

“十四五”职业教育国家规划教材 申报表

教材名称： 井下作业

申报单位： 山东胜利职业学院

出版单位： 石油工业出版社

推荐行指委、教指委：

推荐教育部直属高校：

推荐省级教育行政部门（盖章）：

教育层次：☐中职 ☒高职专科 ☐高职本科

教材类型：☒纸质教材 ☐数字教材

申报形式：☒单册 ☐全套

专业大类代码及名称： 42 资源环境与安全大类

申报序号： G37X15302

推荐序号： 05

一、教材基本信息

教材名称	《井下作业》		适用学制	3 年		
课程名称	井下作业		课程性质	☐ 公共基础课程 ☒ 专业课程 ☐ 其他		
专业代码及名称	420406 石油工程技术		编写人员数	12 人		
著作权所有者	山东胜利职业学院		教学实践起始时间	2006. 09		
对应领域 (可多选)	☐ 先进制造业 现代农业 ☐ 现代服务业 战略性新兴产业 ☒ 地方、行业特色 ☐ 家政、养老、托育等生活性服务业 ☒ 农林、地质、矿产、水利等行业 ☐ 传统技艺 ☐ 其他_____ (请注明)		特色项目 (可多选)	☒ 岗课赛证融通教材 ☐ 新型活页式、工作手册式教材 ☐ 国家级职业教育专业教学资源库配套教材 ☐ 国家精品在线开放课程配套教材 ☐ 教育部现代学徒制配套教材 ☐ 非通用语种外语专业教材 ☐ 艺术类、体育类专业教材 ☐ 特殊职业教育教材 ☐ 服务对外开放教材 ☐ 其他_____ (请注明)		
(分册)册次	书号	版次	出版时间	初版时间	印数	累计发行量
1	ISBN 978-7-5021-5724-1	第 1 版第 10 次	2021. 09	2006. 09	2000	46500
教材获奖情况	获 奖 时 间	获 奖 种 类	获 奖 等 级	授 奖 部 门		
	2009. 3	优秀教材	省级	山东省教育厅		
纳入省级以上规划教材情况	时 间	具体名称 (如“十二五”职业教育国家/XX 省规划教材)				
	2005. 08. 01	石油高职高专规划教材				

二、教材简介

1. 教材简介（含教材更新情况，600 字以内）

《井下作业》是石油工程技术、油气开采技术、井下作业等专业高职高专学生的主要专业课之一，本教材以井下作业过程中的工艺过程为主线全面讲述了井下作业所包含的油水井完成、井下作业设备及工具、试油与试气、油层水力压裂技术、油层酸处理技术、油水井维修及事故处理、套管修理、侧钻工艺技术、油水井查窜与封窜工艺、找漏与堵漏工艺、防砂、防蜡及堵水等内容，并就保护油气层技术、HSE 管理等相关内容进行了阐述。教材的出版填补了该专业教材的空白，为石油工程专业的学生提供了比较理想的教科书，同时该教材也为相关现场石油专业技术人员提供了实用的培训、学习参考书。

2. 教材编写理念与内容设计（800 字以内）

《井下作业》是石油工程技术、油气开采技术、井下作业专业高职高专学生的主要专业课之一。本教材填补了目前相对缺乏适合于石油类专业高等职业教学需要的统编教材，并且相关的教学参考书也不多，虽有少量相关内容的书籍，但内容已显陈旧，部分书籍的撰写内容未按生产过程展开，因而不够系统和清晰；部分书籍的内容不够全面，存在概念不规范的问题，撰写内容偏深，很难满足上述学生的需要。本教材的编写突出现代职业技术教育特色，理论联系实际，注重培养学生的实际操作能力。

本教材针对油水井井下作业工程的技术特点，以井下作业工程技术的发展背景、总体思路、技术特点和技术要求为主要内容，就油水井完成、井下作业设备及工具、试油与试气、油层水力压裂技术、油层酸处理技术、油水井维修及事故处理、套管修理、侧钻工艺技术、油水井查窜与封窜工艺、找漏与堵漏工艺、防砂、防蜡及堵水、保护油气层技术、HSE 管理等油水井井下作业工程的相关内容进行了系统的阐述。

3. 教材特色与创新（含落实课程思政要求情况，800 字以内）

1) 按石油开发、生产的工艺过程为主线合理安排内容；能够反映产业发展最新进展，对接石油井下作业发展趋势和市场需求，吸收了比较成熟的新技术、新工艺、新规范。注意创新教材的内容，作到教材内容新，深度适度，技术面广，注意与工人技能鉴定与培训结合。

