

## 智能制造教研室简介



智能制造教研室成立于 2007 年，隶属于智能制造系，主要负责机械制造及自动化、数控技术、模具设计与制造三个专业的建设及教学工作。现有专职教师 9 人，其中副教授及以上 5 人，高级工程师 1 人。近几年来，在各类公开出版的专业杂志上发表论文近 30 篇，公开出版教材 8 部，承担各级教学科研课题近 10 项，是一支拥有高学术水平的教学科研师资队伍，曾多次被学院评为“先进教研室”。

在全教研室的努力下，机械制造及自动化专业得到了中央财政重点支持，2017 年，该专业又被四川省教育厅确定为“重点专业”；数控技术、模具设计与制造专业现为院级重点专业。

为了满足《中国制造 2025》对制造业从业人员的要求，近年来，教研室加大了对三维技术、3D 打印等先进设计、制造手段的普及和

推广力度,加强了与科技部国家制造业信息化培训中心三维数字化技术认证管理办公室(简称3D办)的合作,依托该机构,采取校企合作、联合培养模式,大力开展“卓越工程师培养工程”,为社会培养紧缺人才,从而大大提升了学生的就业层次与质量,毕业后主要从事机械产品设计、汽车内外饰设计、无人机设计等设计岗位,待遇优厚。