

2020年度江苏省高校“青蓝工程”培养对象推荐业绩表

所在学院：（盖章）

序号	姓名	二级单位	出生年月	申请类型	学历学位	职称	依托二级学科	近五年获省部级以上奖励情况 (按重要程度, 5项以内)				近五年代表性论文或著作 (5篇以内)						近五年主持省部级以上科研项目情况 (6项以内)					近五年教学情况			人才项目		备注	
								获奖等级	排名	获奖年度	授奖部门	论文(著作)名称及年份	发表刊物名称	本人角色	收录情况	影响因子	是否ESI高被引	JCR分区	项目名称	项目来源及执行期	项目类型	到账经费	排名	教学课程及年度	授课对象	总学时数	项目名称		入选年份
1	李伟	流体中心	1979.6	中青年学术带头人	博士	研究员	流体机械及工程	国家教学成果二等奖	4	2018	教育部	PIV experiment of the unsteady flow field in mixed-flow pump under part loading condition, 2017	Experimental Thermal and Fluid Science	第一	SCI	3.493		一区	大型混流泵Alford效应下的稳定性研究	国家自然科学基金(2017-2020)	青年基金	25	1/8	流体机械测试技术	研究生	80	江苏省“333工程”三层次	2018	主持国家级课题3项、省部级课题8项。获国家科技进步二等奖1项(10/10), 国家教学成果二等奖1项(4/8), 江苏省教学成果一等奖1项(4/6), 科技成果政府奖一等奖1项(13/15)、二等奖4项(1/15、2/10、4/10、4/10)、银奖1项(2/15), 行业省部级一等奖1项(4/14)、二等奖3项(1/10、1/10、1/10)。授权发明专利26项。发表论文100余篇, 其中SCI检索论文30篇、EI检索论文40余篇。
								国家科技进步二等奖	10	2015	国务院	Numerical simulation of transient flow field in a mixed-flow pump during starting period, 2016	International Journal of Numerical Methods for Heat & Fluid Flow	第一	SCI	2.45		一区	近失速工况下混流泵轮缘泄漏流的动力学行为及失稳机制	国家自然科学基金(2015-2018)	面上项目	71	1/9	流体机械内部流动理论及现代设计方法	研究生	24	江苏大学“青年英才”优秀青年学科带头人	2018	
								教育部科技进步二等奖	1	2016	教育部	Vibration of Shaft System in the Mixed-Flow Pump Induced by the Rotor-Stator Interaction under Partial Load	Shock and Vibration	第一	SCI	1.86		二区	大型膜法海水淡化关键设备及部件开发	科技部(2017-2020)	国家重点研发计划子课题	60	1/18	过程流体机械理论与设计	研究生	24			
								山东省科技进步二等奖	2	2016	山东省	Particle image velocimetry experiment of the inlet flow field in a mixed-flow pump during the startup	Proc IMechE Part A: J Power and Energy	第一	SCI	1.69		三区	大容量高参数水力机械叶片空泡冲击波强化抗汽蚀磨蚀	科技厅(2017-2020)	江苏省重点研发计划	120	1/15	学科前沿讲座与科技创新(流体机械)	研究生	12			
								中国石油和化学工业科技进步二等奖	1	2018	中国石油和化学工业联合会	interaction study of a mixed-flow pump impeller during startup, 2018	Engineering Computations	第一	SCI	1.25		三区	高效化工流程碱液循环泵关键技术研究及开发	科技厅(2015-2018)	江苏省重点研发计划重点项目	150	1/16						