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 |