沈阳工程学院

**硕士研究生导师任职资格**

**申 报 表**

申请人姓名： 卢奭瑄

申请人所在学院： 电力学院

专业技术职务： 副教授

学科/专业名称： 电气工程

填表日期： 2020年5月

沈阳工程学院研究生部制

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 卢奭瑄 | 性别 | 男 |  出生年月 | 1978.07 |
| 职称/级别 | 副教授/七级 |  任职时间 | 2018.10 |
|  取得过何种荣誉或人才称号 |  |
| 参加何种学术组织、任何职务 |  |
|  本科毕业院校 | 沈阳工业大学 |  所学专业 | 计算机控制及应用 |
|  硕士毕业院校 | 沈阳工业大学 |  所学专业 | 电机与电器 |
|  博士毕业院校 | 沈阳工业大学 |  所学专业 | 电力电子与电力传动 |
|  联系方式 | Tel：15241956918 E-mail：lushixuan@yeah.net |
|  申请学科 | 电气工程 |
|  本人主要 研究方向 | 1.风力发电机系统控制技术2.智能电网控制技术3.嵌入式系统设计 |
| 近5年取得的主要学术业绩 |
| 1.代表性学术论文（第一作者，中文核心以上，限填5篇） |
| 序号 | 论文题目 | 期刊名称 | 发表年份 | 收录情况 |
| 1 | 风电机组变桨鲁棒控制 | 沈阳工业大学学报 | 2018 | 中文核心 |
| 2 | 基于SCM-ANFIS负荷预测的储能调峰电站调峰控制策略 | 太阳能学报 | 2018 | 中文核心 |
| 3 | 基于VSG的风电机组虚拟惯量控制策略 | 太阳能学报 | 2018 | 中文核心 |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 2.公开出版专著、教材（限3项） |
| 序号 | 著作名称 | 出版单位 | 出版时间 | 署名排序 |
| 1 | 大功率风电机组控制技术 | 科学出版社 | **2019** | **3** |
| 2 | 电气控制及PLC应用 | 机械工业出版社 | **2017** | **3** |
| 3 |  |  |  |  |
| 3.本人主持的科研项目（纵向市级以上、横向到款额5万元以上） |
| 序号 | 项目（课题）名称 | 项目来源 | 起讫时间 | 经费到款 |
| 1 | 综合电子系统检测仪平台 | 横向 | 2017 | 12.3 |
| 2 | 考虑多种气动效应作用下的风力机循环变桨控制策略研究 | 省科技厅 | 2014 | 3 |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 4.学术获奖情况（市级以上） |
| 序号 | 获奖项目名称 | 颁奖单位 | 获奖时间 | 本人排序 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 其它情况说明 |

院校审核意见

|  |
| --- |
| 二级学院学位评定分委员会审核意见同意申请。学位评定分委员会主任（签字）：叶鹏2020年 5 月 22 日（公章） |
| 校学位评定委员会意见 校学位评定委员会主席（签字）： 年 月 日（公章） |
| 备注：聘书编号： 领取聘书人： 年 月 日 |