

西安石油大学 2016-2017 学年第一学期 研究生创新与实践能力的培养立项项目公示

根据《西安石油大学研究生创新与实践能力的培养项目管理办法》规定,经学生申请、导师初审推荐、研究生院形式审查、专家组评审,现将 2016-2017 学年第一学期研究生创新与实践能力的培养立项项目公示如下,公示期为 2016 年 12 月 20 日-12 月 25 日。

请广大师生监督, 监督电话: 029-88382373。

西安石油大学研究生院

2016 年 12 月 19 日

西安石油大学 2016-2017 学度第一学期研究生创新与实践能力的培养立项项目——学术作品

序号	学号	项目负责人	指导教师	培养院部	项目名称	资助金额 (元)
1	151010090	于淼	邓志安	石油工程学院	二氧化碳驱消泡装置数值模拟及结果分析	3000
2	151010091	袁颖	杜社教	石油工程学院	文丘里管内湿天然气流动特性研究	3000
3	151010060	何梦卿	高辉	石油工程学院	页岩油纳米级孔隙系统参数定量表征	3000
4	151010062	张晓	高辉	石油工程学院	页岩油储层可压裂性评价研究	3000
5	151010033	苏泽中	林加恩	石油工程学院	利用动态资料研究缝洞型油藏井间连通性 ——以塔河油田某区块为例	3000
6	151010064	刘梦文	聂翠平	石油工程学院	基于岩石力学特征的页岩油储层脆性指数测井评价 方法研究	3000
7	151010027	吕鹏昌	唐长久	石油工程学院	新型无机复合凝胶调堵剂研究	3000
8	152010329	陈安琦	胥元刚	石油工程学院	X80 油气输送管道环焊缝缺陷套筒 修复补强技术试验研究	3000
9	151010006	王小香	杨江	石油工程学院	低渗透油藏渗吸驱油机理及发展研究	3000
10	151080258	张文硕	郭峰	地球科学与工程学院	测井资料标准化方法研究——以吴起 W 区块长 6 为例	3000
11	151080279	王贝贝	郭峰	地球科学与工程学院	湖泊浅水三角洲前缘单砂体精细研究 -以延长油田 L 区块为例	3000
12	151080302	李凯	宋立军	地球科学与工程学院	澳洲东岸海域构造特征及其演化分析	3000

13	152080592	王海富	宋立军	地球科学与工程学院	南海海域构造沉积演化的差异性及其成因分析	3000
14	151080299	杨江涛	苏海	地球科学与工程学院	苏里格气田叠前多域联合去噪技术研究	3000
15	162080618	郑德德	苏海	地球科学与工程学院	叠前反演技术在鄂尔多斯盆地苏南地区中的应用	3000
16	141080270	张三	王建民	地球科学与工程学院	鄂尔多斯盆地伊陕斜坡上中生界 低幅度构造特征及成因	3000
17	151080270	陆晓寒	袁炳强	地球科学与工程学院	新疆三塘湖盆地石炭-二叠系地层分布特征研究	3000
18	151080298	褚岩	袁炳强	地球科学与工程学院	吐哈盆地哈密坳陷石炭-二叠系地层分布特征研究	3000
19	151030161	袁涛	党瑞荣	电子工程学院	油气井出砂监测系统噪声抑制方法研究	3000
20	161030151	杨玲	党瑞荣	电子工程学院	阵列式瞬变电磁法多层管柱损伤检测方法研究	3000
21	161030147	李林	刘升虎	电子工程学院	X射线数字多道能谱分析器的研究	3000
22	151020133	肖红亮	陈兵	机械工程学院	含杂质 CO2 管道输送关键技术研究	3000
23	151020127	谷平	周三平	机械工程学院	空气喷射器在原油举升中的可行性研究	3000
24	151090306	李珊	宋海洋	材料科学与工程学院	铜钴金属玻璃塑性变形机制的模拟研究	3000
25	162040420	吝佼	陈刚	化学化工学院	原油组分的精细表征及其对流动性的影响研究	3000
26	151040179	王豪	徐海升	化学化工学院	磷化物加氢脱氧催化剂的制备及性能研究	3000

