

学科代码：0812

常州工程职业技术学院

教师职务任职资格评审表

姓 名：朱梓清

所 在 院（系）：智能制造学院

教 研 组（室）：智能制造学院、轨道交通与高端装备学
院\大数据技术

送审学科（专业）：计算机科学与技术

现任专业技术职务：工程师

拟评审任职资格：副教授

填表时间： 2025 年 04 月 15 日

常 州 工 程 职 业 技 术 学 院 制
常州工程职业技术学院人事处监制

填 表 说 明

1、本表供高等学校教师、专职科研人员、教育管理研究人员、实验技术人员申报专业技术职务任职资格使用，申报高级职务一式三份，申报中级职务一式二份。

2、“学科代码”指《评审学科目录》中的学科代码。

3、本表第1页至第12页的内容由本人填写，由学校人事部门及有关业务部门审核；其余内容均由学校有关职能部门填写。

4、按表中各栏目要求认真填写。具体内容真实、详尽，全面科学地反映申报人员水平、能力和实绩。若某些栏目填写不下时，可另加附页，并装订入内。

5、本表用钢笔、签字笔填写，或用计算机打印。

6、本表一律为A4大小，不得放大或缩小。

7、填写内容含糊不清、不符合要求、手续不全及字迹潦草者，不予受理。

一、基本情况

姓 名	朱梓清	性别	男	民族	汉族	出生年月	1982-09-08
出 生 地	江苏南京	身体状况		良好	参加工作时间		2008-07-10
身份证号码				高校教师资格证书号码			
政治面貌	中共党员	现任党政职务			高校工作年限		99 月
最高学历及取得时间	本科/2005-06-30		现从事专业、研究方向及年限	大 数 据 与 人 工 智 能 /317 月	现聘岗位	教师岗	
最高学位及取得时间	硕士/2015-07-01						
现任专业技术职务及任职资格何时经何评委会评审		工程师,无,2015-12					
现专业技术职务首聘时间	2015-12			拟 评 职务资 格	副教授		

参加 何学 术团 体及 任何 职务		社 会 兼 职	
----------------------------------	--	------------------	--

任现职以来获何表彰奖励和荣誉称号、受何处分				
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
处分：无				

注：1. 现聘岗位指教师岗、专职科研岗、实验技术岗、专职辅导员岗、双肩挑岗、管理岗。
2. 奖励指政府及政府相关职能部门组织的与本人现从事工作相关的奖励。

二、学习、工作、经历

1. 学习经历(从高中毕业后填起)

学习地点	开 始 时 间	学 习 形 式	所 学 专 业	学制	学历	学位	毕（肄）业及时间
江苏-常州	2001-09	全日制	计 算 机 科 学 与	4	本 科 学 历	学 士 学 位	2005-07

			技术				
辽宁-大连	2012-03	在 职 不 脱产	控 制 工 程	3	硕 士 研 究 生	硕士	2015-12

2. 工作经历（含主要进修经历）

起止时间	在何地、何学校（单位）工作、进修及任何职	备 注
2008-09-2016-12	常州铭赛机器人科技股份有限公司,带领软件组的同事进行机器人上位机研发,工程师/软件部经理、技术总监	
2017-03-2025-05	常州工程职业技术学院,在大数据技术专业任教,工程师、讲师/教师	

三、任现职以来继续教育情况

1. 境外访学情况

起止时间	单位	内容	项目来源	备注
无	无	无	无	无

2. 其他进修情况

起止时间	进修国家、学校或单位	进修内容	进修成绩	备注
2018-05-16 至 2018-11-09	江苏-常州,江苏理工学院	中青年骨干教师境外研修英语		
2022-01-17 至 2022-01-21	江苏-常州,常州大学	产业人才培养项目 大数据与人工智能 关键技术应用		
2022-07-04 至 2022-07-06	江苏-常州,常州科教城现代工业中心	工业视觉培训		
2022-07-12 至 2022-07-22	江苏-常州,常州信息职业技术学院	省培: 数据分析与运营支持		

