

江苏大学金山英才班导师简介

姓名	冯永强	性别	男	
所在学院	能动学院	职务/职称	讲师，硕导	
所在专业	新能源科学与工程	联系电话		
<p>研究方向：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 有机朗肯循环发电技术 2. 冷热电联供系统 3. 热泵系统 				
<p>在研课题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 国家自然科学基金青年基金，纳米混合工质 ORC 蒸发过程传热强化影响机制及与热源匹配特性，2019-2022（主持） 2. 江苏省自然科学基金青年基金，纳米混合工质有机朗肯循环蒸发过程传热强化与热源匹配特性，2019-2022（主持） 3. 国家博士后基金面上项目，ORC 纳米混合工质双压蒸发与热功转换过程耦合机理研究，2018-2019（主持） 				
<p>指导学生所获成果：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 2017 年，指导本科生获批第十届全国节能减排大赛特等奖； ● 2017 年，指导本科生获批江苏省大学生实践创新训练计划重点项目 1 项； ● 2018 年，指导本科生获批首届可再生能源竞赛二等奖 2 项； ● 2019 年，指导本科生获批江苏大学 2019 年大学生实践创新训练计划项目 1 项（校级）； ● 指导的本科生发表 SCI 文章 1 篇，授权实用新型专利 2 项，申请发明专利 4 项（实质审查）。 ● 指导学生年均获批校科研立项 2-3 项。 				