2) 系统清晰，概念明确；突出理论和实践相统一，强调实践性的同时，注意了教材内容的完整性和系统性。

3) 联系专业与加强基础密切结合，突出了高等职业教育特色，做到了理论与实践的较好结合，突出了教材的实用性。

4) 教材的设计充分考虑“课证融通”教学目标，将采油工、作业工、钻井工等证书培训内容有机融入本课程的教学培养目标，将职业技能标准与课程标准有效对接，将专业核心课程考试与职业技能等级考核对接，满足了学生考取职业技能证书的需求。

5) 为石油工程技术、油气开采技术、井下作业专业的学生提供了比较理想的教科书，同时本教材也为相关现场石油专业技术人员使用，为其提供了实用的学习参考书，并被作为中国石化井下作业工人技能大赛指定的参考书。

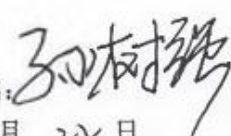
4. 教材实践应用及效果（800 字以内）

该教材自 2006 年 9 月出版以来，为满足需要已是第 10 次印刷。先后在辽河石油职业技术学院、天津石油职业技术学院、天津工程职业技术学院、大庆职业学院、渤海石油职业学院、山东胜利职业学院、承德石油高专、新疆石油职业学院、中国石油大学胜利学院、重庆科技学院等高等职业院校及中国石化胜利油田培训中心、天津石化培训中心等相关高校和教育部门使用。

通过教材的使用，普遍认为该教材突出了高等职业教育特色，做到理论与实践相结合，注重培养学生的实际操作能力，教材内容新，注意新技术、新工艺内容的补充，深度适度，技术面广，同时能满足工人技能鉴定与培训的需要，教材内容的完整性好，系统清晰，概念明确。为相关专业的学生提供了比较理想的教科书。

本教材不仅为以上高职高专等院校采纳，凭借较新的技术、工艺内容，以及良好的现场操作指导性，也被许多相关现场石油专业技术人员使用，作为参考用书。同时，被作为中国石化井下作业工人技能大赛指定的参考书，得到了广大一线石油技术人员的好评。

三、编写人员情况

主编姓名	孙树强	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中华人民共和国
工作单位	山东胜利职业学院	民族	汉
所在省市	山东省东营市	职称	教授
专业领域	石油与天然气工程	电话	15963885696
何时何地受何种省部级及以上奖励	《井下作业》，2009，山东胜利职业学院，获山东省优秀教材二等奖； 《井下作业》，2015，山东胜利职业学院，获中国石油和化学工业优秀出版物（教材）一等奖； “校企结合高技能人才培养模式与途径研究”2010，山东胜利职业学院，获山东省优秀科研成果二等奖。		
主要教学、行业工作经历	1985.07-2003.08 胜利油田胜利石油学校讲师，负责油田开发、油藏工程、井下作业课程教学，兼采油专业副主任； 2003.09-2011.05 山东胜利职业学院石油工程系主任，期间在2006-2010年教职委兼任副主任委员； 2013.04-2013.11 山东胜利职业学院教务科研处长助理； 2013.12-2018.10 山东胜利职业学院培训管理部培训总监，教务主任；期间在石油和化工教职委任职； 2018.11-至今 山东胜利职业学院培训中心任培训顾问。		
教材编写经历和主要成果	主编《保护油气层技术》，出版单位：石油大学出版社，出版时间：2005.06； 主编《井下工程》，出版单位：石油工业出版社，出版时间：2006.09； 主编《采油工程》，出版单位：石油工业出版社，出版时间：2006.05； 主编《井下工程》，出版单位：石油工业出版社，出版时间：2010.05； 主编《油藏工程》，出版单位：石油工业出版社，出版时间：2010.05。		
主要研究成果	参与完成《灰色系统理论在预测油田开发指标中的应用》、《双驴头抽油机动态仿真及节能优化设计》、《快速冲砂工艺》等局级项目的科研工作，前两项获局级三等奖； 参与完成《油气开采技术专业专业规范研制》及《职业学校培养学生创新精神和实践能力研究》等三项部级科研课题的研究，其中第一项获部级三等奖； 在省部级以上学术刊物上发表有《黔桂地区晚古生代海相储集岩特征及评价》、《油井出砂临界井底流压计算模型的确定》等十余篇学术论文。		
本教材编写分工及主要贡献	教材总计十三章，共有六所院校老师参与了本教材的编写工作。主编山东胜利职业学院孙树强教授，编写第六章，第十二章。 本人签名： 2021年 12月 22日		

