

学科代码： 35机械工程

简 表

学 校 名 称：	江苏海事职业技术学院
姓 名：	刘昭亮
所 在 院（部）：	轮机与电气工程学院
专业（课程）中 心：	
送审学科（专业） ：	
现任专业技术职 务：	教师系列 讲师 2018-10-24
拟评审任职资格：	教师系列 副教授

一、基本情况

姓 名	刘昭亮	性 别	男	民 族	汉族	出生年月	1990-01-13
出生地	衡水市	身体状况	健康	参加工作时间		2012-07-01	
身份证号码							
高校教师资格证书编码		20143200171003907					
何时获何种职业资格证书或技能等级证书				中央空调系统运行操作员 2023-03-03			
政治面貌	中共党员	现任党政职务		无		高校工作年限	12
最高学历		本科学历		获得时间	2012-07-01	现聘岗位	专业技术岗位 专任教师岗位
最高学位		硕士学位		获得时间	2021-06-16		
现从事专业研究方向		机电设备、机械设备		从事年限	12		
现任专业技术职务及任职资格何时经评委会评审			教师系列 讲师 2018-10-24			经江苏省高校教师高评委评审	
现专业技术职务首聘时间		2018-12-31		拟评职务资格		教师系列 副教授	
是否申请绿色通道		否	申请绿色通道条件描述				
校级以上表彰	荣誉称号、表彰奖励名称			获奖时间	授奖部门	获奖级别	排名/总人数
	江苏省技术能手			2022-12-01	江苏省人力资源和社会保障厅	省级奖项	1/1
处分							

二、任现职以来教育教学工作情况

1、教学常规任务【含教学科研工作量、教学（科研）建设工作量、管理与公共服务工作量】

序号	起止时间	讲授课程名称及其他教学工作	课程性质	授课对象及人数	总课内学时数	备注
1	2019-01-01 2024-12-31	机械结构与传动 中央空调施工与运行管理 液压与气压传动技术 建筑设备三维设计 专业英语 PLC编程与应用等课程	专业课	电气自动化、 供热空调、制 冷空调、机电 一体化、建筑 智能化、工业 机器人等学生	1484	

二、任现职以来教育教学工作情况

2、教学建设与改革

序号	项目类别	项目名称	结项/认定/ 获奖时间	项目级别	获奖等次	排名/总人数
1	教学竞赛（ 信息化、微课、教学能力等）	校教学能力比赛二等奖	2019-06-01	校级	二等奖	1/3
2	教学竞赛（ 信息化、微课、教学能力等）	校教学能力比赛二等奖	2020-05-01	校级	二等奖	2/3
3	教学改革项目	基于OBE的航海类院校空调专业人才培养方案研究	2019-12-30	校级		2/6
4	课程建设	工业机器人三维建模	2024-03-19	校级		3/4
5	课程建设	电气制图及仿真	2022-07-01	校级		3/4

3、项目化教学改革参与情况

序号	参与类别	级别	专业/课程名称	排名/总人数	学校认定时间
1					

二、任现职以来教育教学工作情况

4、教材编写情况

序号	教材名称	出版日期	是否主编	排名/总人数	规划, 重点教材项目类型	编写字数
1						

5、教改课题

序号	起止时间	教改课题名称	项目来源	项目级别	本人角色及排名总人数
1					

三、任现职以来专业实践情况

1、专业实践经历

序号	起止时间	累计天数	实践单位	实践形式或主要内容	本人承担任务	效果、成绩
1	2021-09-01 2022-02-28	180	格力电器（南京）有限公司	企业顶岗实践 企业一线岗位顶岗学习，企业先进经验学习	专业技术岗	合格

2、实训平台建设

序号	项目类别	项目名称	结项或认定时间	项目级别	排名/总人数
1				校级	

2、实验平台建设

序号	项目类别	项目名称	结项或认定时间	项目级别	排名/总人数	节约经费
1						

三、任现职以来专业实践情况

3、指导学生竞赛等获奖情况

序号	项目类别	项目名称	获奖时间	获奖等次	项目级别	排名/总人数
1	指导学生技能竞赛	“格力杯”管路设计与安装	2022-06-01	校级一等奖	校级	1/1
2	指导学生技能竞赛	“格力杯”机电产品液压与气动系统设计	2024-06-01	校级一等奖	校级	1/1

