



石油钻井装备实训体系建设与实践	2016	科教文汇	2016（21）	中国石油大学（华东）	3	其他	否	0.147	1	1	可选项
Rocker Arm Force Analysis of Crown-block Heave Compensation System Based on ADAMS	2017	Applied Mechanics and Materials	872	中国石油大学（华东）	1	EI	否	0.8	1	1	可选项
The application of virtual simulation technology in engineering training	2015-10-30	Proceeding of the 11th international conference on modern industrial training	1	中国石油大学（华东）	1	其他					可选项

授权专利情况									
专利名称	专利类型	授权时间	批准部门	到校转化经费（万元）	第一专利权人	本人位次	专利号	是否转化	条件属性
海洋浮式钻井平台钻柱升沉补偿装置	发明专利	2012-02-22	中华人民共和国国家知识产权局	0	中国石油大学（华东）	2	ZL201010140448.5	否	可选项
海洋钻井双绞车升沉补偿及自动送钻系统	发明专利	2016-10-19	中华人民共和国国家知识产权局	0	中国石油大学（华东）	7	ZL201410471657.6	否	可选项

出版著作情况									
著作名称	著作类别	本人位次	出版时间	出版单位	受资助情况	总字数（万字）	本人撰写字数（万字）	著作者类型	条件属性

成果奖励情况									
奖励名称	获奖时间	级别	等级	批准部门	第一完成单位	本人位次	获奖类别	条件属性	
石油工业训练教学体系改革与实践	2014-07-30	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	3/7	教学成果	可选项	
建立石油工业训练教学体系，培养大学生创新实践能力	2015-12-21	厅局级	一等奖	中国石油大学（华东）	中国石油大学（华东）	3/7	教学成果	可选项	
石油工业虚拟仿真实验教学体系建设与实践	2017-11-23	厅局级	一等奖	中国石油大学（华东）	中国石油大学（华东）	4/9	教学成果	可选项	

承担项目情况										
项目名称	合同经费（万元）	立项日期	开始日期	结项日期/计划结项日期	项目级别	项目类型	第一作者单位	本人位次	项目完成情况	条件属性
基于虚拟仿真技术的油气井作业实验教学方法研究与实践	0.5	2014-09-19	2014-09-19	2016-09-19	厅局级	常规教学研究与改革项目	中国石油大学（华东）	1	结题	必备项
基于创新和实践能力培养的机器人课程教学改革	0.5	2013-06-17	2013-06-17	2015-06-17	厅局级	青年教师教学改革项目	中国石油大学（华东）	1	结题	可选项
井下作业虚拟仿真实验教学	0.5	2013-01-01	2013-01-01	2015-01-01	厅局级	精品实验建设项目	中国石油大学（华东）	1	结题	可选项
石油工业虚拟仿真实验教学体系建设与实践	2	2014-07-20	2014-07-20	2016-11-30	省部级	常规教学研究与改革项目	中国石油大学（华东）	3	结题	可选项
建立石油工业训练教学体系，培养大学生创新实践能力	2	2012-06-20	2012-06-20	2015-05-30	省部级	常规教学研究与改革项目	中国石油大学（华东）	4	结题	可选项

指导学生获奖情况									
指导本科生竞赛获奖									

奖项名称	获奖时间	级别	等级	批准部门	第一作者单位	本人位次	指导学生	条件属性
第十六届全国大学生机器人大赛robomaster 2017机甲大师赛	2017-08-06	国家级	一等奖	共青团中央、全国学联秘书处	中国石油大学（华东）	1	杜金、何万强、郝梦圆等	可选项

