

# 乐山职业技术学院教师科研成果一览表

申报人: 汪超台 拟确认职务: 教授 副教授 讲师 取得时间: 2019.10

## 一、主持和参与课题

序号	年度	级别	项目名称	项目编号	项目类别	项目名称	项目负责人	课题组成员	审批部门	立项时间	当前状态
1	2016	院级	一般项目	2016-YW-JG25	一般项目	数控技术教学改革与探索	汪超台	王振玉、宋丽丽	成都理工大学工程技术学院	2017年3月	结题
2	2017	院级	重点项目	17ZA0046	重点项目	数控机床制造绿色度评价体系的构建与应用	汪超台	王振玉、郑才国	四川省教育厅	2016年12月	结题
3	2018	院级	一般项目	C122018016	一般项目	柔性制造系统故障诊断研究与应用	汪超台	王振玉、郑才国	成都理工大学工程技术学院	2018年12月	结题
4	2019	市级	重点项目	19GZD031	重点项目	基于UG&VRICUT的叶轮加工技术的研究与应用	汪超台	王振玉、郑才国	乐山市科技局	2019年6月	结题

## 二、公开发表学术论文、专利、专著、教材

序号	年度	姓名	角色	成果名称	成果类别	期刊类别	出版时间	出版机构	审核情况
1	2013	汪超台	第二作者	Five-axis NC simulating manufacturing of titanium alloy integral impeller	论文	EI	2013年9月	Advanced Materials Research	✓
2	2017	汪超台	第一作者	柠檬酸改性磷酸盐自硬砂的研究	论文	中文核心 (CSCD)	2017年2月	铸造	✓
3	2017	汪超台	第一作者	排气涡轮基于顺序流固耦合传热数值模拟研究	论文	中文核心 (EI)	2017年8月	机械工程学报	✓
4	2017	汪超台	第一作者	磷酸盐自硬砂用固化剂的研究	论文	中文核心	2017年9月	铸造技术	✓
5	2018	汪超台	第一作者	基于UG&VERICUT的弧齿锥齿轮数控	论文	中文核心	2018年2月	煤矿机械	✓