三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓 名	王正东	性别	男
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	辽河石油职业技术学院	民族	汉
所在省市	辽宁省盘锦市	职称	教授
专业领域	石油工程	电话	15704276777
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	1984 年参加工作，1997 年任辽河石油职业技术学院副院长、院长。 2013 年任盘锦职业技术学院党委书记。 2021 年 7 月辽河石油职业技术学院党委书记、院长。		
教材编写经历和主要成果	主编的石油高职高专规划教材《油气田勘探》、《石油地质学》和参编的《井下作业》等多本教材由石油工业出版社出版，应用于教学。 主编的培训教材《稠油油藏钻井技术》、《应用文写作》等教材由石油工业出版社出版。		
主要研究成果	作为项目负责人，主持并参加了全国教育科学规划 2010 年度教育部重点课题《高职院校特特色专业建设与管理实验研究》等多项课题的研究，并应用于实践。		
本教材编写分工及主要贡献	《井下作业》副主编。 本人签名:  2021 年 12 月 20 日		

三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓名	韩书红	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	中国石化集团国际石油勘探开发有限公司	民族	满
所在省市	北京	职称	高级讲师
专业领域	石油勘探开发	电话	13601131726
何时何地受何种省部级及以上奖励	荣获“2006年辽宁省普通高等院校优秀青年骨干教师”称号		
主要教学、行业工作经历	自毕业起一直在石油行业工作。2008年2月之前主要从事石油钻井工程教学、井下作业工程教学、石油英语教学、井控技术培训等培训教学工作。2008年3月之后主要从事石油勘探开发技术工作，中石化海外石油勘探开发的工程监督管理及技术管理工作。		
教材编写经历和主要成果	曾参加编写： 1. 石油高职高专规划教材《井下作业》（石油工业出版社） 2. 石油高职高专规划教材《钻井工程》（石油工业出版社） 3. 局或校级教材《工程作业监督技术》、《钻井设计》、《钻井英语》等。		
主要研究成果	科研成果： 1. 2004 国家教育科研“十五”规划课题子课题二《加入 WTO 后，我国石油勘探开发企业员工培训适应对策的研究》。 2. 曾获 2010 中国职工教育和职业培训协会优秀科研课题成果三等奖。		
本教材编写分工及主要贡献	在本《井下作业》教材中，编写第十一章《防砂防蜡及堵水》部分，并对防砂防蜡及堵水部分内容进行审核及校对等。 本人签名：韩书红 2021年12月21日		

三、编写人员情况

副主编/姓名	郭伟	性别	男
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	大庆职业学院石油化学工程系	民族	汉
所在省市	黑龙江省大庆市	职称	教授
专业领域	石油工程	电话	13946943015
何时何地受何种省部级及以上奖励	2008.6 黑龙江省普通高等学校学生管理先进个人		
主要教学、行业工作经历	1986年7月毕业分配到大庆石油学校（大庆职业学院的前身），从教至今，先后上过《井下作业》、《钻井工程》等石油类的全部专业课程。并多次去石油企业实践，累积时间达五年半。		
教材编写经历和主要成果	《井下作业》副主编，石油工业出版社，2006.9 《井下作业》主编，石油工业出版社，2012.2 《钻井工程》（第一版）参编，石油工业出版社，2007.6 《钻井工程》（第二版）主编，石油工业出版社，2015.6 《射孔施工》主编，石油工业出版社，2019.11		
主要研究成果	《井下作业》省级精品课负责人，《油水井生产与维护》国家级精品课主要参加人，获得中国石油和化学工业联合会颁发的《井下作业》优秀出版物（教材类）一等奖，《钻井工程》（第二版）优秀出版物（教材类）二等奖，完成大庆油田重大科研项目两项。		
本教材编写分工及主要贡献	拟定编写计划，起草教材编写提纲，选定编写人员，明确分工与要求，撰写第二章及第十三章书稿。 协助主编统稿。在初稿形成后做全书总纂与统稿工作，组织教材清样的校对，确定署名。 本人签名：郭伟 2021年10月20日		

三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓 名	郑文清	性别	男
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	华北石油管理局有限公司培训中心	民族	汉
所在省市	河北省	职称	讲师
专业领域	油气田开发—修井	电话	15028678652
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	1981—2003 年华北石油技工学校井下科 2003—2016 年渤海石油职业学院教务处 2016—2020 年渤海职院 HSE 教学部 2020 年至今退休		
教材编写经历和主要成果	（井下生产实践指导书）1995 年石油工业出版社副主编 （井下作业）2006 年石油工业出版社，高职教材，副主编 （井下设备技术问答）2013 年中国石化出版社，编著者		
主要研究成果			
本教材编写分工及主要贡献	本人签名：郑文清 2022 年 12 月 20 日		

