

南京邮电大学高级职务任职资格申报人员情况简表

二级单位	现代邮政学院		姓名	孙哲		性别	男		出生年月	1982年1月	
申报学科	控制科学与工程		申报类型和资格	教学科研并重副教授		破格情况			学历	资历	
最高学历学位及取得时间	研究生 博士 2015		现从事专业研究方向及年限	复杂系统建模与统控制, 启发式优化算法, 5年		现任专业技术职务及取得时间			讲师/2016.03		
艺术学科教师开展个人专场音乐会或艺术创作展演情况	艺术学科教师类型: <input type="checkbox"/> 理论型 <input type="checkbox"/> 实践型 (请在所属类型前√)										
	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			
任综 现合 职奖 以励 来情 况	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			
	南京邮电大学先进工作者 南京邮电大学十佳班主任		2017 2018	南京邮电大学 南京邮电大学		校级 校级					
	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		总学时				
	2016-2017-1	物联网导论		专业基础课	100		32				
	2016-2017-1	物联网导论		专业基础课	101		32				
	2017-2018-1	邮政工程导论		专业基础课	70		16				
	2018-2019-1	邮政工程导论		专业基础课	65		16				
任教 现学 职工 以作 来情 况	2018-2019-2	运筹学		专业基础课	64		48				
	2018-2019-2	科技论文写作与实践		实践课	31		16				
	2019-2020-1	邮政工程导论		专业基础课	64		16				
	2019-2020-1	人工智能		专业课	59		32				
	2019-2020-2	运筹学		专业基础课	167		48				
	2019-2020-2	课程设计: 物流系统建模与仿真		专业课	29		32				
	2020-2021-1	人工智能技术与应用		专业课	159		32				
	2020-2021-1	邮政工程导论		专业基础课	96		16				
	2020-2021-1	邮政工程课程设计		专业课	31		32				

教学质量综合考核等级											
近五年学年度教学考核情况 (艺术学科教师填写)	学年度										
	考核结果										
任现职以来发表、出版论文、论著、教材、教学参考书目											
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、收录情况)				第一署名单位				
1. An Adaptive DE Algorithm Based Fuzzy Logic Anti-swing Controller for Overhead Crane Systems	2020年在《International journal of fuzzy systems》期刊发表论文		第一作者, SCI 收录				南京邮电大学				
2. Designing and Optimization of Fuzzy Sliding Mode Controller for Nonlinear Systems	2019年在《Computer, Material & Continua》期刊发表论文		第一作者, SCI 收录				南京邮电大学				
3. Type-2 Fuzzy Sliding Mode Anti-Swing Controller Design and Optimization for Overhead Crane	2018年在《IEEE Access》期刊发表论文		第一作者, SCI 收录				南京邮电大学				
4. Optimal Sliding Mode Controller Design Based on Dynamic Differential Evolutionary Algorithm for Under-Actuated Crane Systems	2018年在《IEEE Access》期刊发表论文		第一作者, SCI 收录				南京邮电大学				
5. Designing and Application of Fuzzy PID Control for Overhead Crane Systems	2019年在 Information Systems and Computer Aided Education 国际会议发表论文		第一作者, EI 收录				南京邮电大学				
6. Application of Adaptive Genetic Algorithm for Multimodal Transportation Logistics Distribution Routing Problem	2017年在 IEEE Autonomic and Secure Computing 国际会议发表论文		第一作者, EI 收录				南京邮电大学				
7. 基于差分进化算法的多式联运物流运输问题研究	2019年在《物流科技》期刊发表论文		第一作者, SCD 收录				南京邮电大学				
8. 浅谈物联网导论课堂教学与实践	2017年在《中国市场》发表教改论文		第一作者				南京邮电大学				

任现职以来承担并完成科研任务、取得科研成果情况				
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）
2016/07-2019/06	江苏省青年基金，“基于智能计算的欠驱动吊车建模与防摆控制研究”	江苏省科技厅/省部级项目	主持/结题	
2016/07-2019/06	南京邮电大学高水平师资科研启动金项目，“基于模糊神经网络的欠驱动吊车研究”	南京邮电大学/校级项目	主持/结题	
2017/2-至今	江苏省博士后基金，“三维桥式吊车防摆控制及突发事件紧急制动方法研究”	江苏省人力资源和社会保障厅/市厅级	主持/在研	
2018/09-至今	校企合作项目，“南邮-圆通联合实验室大学生创新创业项目”	圆通速递有限公司/校企合作项目	主持/在研	
2018/06-至今	校企合作项目，基于人工智能技术的欠驱动吊车防摆控制研究	江苏金钛有限公司/校企合作项目	主持/在研	
2018/09-至今	南京邮电大学教改项目，“邮政工程专业大学生实践与创新能力探索研究”	南京邮电大学/校教改项目	主持/在研	

任现职以来起草、制定的重要文件、报告（限学生思想政治教育教师、教育管理研究人员填写）				
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

注：1 论文仅填本人第一作者的文章，论著、教材、教学参考书可填参编的。
2 科研项目填本人主持的，仅实验系列申报人员可填参与的。

