

数字化设计与制造工程中心

中心与业界龙头企业——北京隆源自动成型系统有限公司共同成立了“重庆 3D 打印智造中心”，以“创新驱动，志存高远”为宗旨，面向航空航天、军事装备等高端装备制造行业的大型复杂曲面零件的熔模精密铸造领域，以选择性激光烧结 3D 打印技术和逆向工程技术为主要研究对象，共同开展了人才培养、科研攻关、社会服务以及课程开发等方面工作。至 2019 年成立以来，已成功申请了博士后科研工作站，产出核心论文 18 篇、发明专利 5 项、实用新型专利 24 项，申报了重庆市自然科学基金“柔性石墨烯/聚氨酯基纳米复合材料冲蚀磨损机理研究及寿命预测”等项目 4 项，金额 240 余万，为重庆卡斯汀机械有限公司、重庆科研院等近 10 家单位提供产品原型 3D 打印制成服务。



博士后科研工作站

重庆市人力资源和社会保障局
2020年11月



重庆3D打印智造中心

重庆工业职业技术学院

北京隆源自动成型系统有限公司

3D 打印生产研发合同

项目名称：3D 打印生产服务

委托方：重庆卡斯汀机械有限公司

法定代表人：唐华林

联系电话：18602398480

通讯地址：重庆市两江新区黄山大道中段杨柳路 2 号

受托方：重庆工业职业技术学院

法定代表人：郭天平

项目负责人：裴江红 周渝庆

联系电话：15310916342

通讯地址：重庆市渝北区空港桃源大道 1000 号

第六条 本合同一式四份，甲乙双方各两份，具有同等法律效力。

第七条 本合同经双方签字盖章生效。

甲方：重庆卡斯汀机械有限公司

法定代表人/委托代理人：李峰

日期：

乙方：重庆工业职业技术学院

法定代表人/委托代理人：张红

日期：2021.3.16



模具应用技术推广中心

中心紧密围绕重庆高端模具产业发展的技术需求，以“谭大庆技能大师工作室”和“晶体生长及其制备高校创新研究群体”市级技术创新团队为载体，在人才培养、科学研究、技术服务等方面开展了多项工作：一是联合华中科大李德群院士领衔的“材料成型与模具技术国家重点实验室”签约成立了“西南模具先进技术推广中心”，针对模具数字化设计与智能制造产业链中关键性技术展开研究；二是立项了市级专业教改项目，成立模具教学改革实验班，开展工作过程系统化人才培养改革；三是建设了第46届世界技能大赛塑料模具工程赛项重庆培训基地，对外开展高技能人才培训服务。目前中心已产出核心论文34篇、发明专利11项、立项市级科研项目8个，金额154万元，学生技能大赛国家一等奖2个、二等奖4个，三等奖5个，中华人民共和国第一届职业技能大赛塑料模具赛项第八名，该成绩也是重庆参加该赛项以来取得的最好成绩。



关于进入产业导师资源库的部分职业院校、企业 技术技能大师名单的公示

有关行指委：

受教师司委托，2019年6月，我所印发了《关于商请协助开展技术技能大师案例征集工作的函》，组织专家对部分行指委、教指委推荐的552份技术技能大师及相关案例进行了评议。作为“双师型”教师队伍建设的重要举措，评选出的358名大师拟纳入产业导师资源库。现将评选出的技术技能大师名单予以公示，公示日期为2020年2月19日-25日。

6	张文灼	男	河北工业职业技术学院	数控铣工	技师
7	张义武	男	深圳市宝安职业技术学校	数控铣工	高级技师
8	谭大庆	男	重庆工业职业技术学院	数控铣工	高级技师

附件2

重庆市高校创新研究群体 任务书

名称: 晶体生长及其制备

群体负责人: 赵柏森

所在学校: 重庆工业职业技术学院

联系电话: 13983005818

电子邮件: 379287948@qq.com

申报日期: 2019年4月23日

重庆市教育委员会制

2019年4月

- 1 -

七、群体负责人承诺

群体负责人承诺: 按期完成以上各项成果和指标。

群体负责人(签章) 赵柏森
2019年9月25日

八、依托高校意见

承诺对创新研究群体给予经费资助及对所需人力、物质、工作条件提供保障。

赵柏森
法人代表(签章)
2019年9月25日

九、市教委意见

同意立项

重庆市教育委员会
2019年9月25日

- 21 -





中华人民共和国
第一届职业技能大赛
THE 1st VOCATIONAL SKILLS COMPETITION
OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
— 2020 广州 GUANGZHOU —



参赛证书

孙承刚先生/女士：

参加中华人民共和国第一届职业技能大赛
塑料模具工程项目。

特发此证，以资鼓励。

中华人民共和国人力资源和社会保障部
(中华人民共和国人力资源和社会保障部代章)

