**机电工程学院2016-2017学年教学研究情况**

1. **教学改革项目结题1项**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **主持人** | **项目名称** | **性质** | **时间** | **完成情况** | **级别** |
| 杨敏 | 与行业标准相衔接的CAD/CAM课程教学体系的研究 | 教改 | 2015.9-2016.12 | 已结题 | 校级重点 |

1. **教学论文6篇**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **第一作者** | **论文题目** | **期刊** | **发表时间** |
| 陈炎冬 | 基于UG NX软件的“机械CAD应用”课程教学改革探讨 | 江苏科技信息 | 2016.10 |
| 杨敏 | 以提升学生整体能力为目标的CAD/CAM/CAE课程体系改革 | 科教文汇 | 2016.11 |
| 曹亚玲 | “互联网+”背景下《塑料成型工艺与模具设计》课程改革研究 | 科教文汇 | 2016.11 |
| 杨敏 | 基于“三大课堂”建设的应用型本科机械专业人才培养的探讨 | 无锡太湖学院2016论文集 |  |
| 谭飞 | 基于通用电气 “Presentation”应用和培训的机械专业英语课堂教学方法设计 | 无锡太湖学院2016论文集 |  |
| 李文霞 | 应用型本科院校先进制造技术课程教学改革探讨 | 科教文汇 | 2017.05 |

1. **教学成果奖3项**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **成果名称** | **主要完成人** | **级别** | **奖项** |
| 产教融合建设智能制造创新基地 | 刘国栋、杨学圣、杨敏、陈炎冬、冯鲜 | 校级 | 一等奖 |
| 以提升学生整体能力为目标的CAD/CAM/CAE课程体系改革 | 杨敏、陈炎冬、曹亚玲、俞萍、冯鲜 | 校级 | 二等奖 |
| 物联网工程应用型人才培养体系的资源建设与实践 | 张乐、姚湘、匡程、陈炎冬、李莎（与物联网学院合作） | 校级 | 一等奖  （与物联网学院合作） |