第五届全国大学生工程训练综合能力竞赛“8”字常规赛	2017-06-11	国家级	一等奖	教育部高教司	中国石油大学（华东）	1	葛振友、刘杰、张彬	可选项
第四届全国大学生工程训练综合能力竞赛“8”字常规赛	2015-05-24	国家级	一等奖	教育部高教司	中国石油大学（华东）	1	姜文昊、边泽诚、马延	可选项
第四届全国大学生工程训练综合能力竞赛“8”字挑战赛	2015-05-24	国家级	一等奖	教育部高教司	中国石油大学（华东）	1	姜文昊，边泽诚，马延	可选项
中国大学生机械工程创新创意大赛	2017-08-28	国家级	一等奖	中国机械工程学会	中国石油大学（华东）	2	车家琪、孙秉宇、杨红德、张砚雯、曹涵	可选项
第三届全国大学生工程训练综合能力竞赛“8”字组	2013-06-09	国家级	一等奖	教育部高教司	中国石油大学（华东）	2	袁新安、尹宇、展宝成	可选项
首届“能源智慧未来”全国大学生创新创业大赛	2018-11-25	国家级	二等奖	共青团中央	石油工业训练中心	1	杜在友 刘琛 黄汝臣 陈坤 吴圆成	可选项
第八届全国大学生机械创新设计大赛	2018-07-24	国家级	二等奖	全国大学生机械创新设计大赛组委会	中国石油大学（华东）	1	葛振友、郭文尚、李俊卿、李东凯、张彦泽	可选项
第四届全国大学生工程训练综合能力竞赛“S”常规赛	2015-05-24	国家级	二等奖	教育部高教司	中国石油大学（华东）	1	葛丁、刘勇、赵朋亮	可选项
第六届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	2013-08-12	国家级	二等奖	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛委员会	中国石油大学（华东）	1	袁新安、尹宇、张俊有、展宝成	可选项
中国大学生机械工程创新创意大赛	2018-08-17	国家级	三等奖	中国机械工程学会	中国石油大学（华东）	1	葛振友、李俊卿、郭文尚、李东凯、冯希敏	可选项
第十七届全国大学生机器人大赛robomaster 2018机甲大师总决赛	2018-07-29	国家级	三等奖	共青团中央	石油工业训练中心	1	杜金 李宜君 李乾 郝梦圆 张彦泽 何万强	可选项
2017金砖国家技能发展与技术创新大赛	2017-08-28	国家级	其他	金砖国家技能发展与技术创新大赛组委会	中国石油大学（华东）	1	刘杰、鲁正川、顾泽玉	可选项
第十五届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2018-05-06	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	葛振友、郭文尚、李俊卿、李东凯、张彦泽	可选项
第十四届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2017-08-22	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	史益典、关世伟、杜在友、王兴伟、刘洁	可选项
第十四届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2017-08-22	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	关世伟、李栋、管棋隆、洪志辉、范丽欣	可选项
第十四届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2017-08-22	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	何俊杰、吴晓东、李晓杰、韩志远、何万强	可选项
第十五届挑战杯海尔山东省大学生课外学术科技作品竞赛	2017-05-23	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	何俊杰、马驰、李晓洁、韩志远、周榆、何万强、吴晓东、张嘉奇	可选项
2017（第五届）山东省大	2017-04-18	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华	2	韩志远、李	可选项

学生工程训练综合能力竞赛8字挑战赛					东)		晓洁、文永豪	
第十三届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2016-05-08	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	周康康、高鑫、王诺、孙子亭、温馥宇	可选项
2015（第五届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2015-12-28	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	边泽诚、葛振友、刘杰	可选项
2015（第四届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2015-12-28	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	马延、邹勇、徐国慧	可选项
2014（第三届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2014-12-14	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	刘勇、马延、赵朋亮	可选项
2014（第三届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2014-12-14	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	姜文昊、王佩瑶、高佳	可选项
2014（第三届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2014-12-14	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	葛丁、唐念行、陈春旭	可选项
2014（第三届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2014-12-14	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	车家琪、李子伦、刘文彬	可选项
2014年山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2014-08-19	省部级	一等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	孟旭明、张宸赫、赵琦、高袁麟、卢韵	可选项
2018数字科技文化节暨全国3D大赛11周年精英联赛山东赛区	2018-07-16	省部级	二等奖	全国三维数字化创新设计大赛组委会	中国石油大学（华东）	1	冯文淇、周文博、黄坤、王弘宇、宋迎迎	可选项
第十五届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2018-05-06	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	郭文尚、李俊卿、葛振友、李东凯、焦诗哲	可选项
第四届山东省大学生科技创新大赛	2017-11-30	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	管棋隆、关世伟、范丽欣、张志豪、杨云龙	可选项
2017（第五届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2017-04-18	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	韩志远、李晓洁、文永豪	可选项
2017（第五届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2017-04-18	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	徐便、郝梦圆、张旭	可选项
2017（第五届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2017-04-18	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	杨浩、陈金玺、范文博	可选项
第十三届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2016-05-08	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	周康康、高鑫、刘健慧、蒋宗凯	可选项
2015（第四届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2015-12-28	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	赵朋亮、杨浩、陈金玺	可选项
2015（第四届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2015-12-28	省部级	二等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	周志威、李国才、高祥林	可选项
第十届山东省大学生科技节-山东省大学生智能制造大赛	2018-09-24	省部级	三等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	邢延辉、廖鸿鑫、赵元	可选项

