



当前位置: 网站首页 >> 本科教学 >> 教学改革 >> 正文

教学改革

发布者: [发表时间]: 2020-02-11 [来源]: [浏览次数]: 61

省级教学成果奖						
自动化与电气工程学院近年来获得省级教学成果奖15项，省级教改课题13项，主持省级及以上本科教学工程项目5项。						
代表性的教学成果包括：						
序号	获奖成果名称	获奖人	获奖人最高排名	完成单位排名	获奖类别	获奖等级
1	基于“3+1”阶梯式电子信息类本科学生能力培养体系研究与实践	张焕君	3	1	省级教学成果奖	三等奖
2	面向产业需求，通信工程专业复合型个性化实践能力培养研究与实践	张焕君	3	1	省级教学成果奖	三等奖
3	一般院校电子信息类本科生EDA综合设计能力培养的研究与实践	张焕君	2	1	省级教学成果奖	二等奖
4	《电子电路CAD/CAI》课程体系教学改革	崔旭晶	1	1	省级教学成果奖	二等奖
5	电工学课程教学改革的探索与实践	朱立忠	1	1	省级教学成果奖	二等奖
6	以设计为主线，以实践能力培养为核心，人才培养模式的研究与实践	王玲	8	1	省级教学成果奖	一等奖
7	对接产业集群的工程人才产学研协同创新培养模式的研究与实践	于洋	1	1	省级教学成果奖	二等奖
8	基于虚拟仪器通信平台的通信原理课程教学改革的研究与实践	华宇宁	5	1	省级教学成果奖	二等奖
9	教学与科研融合，深化特色专业课程的改革研究与实践	陈亮	1	1	省级教学成果奖	三等奖
10	校企联合实现“订单式”人才培养模式的研究与探索	赵亚威	1	1	省级教学成果奖	三等奖
11	面向产业需求，通信工程专业复合型个性化实践能力培养研究与实践	黄越	2	1	省级教学成果奖	二等奖
12	对接校企联盟的研究生协同创新	高宏伟	1	1	省级教学成果奖	三等奖

	培养模式研究与实践					
13	以提高本科生就业竞争力为导向，深化教育教学改革与实践	陈亮	4	1	省级教学成果奖	二等奖
14	面向实践能力需求的多元化校企合作人才培养机制的探索与实践	张焕君	1	1	省级教学成果奖	三等奖
15	仪器仪表产业高级应用型人才知识与能力“四要素”培养模式的研究与实践	于洋	1	1	省级教学成果奖	三等奖

省级教改

序号	课题名称	主持人	项目类别	项目经费	立项编号或批准文号	立项时间
1	电子信息类及其相关专业校企合作人才培养机制的研究与实践	张焕君	教育部立项	10000	辽教发[2012]130号	2012/1/1
2	基于校企合作的实践教学模式改革的研究与实践	吴东升	省教育厅立项	5000	辽教办发2015(206)	2012/3/1
3	测控技术与仪器专业产学研联合培养机制及实施途径的研究与实践	于洋	省教育厅立项	10000	辽教发[2009]141号	2009/12/1
4	测控系统类课程应用技能和创新能力培养教学模式的研究与实践	于洋	省教育厅立项	10000	辽教发[2007]140号	2009/12/1
5	测控专业面向CDIO的课程体系与结构的研究与实践	宋建辉	省教育厅立项	10000	UPRP20140284	2014/5/1
6	基于产业集群的实践教育基地建设模式研究与实践	于洋	省教育厅立项	5000	辽教发[2012]130号	2012/6/1
7	基于阶梯式项目驱动的创新创业人才培养机制的研究与实践	高宏伟	省教育厅立项	10000	UPRP20140799	2014/9/1
8	微机原理的课堂研究性教学的理论与实践研究	于洋	教育部立项	0	FAB040157	2006/5/1
9	依托产业集群的专业学位研究生培养实践基地建设研究	高宏伟	省教育厅立项	10000	辽教发[2012]259号	2012/12/1
10	新工科背景下的创新创业教育课程体系建设研究与实践	刘军(男)	省教育厅立项	5000	辽教发[2018]	2018/12/1
11	新工科背景下依托学科竞赛培养创新创业能力的研究与实践	宋建辉	省教育厅立项	5000	辽教发[2018]	2018/12/1
12	电气类专业创新创业教育与专业教育深度融合的专业内涵建设研究与实践	石征锦	省教育厅立项	5000	辽教发[2018]	2018/12/1
13	面向加强工程应用的“电力电子技术”课程教学模式改革与实践	孙金根	省教育厅立项	5000	辽教发[2018]	2018/12/1

主持省级及以上本科教学工程项目情况

序号	项目名称	项目类别	项目级别	最高排名	最高排名人姓名	获批时间
1	“测控技术与仪器”专业	综合改革试点专业	省级	1	于洋	2011/6/1
2	“测控专业核心课程群教学团队”	教学团队	省级	1	于洋	2010/10/1

3	“丹东仪器仪表工程实践教育中心”	工程实践教育中心	省级	1	于洋	2011/8/1
4	国家级大学生校外实践教育基地	大学生校外实践教育基地	国家级（教育部）	1	于洋	2013/5/1
5	“沈阳昊诚电气有限公司工程实践教育中心”	工程实践教育中心	省级	1	吴东升	2015/5/1

沈阳理工大学 自动化与电气工程学院
School Of Automation And Electrical Engineering