27	151040205	拓丹	于洪江	化学化工学院	页岩纳米封堵剂的制备及性能研究	3000
28	162040414	郭珍	张洁	化学化工学院	原油流动性的改进剂的合成与作用效能研究	3000
29	151070254	张静乐	傅海威	理学院	干涉型微纳光纤传感器的增敏特性	3000
30	151070255	刘莺	李岩	理学院	一维光子晶体负折射行为及其负折射率的解析和数值方法研究	3000
31	151070252	刘鑫	刘颖刚	理学院	基于微孔结构光纤 F-P 腔传感器制作与研究	3000
32	151070253	张立松	乔学光	理学院	紫外刻写特种栅对方向性弯曲响应的研究	3000
33	151060238	刘延慧	曾昭宁	经济管理学院	我国东、中、西部产学研 R&D 投入强度与工业结构升级的实证分析	3000
34	161010023	李育	陈军斌	石油工程学院	不同矿物含量的页岩宏细观弹脆性损伤本构模型的研究	1500
35	162010338	李帅	陈军斌	石油工程学院	页岩储层脆性评价研究	1500
36	151010058	马悦	陈明强	石油工程学院	苏里格低渗透气藏经济动用下限研究	1500
37	161010014	何接	陈明强	石油工程学院	国外致密油开发技术分析	1500
38	151010003	刘刚	李琪	石油工程学院	探究物联网技术在井场作业中的应用	1500
39	151010010	刘盈	李琪	石油工程学院	火烧煤层提高煤层气采收率数值模拟研究	1500
40	152010336	王武杰	潘杰	石油工程学院	气井涡流排液采气工具有效作用长度数值模拟研究	1500

41	152010343	田娇	潘杰	石油工程学院	浸没式燃烧汽化器传热特性数值模拟研究	1500
42	151010020	李濠宇	阮敏	石油工程学院	致密砂岩储层 CO ₂ 驱前后储层孔隙结构的变化研究	1500
43	151010038	卢德义	阮敏	石油工程学院	二氧化碳与氮气混合驱配比优化研究	1500
44	151010024	韩薛云	杨玲	石油工程学院	低渗油藏差薄油层识别标准的建立 ——以南泥湾油田为例	1500
45	151010049	王恒	杨玲	石油工程学院	复杂有效砂体叠置模式下的致密砂岩气藏精细描述 ——以 G04-12 井区盒 8 储层为例	1500
46	151010046	刘涛	赵金省	石油工程学院	致密砂岩储层表面活性剂驱油机理研究	1500
47	161080279	孙瑛莹	杨友运	地球科学与工程学院	鄂尔多斯盆地南缘奥陶系生物礁特征	1500
48	151080301	张鑫迪	赵军龙	地球科学与工程学院	榆社-武乡南部区块煤层气储层物性 测井综合评价研究	1500
49	152080595	张泽	赵军龙	地球科学与工程学院	页岩气储层储集空间及物性研究 ——以榆社-武乡中部地区页岩气储层为例	1500
50	161080288	何浩男	赵卫卫	地球科学与工程学院	鄂尔多斯盆地下寺湾地区 长 7 段致密油成藏机制及主控因素	1500
51	152080586	刘卉	赵永刚	地球科学与工程学院	鄂尔多斯盆地南部黄陵地区 长 7 段湖相深水沉积及储层特征	1500
52	151030168	贺炜	霍爱清	电子工程学院	近钻头井下电磁波无线传输技术研究	1500
53	152030383	李少辉	霍爱清	电子工程学院	钻井工程三维动态仿真系统的 VR 技术研究	1500
54	151030151	王钰楠	仵杰	电子工程学院	高倾角地层阵列感应测井响应特征和校正方法研究	1500

55	151030169	吴凯	武晓朦	电子工程学院	基于数学形态学理论的灰度形态学焊接熔池图像处理技术研究	1500
56	151030176	王锥瑶	高炜欣 朱冰	电子工程学院	X 射线埋弧焊焊缝缺陷分类算法研究	1500
57	151020099	李浩	曹银萍	机械工程学院	双封隔器单一管柱力学行为分析	1500
58	161020104	索红娟	曹银萍	机械工程学院	基于 PulsFrac 射孔工程软件、ANSYS 有限元分析软件对射孔段管柱动态力学分析	1500
59	151020100	郭稚薇	窦益华	机械工程学院	基于 ISO13679 试验程序的特殊螺纹油管接头三维有限元仿真	1500
60	152020353	曹亭	窦益华	机械工程学院	高温高压深井射孔爆轰压力脉动规律研究	1500
61	151020093	王鹏	秦彦斌	机械工程学院	完井封隔器锁紧机构力学行为分析	1500
62	151020106	李洁月	秦彦斌	机械工程学院	控制深水油气井套管环空压力的隔热管设计	1500
63	161020101	冯斌	任涛	机械工程学院	低渗透油田捞油车智能控制系统的设计	1500
64	161020086	杨康	张建兵	机械工程学院	高强度套管全尺寸实物磨损试验	1500
65	151090313	刘皓	周好斌	材料科学与工程学院	基于 3D 打印技术的金属材料修复技术研究	1500
66	152090604	高东	周好斌	材料科学与工程学院	金属的低成本 3D 打印技术的发展与探索	1500
67	152050397	董振涛	高荣芳	计算机学院	基于文本情感挖掘的评论筛选研究	1500
68	151050217	张艳艳	娄莉	计算机学院	基于光流算法的运动目标检测应用研究	1500

