代，帮助学生建立专业认同感和学习内驱力，为其职业发展夯实基础。 3. 教学中积极融入课程思政，坚持“价值塑造、能力培养、知识传授”三位一体，将爱国情怀、绿色理念、节能意识、创新精神和工匠精神自然渗透专业课程，实现知识传授与价值引领的有机统一。		学校管理部门（盖章） 审核人签名：_____											
服务基层情况： 1. 2018 年底、2019 年初深入岳阳地区 6 个县市区开展村级光伏扶贫电站质量检测、验收和评价。 2. 2023 年 4 月、7 月赴大唐湘潭发电有限责任公司开展光伏发电技术知识服务培训。 3. 2025 年 6 月，担任外交部组织的马里太阳能技术培训培训班培训师。 4. 2026 年 7 月，担任外交部组织的赞比亚太阳能项目技术培训培训班培训师 5. 2024-2025 年担任人社部《电工》职业技能等级证书培训班的班主任和培训讲师		审核人签名：_____		公示结果（有异议/无异议）：		单位（公章）：		单位审核责任人签名：		填表日期：2026 年 8 月 11 日															

注：1、表中“其它教学工作量”是指出卷、监考、指导毕业生论文等。2、增刊、论文集、用稿通知、清样、习题集（库）等均不作为申报高级专业技术职称的参评材料