附件5：机械与汽车工程学院学业导师简介

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 教师姓名 | 曹芳 | 性别 | 女 | 职称 | | 讲师 |
| 学历（学位） | 博士研究生 | 从事专业 | 材料成型与控制工程 | | | |
| 电 话 | 13969054781 | QQ/微信号 | 19575078 | | E-MAIL | caofang03@163.com |
| 指导专业 | 材料成型与控制工程 | | 人数 | | 2015级： 人；2016级： 人 | |
| 个人简介：  2005年4月毕业于北京科技大学，获硕士学位，2012年12月毕业于山东大学，获工学博士学位。2005年4月至今，于齐鲁工业大学机械与汽车工程学院材料成型系任教，从事教学和科研工作。同时担任了材控05、材控06级学生班主任，并获得“优秀班主任”称号。  教学方面，主要承担《三维造型软件及应用》、《工程材料》、《模具CAD/CAM》、《塑料成型工艺与模具设计》等课程的教学和实验指导、上机指导工作，并指导毕业生进行毕业设计，所指导的多名同学的毕业设计获得“校级优秀毕业设计”称号。多次指导学生参加山东省机电产品创新设计竞赛、齐鲁大学生机器人大赛等并获奖。参编2本教材，并承担了多项教研项目。  科研方面，主要研究方向为机械结构动力学特性及数值分析、机械系统智能控制与动态检测技术、模具CAD等。主持和参与完成了国家和省级科研课题多项,获[山东省机械工业科学技术进步奖](http://210.44.159.40:8080/business/honor/honor.do?actionType=view&bean.id=576)两项,发表科研论文十余篇。 | | | | | | |
| 备注： | | | | | | |