69	152050398	冯成	王宏	计算机学院	基于 QR 码的人体生物特征数字化编码与识读技术研究	1500
70	161050214	孙绍华	王魁生	计算机学院	FIRA 平台下机器人动态控球避障研究	1500
71	151050225	董欣	郑凯东	计算机学院	基于 Open Inventor 的储层建模可视化研究	1500
72	151040200	曹继鹏	王文珍	化学化工学院	咪唑类功能化离子液体量子化学计算及其合成与应用	1500
73	151040216	蔺伟	王文珍	化学化工学院	金属有机框架在二氧化碳转化反应中的催化作用研究	1500
74	152040393	畅平	张洵立	化学化工学院	聚合物压裂液返排液重复利用技术	1500
75	161070245	黄冬	郭文阁	理学院	基于 PEI 涂覆的光纤气体传感研究	1500
76	162110627	胡亚萍	董梅	外国语学院	丝绸之路契机下西安民俗文化外宣翻译策略研究	1500
77	152110610	刘喜军	于艳英	外国语学院	中国菜名中的典故文化研究及翻译	1500
78	152110607	马青	袁森	外国语学院	从中西方人物绘画审美角度对比英汉句式的形合与意合	1500

西安石油大学 2016-2017 学年第一学期研究生创新与实践能力的培养立项项目——创业计划

序号	学号	项目负责人	指导教师	培养院部	项目名称	资助金额 (元)
121	161050203	吕博文	杨怀洲	计算机学院	子曰	1500

西安石油大学 2016-2017 学年第一学期研究生创新与实践能力的培养立项项目——科技作品

序号	学号	项目负责人	指导教师	培养院部	项目名称	资助金额 (元)
79	161030160	王永超	高国旺	电子工程学院	井下稠油降粘大功率超声换能器的研制	4000
80	161030161	杨婧翌	汪跃龙	电子工程学院	井下电子工具无线充电技术研究	4000
81	162030393	罗青平	严正国	电子工程学院	基于长距电缆通信的管道机器人设计	4000
82	151030140	杨飞	周静	电子工程学院	井下无刷电机集成解决方案	4000
83	151020114	李庭玉	徐建宁	机械工程学院	一种新型气井排水用柱塞的设计	4000
84	151040212	袁巍华	陈刚	化学化工学院	低温稠油水热裂解催化剂的研制	4000
85	161040178	井晓燕	梁生荣 范峥	化学化工学院	天然气失效脱水溶液再生技术研究	4000
86	151040204	闫天兰	汤颖	化学化工学院	复合固体碱催化制备碳酸甘油酯的研究	4000
87	161040198	任浩苗	汤颖	化学化工学院	超分散纳米复合零价金属催化降解 难处理油田污染物的研究	4000
88	151010087	刘丹丹	邓志安	石油工程学院	一种石油储运管道密封连接	2000
89	141010082	韩晋晋	康勇	石油工程学院	喉部可调式超音速分离器设计	2000
90	152010332	曹禹	康勇	石油工程学院	油罐自动排水装置的设计	2000
91	162080612	孙家兴	刘之的	地球科学与工程学院	一种测井遇阻的解卡装置	2000

