

附件 1

一流专业教学建设项目立项清单（教改）

课题编号	项目名称	负责人
JGXM202001	面向“工程教育认证”的数控课程群实验教学改革	杨林初
JGXM202002	基于 MOOC 的《机械设计》实验教学改革与实践	张维光
JGXM202003	网络教学质量保障、质量跟踪、评价与反馈等体系建设	张春燕
JGXM202004	基于课堂派的《智能制造技术》混合教学模式设计	齐继阳
JGXM202005	基于信息技术的《互换性与测量技术基础》课程教学内容和方法的改革与实践	王新彦
JGXM202006	依托情境微课资源提升“工程类”教学品质的实践策略研究	晏飞
JGXM202007	互联网+模式下的团队研究生指导模式研究	张辉/ 朱鹏程
JGXM202008	基于信息投影的拆装指导方法与案例研究	张辉/ 朱成顺
JGXM202009	工程教育认证背景下的数控技术课程的教学设计与实践	朱成顺
JGXM202010	基于 ARCS 动机模型的机械制造技术基础翻转课堂研究与实践	左雪
JGXM202011	机械测试技术基础课程教学改革的探讨	李忠国
JGXM202012	基于持续改进的机电专业综合课程设计教学方法与考核方法综合改革研究	王佳
JGXM202013	机械工程测试技术课程中信号频谱分析教学改革研究	殷宝吉
JGXM202014	基于 PBL 和 OBE 理念的机械类专业课程设计实践教学模式与资源开发研究	樊玉杰
JGXM202015	工程图学在线教学研究与实践	庄宏
JGXM202016	基于虚实结合的机械制图测绘教学改革	孙志莹
JGXM202017	机械设计基础双语教学方法与考核方法综合改革研究	夏晶
JGXM202018	船舶海工装备创新设计与虚拟实验平台建设	刘志强
JGXM202019	基于 BOPPPS 模型的留学生机械设计线上线下智慧教学研究与实践	周元凯

一流专业教学建设项目立项清单（教材）

课题编号	教材名称	主编
JCJS202001	《机械电子工程专业实验教程》	杨林初/唐炜/ 李磊
JCJS202002	《机械原理与设计实验》	张维光
JCJS202003	《互换性与测量技术基础》 双语教材	李国超/周宏根 /王新彦
JCJS202004	《机械振动学》	袁春元
JCJS202005	《智能制造技术》	齐继阳
JCJS202006	《船舶与海工装备设计》	苏世杰/唐文献 /张建
JCJS202007	《机械控制工程基础》	刘芳华
JCJS202008	《机械工程测试技术基础》	陈超/李忠国
JCJS202009	《工程图学习题集》	庄宏
JCJS202010	《现代工程制图》	叶福民
JCJS202011	《机械设计学习与考试指导》	王黎辉/朱永梅
JCJS202012	《机构创新设计》	李滨城

一流专业教学建设项目立项清单（课程）

课题编号	课程名称	负责人	课程类别
KCJS202001	互换性与测量技术基础	李国超/ 周宏根/ 王新彦	在线开放 课程
KCJS202002	数控加工技术	朱成顺	在线开放 课程
KCJS202003	机械制造基础	管小燕	在线开放 课程
KCJS202004	机械控制工程基础	刘芳华	教学方法 改革示范 课程
KCJS202005	机械工程测试技术	李忠国	教学方法 改革示范 课程
KCJS202006	微机原理与接口技术	唐炜/ 王红茹	教学方法 改革示范 课程
KCJS202007	液压与气压传动	钟伟	在线开放 课程
KCJS202008	机械原理	田桂中	在线开放 课程
KCJS202009	机械设计	朱永梅	在线开放 课程
KCJS202010	工程图学	庄宏	教学方法 改革示范 课程