4、本人专业或学科比赛获奖情况

序号	项目名称	获奖时间	获奖等次	项目级别	排名/总人数
1	省教学能力比赛	2019-12-01	省级二等奖	省级	1/3

5、工作业绩要求重大项目申报（教育管理研究员系列）

序号	项目类别	项目名称	结项/认定时间	项目级别	项目阶段

6、简报、交流文集（教育管理研究员系列）

序号	日期	宣传/交流部门	简报名称/交流文集	级别	备注
1					

7、开展思想政治管理系列相关主题会议（学生思想政治管理系列）

序号	时间	会议主题	在何处报道	级别
1				

8、开展校级以上各类专题教育活动（学生思想政治管理系列）

序号	时间	教育主题	在何处报道	级别
1				

9、培训辅导员（学生思想政治管理系列）

序号	时间	培训主题	培训对象	参培人数	级别
1					

四、任现职以来科研工作情况

1、论文、论著

序号	题目	何年何月在何刊物发表或何出版社出版	本人承担部分及字数	成果类型	核心论文类型
1	基于激光超声技术的船用耐腐蚀材料内部缺陷检测方法	2022-11-08 舰船科学技术	4000	论文	是 《中文核心期刊要目总览》所列期刊
2	船用铸铁耐高温甲酸腐蚀涂层抗高温腐蚀性能研究	2024-02-08 舰船科学技术	4000	论文	是 《中文核心期刊要目总览》所列期刊
3	Low-Energy-Consumption Operation Debugging Method of Large-Scale Gymnasium HVAC System Based on Physical Sensor Network	2022-04-07 EI会议: Sustainable Computing and Data Communication Systems, ICSCDS 2022	4000	论文	否 EI

四、任现职以来科研工作情况

2、教科研项目

序号	起止年月	科研项目、课题名称	项目来源	项目级别	本人角色及排名/总人数
1	2021-10-01 2023-09-30	铸铁HT250耐高温甲酸腐蚀涂层的构建及性能研究	江苏省教育厅面上项目	市厅级	主持 1/10
2	2024-01-01 2024-12-31	以教学能力大赛为抓手的教师教学实践及研发能力提升路径研究	江苏海事职业技术学院	校级	主持 1/10
3	2018-06-01 2019-03-31	暖通设计仿真实训室	江苏海事职业技术学院	校级	主持 1/1

四、任现职以来科研工作情况

3、科研成果

序号	起止年月	科研成果	授予单位	项目级别	本人角色及排名/总人数
1	2023-09-01 2024-01-31	集散式热源塔热泵关键技术集成及应用	江苏省制冷学会	市厅级	成员 3/10

4、教学成果

序号	项目类别	项目名称	结项/认定/ 获奖时间	项目级别	获奖等次	排名/总人数
1						

四、任现职以来科研工作情况

5、专利

序号	授予时间	专利/软件著作权名称	专利号	排名/总人数	备注
1					

6、技术技能应用

序号	起止年月	横向课题名称及到账经费、转化收益	项目来源	排名/总人数	本人角色及完成情况
1	2023-10-01 2024-11-12	中央空调标准化施工技术规范编制 10	南京国通制冷技术有限公司	1/7	主持 已完成
2	2024-03-01 2024-12-16	舰船新型换热器技术开发 6	江苏奥利维尔环境设备有限公司	1/5	主持 已完成
3	2019-05-01 2020-11-03	制冷空调系统维保工培训课程建设 4.02	南京英斯特能源科技有限公司	1/8	主持 已完成

五、任现职以来教育管理情况

1、担任班主任、辅导员等情况

序号	起止年月	担任的管理角色	所在二级教学单位	担任时长	备注
1	2020-04-01 2021-04-01	社团指导教师	机电学院	1年	
2	2021-09-01 2024-06-30	班主任	机电学院	3年	

2、起草、制定的管理文件、改革方案等

序号	时间	文件、方案题目	本人角色及承担部分	使用范围及产生效益（实践成效）	备注
1	2025-05-06				