3. 参加学术交流情况

时 间	组织单位	学术交流内容	提交研究成果情况	本人承担情况	备注
无	无	无	无	无	无

注：第二项须附相关的证明材料。

四、任现职以来教学工作情况

1. 任现职以来完成教学工作情况

注：课程性质指专业课、基础课、专业基础课、公共课等。

起止时间(学期)	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
2017-2018-2 学期	工业机器人视觉应用	专业课	电气 1511(51)	48	
2018-2019-1 学期	工业机器人视觉应用	专业课	电气 1611(52)	48	
2020-2021-1 学期	工业机器人视觉应用	专业课	电气 1811(45)	48	
2020-2021-2 学期	机器学习实践	专业课	大 数 据 2011 大 数 据 2021(91)	96	
2021-2022-2 学期	工业大数据	专业课	大数据 2011 大 数据 2021(91)	128	
2021-2022-2 学期	Linux shell 编程	专业课	云计算 2013 云 计算 2011(102)	96	
2022-2023-1 学期	java 程序设计	专业课	大数据 2121 大 数据 2111(80)	64	
2022-2023-1 学期	图像处理	专业课	大数据 2121 大 数据 2111(80)	96	
2022-2023-1 学期	大数据应用开发	专业课	大 数 据 2111 大 数 据 2121(80)	80	
2022-2023-2 学期	大数据行业项目实训	专业课	大数据 2111 大 数据 2121(80)	80	
2022-2023-2 学期	大数据处理技术实训	专业课	大数据 2211 大 数据 2213(98)	80	
2023-2024-1 学期	大数据应用开发实训	专业课	大数据 2211 大 数据 2213(98)	80	
2023-2024-1 学期	Linux shell 编程	专业课	大 数 据 2211 大 数 据 2213(98)	96	
2023-2024-2 学期	python 数据分析应用	专业课	大数据 2211 大 数据 2213(98)	96	
2024-2025-1 学期	Linux shell 编程	专业课	大数据 2311;大 数据 2313(87)	96	
2024-2025-2 学期	大数据应用开发实训	专业课	大数据 2311 大 数据 2313(87)	80	
2024-2025-2 学期	数据可视化实训	专业课	大数据 2311 大 数据 2313(87)	80	

2024-2025-2 学期	java 程序设计	专业课	大数据 2411;大数据 2413;大数据 2421(98)	64	
2024-2025-2 学期	Linux shell 编程	专业课	云计算 2311;云计算 2313(86)	96	

2. 指导工作情况

3. 其他业绩方面的成绩

2023-11-01-2025-05-29 内容：与职业技能衔接的大数据技术与应用专业教学体系构建与探索 成果：大数据应用开发 1+x 证书 开考 100 人次
--

4. 教学比赛情况

参赛时间	参赛内容	组织单位	是否获奖	获奖名称	获奖级别	获奖等级	排名
2024-04-24	大数据 分 析	常州 工 程 职 业 技 术 学 院	已获奖	三等奖	校级	三等奖	2/4

注：第四项限申报高校教师、实验技术、专职科研和学生思想政治教育教师职务任职资格的人员填写。

5. 指导获奖情况

奖励名称	获奖时间	授奖部门	获奖内容	排名	备注
金砖国家职业院校技能大赛	2023-11	金砖国家职业院校技能大赛组委会	省部级-三等奖	1/2	金砖国家职业院校技能大赛组委会

6. 担任班主任情况

班级	开始时间	结束时间	班级获奖情况
电气 1731	2017-09-11	2020-07-01	1 次优秀班级，2 次优秀班主任
大数据 2411、大数据 2413	2024-09-02	2025-05-07	无

7. 指导学生社团工作

社团名称	开始时间	结束时间	社团类型	人数
无	无	无	无	无

五、任现职以来科研工作情况

1. 任现职以来发表、出版论文、论著、教材情况

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(注明排名)
工业机器人视觉应用	2018-05,常州工程职业技术学院	主编,150000/200000
数据采集与处理	2024-03,湖南大学出版社	副主编,80000/470000
基于改进KNN边缘滤波算法的陶瓷绝缘子表面检测研究	2024-01,电子测量技术	1/2
基于改进YOLOv8s的车轮毂背腔文字识别	2025-01,国外电子测量技术	1/3
与职业技能衔接的大数据技术与应用专业教学体系构建与探索	2024-09,科技风	1/3
改进的多特征粒子滤波目标跟踪算法研究	2023-11,计算机测量与控制	3/4