											坤、王中峰、岳宇		
2017（第五届）山东省大学生工程训练综合能力竞赛	2017-04-18	省部级	三等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	2	陈宇佳、洪志辉、赵世龙	可选项					
第十三届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2016-05-08	省部级	三等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	唐杰、赵鹏、王成阳、张银涛、葛志鹏	可选项					
第十三届山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2016-05-08	省部级	三等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	周康康、高鑫、温馥宇、陈明智、王诺	可选项					
2014年山东省大学生机电产品创新设计竞赛	2014-08-19	省部级	三等奖	山东省教育厅	中国石油大学（华东）	1	易明明	可选项					
指导大学生创新创业项目情况													
项目名称	指导学生数	指导学生姓名	指导学生学号	开始时间	结项时间	是否第一指导教师	项目级别	项目类型	所属学院	项目状态	项目组成员	条件属性	
未来说教育管理有限公司	5	吴润国,陈琪,李芃雨,杨雨鑫,张舒心	1505010421,1608070129,1604010412,1605010327,1505010404	2017-09	2019-05	是	国家级	创业实践项目	信息与控制工程学院	学生提交阶段性检查		其他	
基于单片机控制的循环多仓高效开水器	4	赵艺璇,段博怀,樊钰,王健	1508030120,1404010204,1504060104,1404010220	2016-09	2018-05	是	国家级	创业训练项目	经济管理学院	项目结题		其他	
高运动性能四足蜘蛛机器人	3	李敏睿,杨咏,高乐梅	1404020305,1404050219,1404020323	2015-09	2017-05	是	国家级	创新训练项目	机电工程学院	项目结题		其他	
波浪能发电捕能机构的研究	5	史益典,关世伟,张慧铭,隋博宇,谷雨	1404010218,1404030203,1404040117,1404010511,1404010229	2015-09	2017-05	否	国家级	创新训练项目	机电工程学院	项目结题		其他	
基于单片机控制的控温式手枪自给电烙铁		赵鹏		2015-09	2017-05	是	国家级	创新训练	机电学院	项目结题		其他	
以单片机为控制核心的循环式开水器		李慧颖		2014-09	2016-05	是	国家级	创新训练	机电学院	项目结题		其他	
管道外负载爬行机器人设计	5	苏燕超,袁亨通,刘昕波,董书洲,王俊	1404030114,1504010422,1502010911,1504050102,1504050115	2016-09	2018-05	是	校级	创新训练项目	机电工程学院	项目结题		其他	
蓄能式八字自动避障玩具车	4	杨浩,陈金玺,林志强,赵文镐	1406040225,1406040106,1409030217,1405010332	2015-09	2017-05	是	校级	创新训练项目	储运与建筑工程学院	项目结题		其他	
指导研究生竞赛获奖													
奖项名称		获奖时间		级别		等级		批准部门		第一作者单位		本人位次	条件属性