92	161030163	张楠	程为彬	电子工程学院	基于 DSP 的井下模拟信号采集与大容量闪存存储的设计	2000
93	161030126	韩宏军	贾惠芹	电子工程学院	射频法含水率测量技术	2000
94	162030395	崔震	李琳	电子工程学院	新型穿戴式导盲仪	2000
95	151030174	王昆	李琳	电子工程学院	基于 STM32 的小功率脉冲负载交流调速双闭环控制器	2000
96	161030132	张晶	尚海燕	电子工程学院	智能家居——加湿器	2000
97	162030391	李鹏	宋汐瑾	电子工程学院	潜油电泵井下工况实时监测系统研究	2000
98	162030407	唐小珠	韦敏	电子工程学院	基于 DSP 的全数字化无刷直流电机控制系统设计	2000
99	152030375	刘然	张家田	电子工程学院	基于指纹识别的背包智能锁的设计	2000
100	151020108	赵均强	鲍泽富	机械工程学院	基于虚拟仪器的电磁涡流刹车自动测控系统	2000
101	152020359	王艳梅	鲍泽富	机械工程学院	基于虚拟仪器的气动输送物料装置设计	2000
102	151020118	杨骁	崔璐	机械工程学院	壁面无损检测智能控制机器人	2000
103	151020117	杨琳	樊玉光	机械工程学院	冷藏车用尾气除氧装置	2000
104	151020119	李年祺	樊玉光	机械工程学院	家用冰箱开合式吸附除氧装置开发	2000
105	161020106	伊鹏	魏航信	机械工程学院	液压柱阵列式变径带轮无级变速装置	2000
106	152020356	周裕民	徐建宁	机械工程学院	一种同轴式声频钻机振动头的设计	2000

107	162020359	谷天平	张建兵	机械工程学院	深井超深井套管磨损预测理论分析及防磨工具设计	2000
108	151020105	朱晖晖	朱林	机械工程学院	八圆锥齿轮少齿差减速器	2000
109	151020098	路丹妮	朱林	机械工程学院	超声波扭振镗削变幅杆	2000
110	151080295	雷宇航	沈鸿雁	地球科学与工程学院	瑞雷面波正演方法与技术研究	1000
111	162030385	王煜亮	贾惠芹	电子工程学院	随管柱校深技术	1000
112	162030397	贺刚	刘光星	电子工程学院	基于 PLC 和现场总线控制的调速系统综合实验开发	1000
113	151030153	刘磊	闫宏亮	电子工程学院	基于 DSP 的电机控制综合实验平台的开发	1000
114	151030173	李维校	张奇志	电子工程学院	电动钻机电气控制系统模拟测控平台实验开发	1000
115	152030381	万丹	张奇志	电子工程学院	西门子 S7 系列 plc 的通讯网络平台开发	1000
116	162050432	雷娜	王宏	计算机学院	人体生物特征数据 QR 码生成软件	1000
117	152050407	路鹏	徐英卓	计算机学院	基于移动终端的高校信息推送平台	1000
118	161050206	罗彬	徐英卓	计算机学院	基于 Android 平台的 学生宿舍管理系统的设计和实现	1000
119	152050406	史瑶捷	爨莹	计算机学院	西安石油大学研究生院 BBS	1000
120	152110608	苟慧洁	于艳英	外国语学院	合同文本双语语料库建设	1000

西安石油大学 2016-2017 学年第一学期研究生创新与实践能力的培养立项项目——社会调研

序号	学号	项目负责人	指导教师	培养院部	项目名称	资助金额 (元)
122	161040175	张清波	马云	化学化工学院	苏里格气田气井井筒腐蚀情况调研	1500
123	152110614	张闯	陈柯	外国语学院	跨文化交际视角下西安高校公示语翻译引起的文化焦虑研究	1500
124	162110629	雷蕾	陈柯	外国语学院	目的论指导下西安丝路遗产英文网页研究	1500
125	152110606	王晓绚	刘辉	外国语学院	博物馆文物名称英译规范化调查与研究	1500
126	152110617	李媛	刘辉	外国语学院	陕西省外事办公室精准扶贫工作问题调研与策略研究	1500
127	152110619	孙露	袁森	外国语学院	西安及周边地区汉唐陵墓外宣翻译术语正误调研	1500
128	151100321	宋丹	李涛	思想政治理论教学科研部	大学生社会主义核心价值观的隐性教育——以西安高校为例	1500
129	151100315	黎懿萱	王晓方	思想政治理论教学科研部	新媒体时代下大学生对执政党的认同调查——以陕西省五所高校为例	1500
130	151100317	邢凤霞	王晓方	思想政治理论教学科研部	当代大学生主流意识形态认同研究	1500
131	151100319	叶晨	张熙凤	思想政治理论教学科研部	依法治国背景下大学生法治思维养成的路径研究	1500
132	151100320	刘晓丹	张熙凤	思想政治理论教学科研部	自媒体时代下大学生网络道德失范与对策研究——以陕西高校大学生为例	1500
133	151100318	田毅	郑林科	思想政治理论教学科研部	大学生性格优势效应： 干预心理危机与激励自我成长研究	1500