

中国石油大学（北京）克拉玛依校区

晋升高级专业技术职务近五年成果一览表

所填成果需为近5年（2014年6月1日—2019年5月31日）、且为任现等级职称以来所获，该表格将作为同行专家评议重要参考，且将在申报过程中向全校公示，请各位申报人员认真如实填写。

学院	工学院	姓名	刘忠	性别	男	
出生年月	1968.12	最高学位		博士		
最高学历毕业院校、专业及时间	华中科技大学、机械制造及其自动化专业、2002年12月					
参加工作时间	1990.07	高校教龄	15	现专业技术任职时间	2005.06	
所属二级学科	机械制造及其自动化	从事专业方向		石油钻采设备及工具		
近五年教学科研情况						
教学工作情况	讲授课程情况	学年	课程名称	授课对象	课时数（本人讲授学时）	授课性质（必修、选修、学位）
		2018 秋季	画法几何及机械制图	机械 18-1、2、3	72（72）	必修
		2018 秋季	机械原理	机械 16-1、2、3	48（48）	必修
		2018 春季	计算机绘图	过程 17-1、2	32（32）	必修
		2018 春季	计算机绘图	过程 17-2、3	32（32）	必修
		2017 秋季	画法几何及机械制图	过程 17-1、2、3	64（64）	必修
		2017 春季	计算机绘图	过程 16-1	32（32）	必修
		2017 春季	计算机绘图	过程 16-2、3	32（32）	必修
		2016 秋季	画法几何及机械制图	过程 16-1、2、3	64（64）	必修
		2016 秋季	画法几何及机械制图	化工 16-1、2、3	64（64）	必修
		2016 春季	机械设计课程设计	机械 12-1、2、3	32（32）	必修

讲授 课程 情况	2015 秋季	机械设计课程设计	机械 13-1、2、 4、5	32 (32)	必修	
	2015 秋季	机械设计	机械 13-1、2、 4、5	48 (48)	必修	
	2015 秋季	机械原理 (双语)	机械 13-1、2、 4、5	48 (48)	必修	
	2015 短学期	生产实习	机械 12-1、2、 3	40 (40)	必修	
	2015 春季	机械设计课程设计	机械 11-1、2、 3	32 (32)	必修	
	2014 秋季	机械设计	机械 12-1、2、 3	48 (48)	必修	
	2014 秋季	机械原理 (双语)	机械 12-1、2、 3	48 (48)	必修	
	2014 短学期	生产实习	机械 11-1、2、 3	40 (40)	必修	
	指导 研究 生情 况	指导硕士生	毕业人数	12	在读人数	5
		指导博士生	毕业人数		在读人数	1

负责省部级以上科研项目

负责省部级项目 2 项；负责国家级项目 1 项。

项目编号	项目名称	本人承担 经费 (万)	起始年月	截止时间	项目来源
KL321703	2016 年新疆维吾尔自治区高层次 人才引进工程	40	2017.01	2019.12	新疆自治区(省部级)
ZX20150394	低振动****技术研究	5	2015.09	2016.09	军工(省部级)
2012AA0911 03	高可靠海水液压传动关键 技术及其产业化研究	36	2012.02	2015.12	国家 863 计划海洋领 域主题项目(国家级)

近五年发表论文概况 近五年正式发表的论文 (不含增刊、内刊、专刊、论文集等) 共计 3 篇
核心 期刊: 1 篇 SCI (SSCI) 收录: 篇
EI 收录: 篇 ISTP 收录: 篇

近五年第一作者重要论著及被引用 情况 (10 篇以内)	序号	论文、专著名称	学术期刊 或出版社 名称	发表年月	卷 (期)	页码	影响 因子	他引 次数	是否 本次 送审
	1	PDC 钻头混合布齿切削试 验装置的设计	石油机械	2019.05 (已录用)	47 (5)	44-49			
	2	Dimensional synthesis and optimization of a six-bar linkage mechanism for gait rehabilitation	ICMEIT2018	2018.04		8-14			是
	3	Optimal synthesis of a four-bar linkage for human gait rehabilitation	ICPEEE2018	2018.02		316- 322			是

近五年授权发明专利及转让情况	序号	专利名称	授权专利号	授权年月	授权国家或地区	本人名次	经济效益(万元)
	1	钻具扶正短节	ZL201610143505.2	2017.10.27	中国	1	
	2	双壁钻杆内防喷双浮动阀	ZL201510226543	2017.03.15	中国	1	
	3	基于双壁钻杆和井下动力钻具的防卡钻钻井装置	ZL201510226550.X	2017.03.01	中国	1	
	4	主动调节型复合钻头	ZL201310476260.1	2015.10.28	中国	1	
	5	变径、减磨钻柱扶正器	ZL201210475758.1	2015.04.15	中国	1	
	6	井下动力增压钻具	ZL201310198584.3	2015.02.25	中国	1	
	7	水压插装式三位四通电磁换向阀	ZL201310034409.0	2014.12.10	中国	1	
	8	海洋浮式钻井平台绞车升沉补偿装置	ZL201210479278.2	2014.07.23	中国	1	
	9	动压润滑钻具及具有该钻具的钻具组合	ZL201110283731.8	2014.06.25	中国	1	
近五年获奖目录	序号	获奖项目名称	奖励类别(等级)	授予单位	获奖时间	本人排名	

请在方格内亲笔抄写并签字:

本人承诺, 以上所填内容属实。所填信息如有不实之处, 本人承诺按照评审文件要求两年内不再申请职称晋升。

本人承诺, 以上所填内容属实。所填内容
如有不实之处, 本人承诺按照评审文件要求两
年内不再申请职称晋升。

申报人签字: 刘忠
时 间: 2019年 4月 18日

注: 本表双面打印。