

获批 年度	序 号	项 目 编 号	项 目 名 称	负 责 人	类 别
2020	1	KCSZ202005	“自动控制原理”课程思政建设研究	张春慧	课程思政
	2	KTJX202014	工程制图网络教学平台构建与研究	杜建强	课堂教学
	3	KTJX202015	工程专业认证背景下电力系统继电保护课程教学改革与实践	葛丽娟	课堂教学
	4	KTJX202016	《画法几何与阴影透视》课程的数字化表达探索	苏 赫	课堂教学
	5	KTJX202017	基于理论与实践深度融合的《拖拉机汽车学》课堂教学改革与实践	闫建国	课堂教学
	6	KTJX202018	示范课建设背景下《液压与气压传动》课程线上线下混合式教学实践探索	赵东旭	课堂教学
	7	SJJX202008	“实践育人”背景下的《车辆工程专业创新实践》课程建设研究	佟 鑫	实践教学
	8	JSFZ202001	校企合作模式下电气类专业“双师型”教师队伍建设探究	张 韦	教师发展
	9	SXJS202006	现代信息技术与教育教学深度融合在车辆工程类课程中的应用实践研究——以汽车构造课程为例	侯占峰	四新建设
	10	SXJS202007	一流专业建设背景下农牧业机械化生产实习教学内容及模式探究	谢胜仕	四新建设
	11	SXJS202008	基于课程思政的电路课程教学改革研究	宗哲英	四新建设
	12	ZYRZ202001	基于专业认证背景下机械设计制造及其自动化专业人才培养体系研究	金 敏	专业认证
	13	ZYRZ202002	车辆工程专业面向产出的持续改进评价机制的探索	薛 晶	专业认证
	14	ZD202008-2	校企深度融合的机电类专业工程型人才的培养模式创新与实践	张 永	综合研究 重点项目
2019	1	JGZD201903	基于AR技术的《工程制图》课程教学应用与实践研究	刘 涛	重点
	2	JGZD201904	机电类专业的单片机课程虚拟仿真实验项目开发	宣传忠	重点
	3	JGYB201919	农业院校《人因工程学》课程的混合式教学改革研究	孙芊芊	一般
	4	JGYB201920	“双一流”建设背景下饲草料收贮及加工课程内涵式发展实施途径研究	乌兰图雅	一般
	5	JGYB201921	基于在线课程平台下《计算机辅助工业设计2》课程混合教学实践探索	张建超	一般
2018	1	JGZD201808	电气类专业校企协同育人模式的构建与实践	李海军	重点
	2	JGZD201809	电力电子技术课程教学内容的全视频化建设	宗哲英	重点
	3	JGYB201813	与课程设计相结合的《Matlab与电气系统仿真》教学改革研究	王 健	一般
	4	JGYB201814	适应企业需求模式下的“变电站综合自动化”课程教学改革研究	张红旗	一般

	5	JGYB201815	电工、电子实验室开放与管理模式研究	刘 宇	一般
2017	1	JGZD201704	专业认证背景下以能力为导向的卓越农机人才培养实践教学评价体系构建	郁志宏	重点
	2	JGZD201705	机电工程学院机电类专业校企合作研究与实践	张海军	重点
	3	JGYB201712	机床专用夹具模块化模型库建立及相关实践教学环节改革	郭文斌	一般
	4	JGYB201713	电力系统继电保护课程校企合作教学模式的探索与实践	葛丽娟	一般
	5	JGYB201714	面向具体工程项目的单片机原理及应用课程实践教学改革与研究	曲 辉	一般
	6	JGYB201715	基于 MOOC 背景下《电子技术》课程教学资源建设研究	郝 敏	一般
	7	JGYB201716	“理虚实一体化”教学模式在机械制图教学中的研究与应用	王 芳	一般
	8	JGYB201717	“复合型卓越人才”培养模式下的现代测试技术实验教学改革与实践	毕玉革	一般
	9	JGYB201718	“电力电子技术课程设计”过程规范化的探索与实践	张春慧	一般
	10	JGYB201719	基于学生组的任务驱动式教学方法在《机械原理》教学中的探究	邓伟刚	一般
	11	JGYB201720	电力电子与控制技术专业课群和教学团队建设研究	宗哲英	一般
2016	1	JGZD201603	机械原理与结构功能及机构创新虚拟仿真实验平台的建立与实践	王洪波	重点
	2	JGYB201611	基于任务驱动与项目引导的农业机械学实践课程教学模式研究	刘 飞	一般
	3	JGYB201612	电气化虚拟仿真实验教学中心建设研究与实践	洪宝棣	一般
	4	JGYB201613	信息化背景下工业设计专业设计实践类课程教学法研究	孙芊芊	一般
	5	JGYB201614	“理实一体化”教学模式在车辆工程专业教学中的应用研究	侯占峰	一般
	6	JGYB201615	工业设计专业《摄影技术》课程改革的研究与实践创新	蔺相东	一般
2015	1	JGZD201506	农业机械化及其自动化专业复合应用型卓越农林人才培养模式的研究与实践	崔红梅	重点
	2	JGYB201510	基于校企结合的“高电压工程”课程教学探索	张红旗	一般
	3	JGYB201511	项目驱动的《计算机控制技术》课程教学改革探究	王利娟	一般
2014	1	JGYB201411	机械制造类课程实验的一体化教学改革	郭文斌	一般
	2	JGYB201412	电力电子实验室建设与学生创新实践能力培养相结合的研究	宗哲英	一般
	3	JGYB201413	电力系统继电保护课程建设及虚拟仿真实验设计	葛丽娟	一般

2013	1	JG-201312	学分制教学模式下利用项目式教学法进行工业产品设计类课程的改革与实践	孙芊芊	一般
	2	JG-201313	基于校园网的毕业设计信息化管理系统研究	张海军	一般
	3	JG-201314	《汽车设计》课程教学方法改革的研究与实践	薛 晶	一般
	4	JG-201315	《汽车故障检测与诊断技术》课程项目式教学方法的探究	闫建国	一般
	5	JG-201316	学分制下机械类专业中自动化类课程体系及教学内容的研究	李海军	一般
	6	JG-201317	《自动控制原理》双语教学改革的研究与实践	张春慧	一般
2012	1		《设计与创造力》课程内容的研究与实践	赵卫东	一般
	2		学分制下数字电子技术课程教学改革的实践与研究	宣传忠	一般
	3		学分制下电气工程及其自动化专业培养体系研究	吴利斌	一般
	4		学分制教学模式下《电力电子技术》课程体系改革的研究与实践	宗哲英	一般
	5		学分制下《机械原理》网络化教学平台研究与实践	邓伟刚	一般
2011	1		学分制下农林高校机械类专业《毕业设计》实践教学改革与探索	郭葆春	一般
	2		车辆工程双语授课专业人才培养模式、课程体系、教学方法与手段的研究与实践	侯占峰	一般
	3		学分制下电工与电子技术课程建设研究与实践	曲 辉	一般
2010	1		电气控制技术实践教学改革研究与实践	李海军	一般
	2		《计算机监控技术》课程内容的改革	张 永	一般
	3		工科实践教学手段的更新与设备研制	李旭英	一般
	4		《机械制图》双语授课教学法研究	乌云塔娜	一般
	5		《工程材料及成形技术基础》课程考试模式的改革	金 敏	一般