2. 教科研项目情况

起止年月	科研项目、课题名称	项目来源及类别	本人角色及完成情况	成果获奖、专利及效益情况(注明授奖部门、奖励级别及排名)
2023-01 至 2025-01	基于微镜的高速、高动态、大景深的三维成像关键技术研发	江苏省科技厅,纵向	3/16,已结项	200 万元
2020-07 至 2021-07	配电网接入分布式风电的系统规划及运行控制研究	常州市科技局,纵向	4 /8,已结项	20 万元
2022-11 至 2023-11	基于特征的骨骼修复术前规划三维处理关键技术研究	常州市科技局,纵向	4/8,已结项	20 万元
2021-10 至 2023-12	汽车铝合金轮毂外观视觉检测项目	校级科研课题,纵向	主持,已结项	2 万元
2018-06 至 2024-07	绝缘子检测项目开发	河海大学外协,横向	主持,已结项	5 万元
2018-01 至 2024-06	汽车轮毂涂装检测光源与机构测试》	河海大学外协,横向	主持,已结项	1.5 万元
2024-01 至 2024-10	人工智能赋能常州	常州市,纵向	主持,已结项	0.5 万元

	道路交通拥堵治理 框架研究报告			
--	--------------------	--	--	--

3. 知识产权情况

专利名称	授权专利号	年份	授权国家	本人名次	状态
一种盘形悬式瓷绝缘子视觉检测方法	ZL201710610879.5	2019-12	中国	1/3	转让
一种盘形悬式瓷绝缘子视觉检测装置	ZL201710610695.9	2019-12	中国	1/3	授权
一种砂砾粒径视觉检测装置	CN220251675U	2023-04	中国	1/3	授权
大数据技术与交通导航软件 V1.0	2025SR0398995	2025-03	中国	1/1	授权
高考志愿辅助查询软件 V1.0	2024SR2062743	2024-12	中国	1/1	授权
天气随行软件	2024SR2073118	2024-12	中国	1/1	授权
水泥窑红外扫描系统 V1.0	2021SR1204930	2019-08	中国	1/1	授权
基于机器视觉深沟球轴承检测系统 V1.0	2021SR0482238	2020-12	中国	1/1	授权
机器视觉核外部缺陷检测系统 V1.0	20SR488047	2020-12	中国	1/1	授权
智能除草控系统软件 V1.1	2019SR0726143	2019-05	中国	1/1	授权
基于机器视觉的辣椒成熟度识别系统 y1.0	2021SR0482236	2020-12	中国	1/1	授权
一种用于汽车轮毂表面检测的相机智能支架	CN 215114607 U	2021-07	中国	3/3	授权
基于机器视觉的轮毂划痕检测系统 V1.0	2021SR0488066	2020-12	中国	1/1	授权
基于机器视觉手机锂电池缺陷检测系统 V1.0	2021SR0482237	2021-12	中国	1/1	授权
基于机器视觉胶囊缺陷检测	2021SR0488063	2021-12	中国	1/1	授权

系统 V1.0					
---------	--	--	--	--	--

4. 成果获奖情况

成果名称	成果类型	获奖时间	获奖名称	获奖级别	获奖等级	授奖部门	排名/总人数
无	无	无	无	无	无	无	无

5. 任现职以来起草、制定的重要文件、重要报告目录

时 间	文件、报告题目	本人角色及承担部分	使用范围及产生效益	备 注
2025-05	常州工程职业技术学院产教融合集成实践平台建设与管理办法 (试行	拟稿人,起草并修改	使用范围：全校效益：	

注：1. 第五项中，论文、论著须为公开发表或正式出版的；科研成果必须是通过鉴定、已经完成准予结题或通过规模生产已经转化为现实生产力的。

2. 第 5 栏限申报学生思想政治和教育管理研究职务任职资格的人员填写。

六、任现职以来专业实践情况

起止年月	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
2019-08 至 2020-02	180	常州格瑞恩斯智能科技有限公司	参与研发和设计陶瓷绝缘子视觉检测装置。	机器视觉算法设计	完成专利 4 项，其中发明 2 项。

注：1. 第六项高等职业院校教师必须填写。

2. 第六项须附相关证明材料。

七、任现职以来开展个人专场音乐会或艺术创作展演情况

展演名称	举办层次（校内或公开）	举办时间	举办地点	主办单位	效果、成绩	备注
无	无	无	无	无	无	无

注：1.第七项本科院校艺术学科实践型教师必须填写。

2.需附组织开展活动的相关证明材料及音乐会全程和创作展演会实况录像 VCD。

八、本人任现职以来工作总结

（包括思想政治表现、工作表现、教书育人、教学、科研、管理的水平、能力和实绩以及履行现职务岗位职责情况等）

一、思想政治表现 本人始终坚持正确的政治方向，关心国家时事，遵守国家的法律、法规和各项规章制度。忠诚党的教育事业，爱岗敬业，有奉献精神；结合时代特性，认真思考新时代下教师这份职业的真谛和如何做好一名党员教师。对照四有好教师的标准，在政治表现上立场坚定，信仰坚定；在师德修养上修身立德，遵章守纪；在为人处事上热心奉献，乐于助人；在工作上兢兢业业，勤奋务实。