首届“科瑞杯”全国石油装备（特种车辆）外观设计大赛	2015-10-26	国家级	一等奖	中国研究生石油装备创新设计大赛组委会	中国石油大学（华东）	2	可选项
第三届中国研究生石油装备创新设计大赛	2016-10-24	国家级	二等奖	教育部学位与研究生教育发展中心	中国石油大学（华东）	2	可选项
第二届中国研究生石油装备创新设计大赛	2015-10-26	国家级	二等奖	教育部学位与研究生教育发展中心	中国石油大学（华东）	2	可选项
第二届中国研究生石油装备创新设计大赛	2015-10-26	国家级	三等奖	中国石油和石油化工设备工业协会	中国石油大学（华东）	2	可选项
表彰奖励情况							
类别	名称	授予年度	授予部门		条件属性		
个人	优秀教育工作者	2011	中国石油大学（华东）		可选项		
个人	优秀教育工作者	2015	中国石油大学（华东）		可选项		

## 其他工作业绩

<p>一：示范中心建设</p> <p>作为教学核心管理成员，完成国家级实验教学示范中心验收材料的准备工作，顺利通过国家验收；作为国家级虚拟仿真实验教学中心申报小组核心成员，完成申报材料的编写工作，使“石油勘探开发工业虚拟仿真实验教学中心”成为全国首批100家国家级虚拟仿真中心之一。</p> <p>负责校内中心的实训室规划、建设和管理工作，每年实验室安全检查均获一等奖，年接待国内外单位来访交流170余批次，成为石油文化传播的重要平台和学校的重要对外窗口。</p> <p>二：教学教研工作</p> <p>负责每年全校30多个专业120多个班的《金工实习》课程安排、学生管理等工作，同时承担《中级机器人》、《油气井作业仿真实训》及留学生金工实习中三个工种的英语授课工作，2017年获教学优秀奖。</p> <p>作为主要参与者完成两项省级教改项目，获山东省教学改革二等奖1项；主持完成2项校级教改项目和1项校级精品实验项目，获校级教学改革一等奖2项；编写《步行机器人》等中心试用教材3部，实验指导书3本；参加第十三届全国多媒体课件大赛获一等奖。</p> <p>完成每年两批职业技能培训鉴定工作，以及国际焊接工程师、航母官兵技能培训等。</p> <p>三：科研工作</p> <p>作为负责人完成“PDC钻凿特性实验装置”、“岩石研磨性测试系统”、“入井液煤岩解吸装置”、“快速解吸仪”、“动静载荷机械破岩实验系统”、“岩石破碎机理及抗钻特性评价装置”等设备的研制工作；作为主要技术骨干，完成“智能数字水槽实验装置”、“天然气扩散系数测试装置”、“煤层气吸附试验装置”、“井口机械臂”、“天车升沉补偿实验装置”等20多台套设备的机械系统设计、液压系统设计和组装调试等工作。</p> <p>四：大学生创新指导工作</p> <p>负责校内工训楼各创新室管理、创新项目技术指导、承担多项国内大赛指导工作，自2016起每年组织校级“3D打印”大赛和拆装大赛等。连续指导五届全国大学生工训综合能力竞赛，指导大学生创新创业项目60余项，指导学生参加比赛共获国家级奖励18项，省级奖励33项，获国家级、省级、校级优秀指导教师称号共17次。</p> <p>2014年获“石大科创教学之星”称号，全校仅6人；2016年、2017年连续两次获“创新创业教育卓越贡献奖”，全校仅10人。</p> <p>五：其他工作</p> <p>除教学、科研、创新工作外，同时担任中心（公司）团委书记及教学党支部书记，多次组织青年职工、支部党员开展各类学习活动。2011、2015、2017年三次获校级“优秀青年工作者”荣誉称号，2012、2014年两次获“优秀共青团干部”荣誉称号。</p> <p>2014、2015、2016、2018四年被评为中心优秀员工，2011、2015年两次获得校级“优秀教育工作者”荣誉称号。</p>
--

二级职称评审组:(盖章)	负责人签字（章）：	日期：	2019-04-16
--------------	-----------	-----	------------