二、工作表现 工作中能高度负责，认真完成各项工作。2024 年被评为学校青年骨干教师，2022 学年年度考核优秀，受到学院表彰。在做好本职工作的同时，不忘提升个人综合能力，积极参加省市校各级学习培训项目。先后参加江苏省高职院校教师省级培训项目《大数据分析运营支持》并获得优秀学员，利用暑期参加常州科教城现代工业中心《机器视觉》、《FineBI》培训，为自己充电，此外本人还积极参加了《中青年骨干教师境外英语研修》320 学时的课程，为境外研修做准备。

三、教书育人 本人积极承担班主任教育工作，指导学生认识并了解电气自动化技术专业、大数据技术专业，热爱专业并有计划的开展专业学习。先后担任电气 1731、大数据 2411 班主任工作，并且承担了盐城地区招生工作，本人于 2017、2018 年被评为常州工程职业技术学院优秀班主任荣誉称号，所带班级电气 1731 获得校级优秀班级荣誉称号。

四、教学 主讲了《工业机器人视觉系统应用》、《大数据应用开发》、《大数据可视化实训》、《Linux Shell 自动化运维》、《java 程序设计》等专业课程。连续 4 年指导学生毕业设计获得校级三等奖。教学工作中能认真钻研教法，积极响应“三教”改革，以课程建设为统领，以教材建设为基础，不断提升个人教学能力。

1. 指导学生参加金砖国家职业院校技能大赛世界赛工业互联网赛项三等奖；2. 指导学生参加江苏省职业技能大赛工业互联网赛项三等奖；3. 江苏省高职院校信息化赛工业大数据赛项三等奖；4. 2024 年参加教师能力大赛获得校级赛项三等奖；5. 在立项出版教材《工业机器人视觉应用》1 项，2018 年底出版；6. 参与“十四五规划教材”《数据采集与处理》。

五、科研 连续担任 2020、2024 年两届常州工程职业技术学院青年学术骨干。

1. 科研课题研究：参与江苏省科技计划项目课题《基于微镜的高速、高动态、大景深的三维成像关键技术研发》，主持并结题常州市社科联第二十届社科课题《人工智能赋能常州道路交通拥堵治理框架研究报告》，参与并结题常州市科技计划项目 2 项，主持校级科研基金项目《汽车铝合金轮毂外观检测项目》1 项，并顺利结题。

2. 论文与教材：作为一名专业教师，一直坚持围绕专业、课程以及个人研究方向展开科研工作。独立撰写并公开发表省级以上期刊论文 8 篇，教研论文 3 篇，科研学术论文 5 篇，其中北大中文核心期刊 1 篇。授权发明型专利 2 项，授权实用新型专利 4 项，软著 15 项。立项出版教材《电工与电子技能训练》1 项。

3. 教研课题研究：本人始终坚持以课程为重要抓手，将专业新技术、新要求 and 思政元素无缝融入课程建设中。主持并完成院级教育教改一般课题《高职高专电类基础课程微课教学设计与制作实践研究》1 项，发表相关教研论文 3 篇，验收良好。主持并结题横向课题 4 项，到账经费 10 万元，向常州市浩东净化设备有限公司提供技术服务，完成智能毒麻药品柜的开发任务，参与横向课题《理工科技轮毂项目》等 7 项，到账经费共 200 余万元。本人还积极参与企业实践项目，先后对接常州理工科技、常州名赛机器人科技股份有限公司，常州征图科

技股份有限公司，常州多卖科技股份有限公司。 2. 六、管理水平、能力和实绩 作为学校的一名青年骨干教师，主持完成《大数据应用开发》等课程的课程标准撰写工作，积极帮助专业内年轻教师。除此之外，本人还负责了三年的专职辅导员工作，撰写辅导员工作案例获得学校一等奖两次。另外还协助领导完成了高层次人才引进，积极参与学校在盐城的招生宣传工作。 以上为本人任现职以来的工作总结。星光不问赶路人，时光不负有心，时刻提醒自己不忘“教书育人”的初心，始终以饱满的热情投身伟大的教育事业，不断提升自己教研和科研水平。

本人姓名：朱梓清 2025-04-15