三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓名	郭桥儒	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	渤海石油职业学院	民族	汉
所在省市	河北省任丘市	职称	讲师
专业领域	石油工程	电话	13833724209
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	自 1987 年至今，担任渤海石油职业学院《采油工程》、《井下作业》、《油水井生产与维护》等课程的理论与实践教学；担任油田企业员工职业技能培训培训		
教材编写经历和主要成果	《井下作业》2006 年石油工业出版社，高职教材，副主编		
主要研究成果	无		
本教材编写分工及主要贡献	主要负责井下作业编写第三章第三节内容。 本人签名: 郭桥儒 2021 年 12 月 20 日		

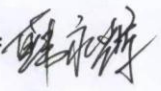
三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓名	杨伟	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	渤海石油职业学院	民族	汉
所在省市	河北省任丘市	职称	副研究院
专业领域	井下作业	电话	13785483123
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	自 1987 年至今，担任渤海石油职业学院井下作业、油气集输、油田注水等课程的理论与实践教学；担任油田企业员工职业技能培训工作。		
教材编写经历和主要成果	主编“十二五”职业教育国家规划教材《井下作业》。		
主要研究成果	中国石油教育学会科研课题《采油作业岗位 HSE 培训体系研究》。 华北油田公司科研课题《采油技师与高级技师培训系统研究》。		
本教材编写分工及主要贡献	在本教材编写中负责编写第八章，并与校对其他章节。 本人签名：杨伟 2021年12月21日		

三、编写人员情况（逐人填写）

主编/副主编/参编姓名	李建铭	性别	男
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	天津石油职业技术学院	民族	汉
所在省市	天津市	职称	讲师
专业领域	石油工程	电话	13820545165
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
教材编写经历和主要成果	1981年9月-1987年9月，天津石油职业技术学院石油工程实训室工作； 1987年9月-今，天津石油职业技术学院石油工程系教师，从事钻井工程、钻井机械、井控技术、钻采仪表、工程流体力学等的教学工作。		
主要研究成果	无		
本教材编写分工及主要贡献	储运仪表及自动化教材本人编写第四章液位测量和第五章温度测量，共计6万字。井下作业参编计5万字。 本人签名：李建铭 2021年12月20日		

三、编写人员情况 (逐人填写)

主编/副主编/参编姓名	韩永辉	性别	男
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	天津石油职业技术学院	民族	汉
所在省市	天津市	职称	副教授
专业领域	石油工程	电话	13803084104
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	1985年--1992年, 原地矿部第三石油普查勘探大队钻井队工作, 先后担任技术员、井队长及技术负责工作; 1993年--2011年, 天津石油职业技术学院石油工程系教师, 2004年任主任。期间于1998年至1999年担任中海油渤海石油公司钻井平台监督; 2008年--2009年, 挂职交流华北油田公司钻井科科长; 2011年--2020年, 天津石油职业技术学院招生就业处主任; 2020年至今, 天津石油职业技术学院石油工程系教师。		
教材编写经历和主要成果	参编教材《井下作业》。		
主要研究成果	无		
本教材编写分工及主要贡献	参编《井下作业》。 本人签名:  2021年12月20日		

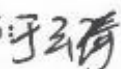
三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓名	徐建功	性别	男
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	天津石油职业技术学院	民族	汉
所在省市	天津市	职称	讲师
专业领域	石油工程	电话	13820817268
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
教材编写经历和主要成果	1987年9月-1989年9月，天津石油职业技术学院石油工程实训室工作； 1989年9月-今，天津石油职业技术学院石油工程系教师，从事钻井工程、钻井机械、井控技术、计算机等课程的教学工作。		
主要研究成果	无		
本教材编写分工及主要贡献	井下作业教材参编，共计5万字左右。 本人签名：徐建功 2021年12月 20日		

三、编写人员情况

主编/副主编/参编姓名	苏春涛	性别	男
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	天津工程职业技术学院	民族	满族
所在省市	天津市滨海新区	职称	副教授
专业领域	采油工程专业	电话	13612109675
何时何地受何种省部级及以上奖励	天津市中专教学改革二等奖，采油专业毕业实习综合改革与考核，第二完成人。		
主要教学、行业工作经历	1983. 8~1988. 11 大港石油学校，采油工程专业，教员；1988. 12~1992. 1 大港石油学校，采油工程专业，助理讲师；1992. 2~1996. 11 大港石油学校，采油工程专业，讲师，采油教研室主任 1996. 12~2000. 8 大港石油学校，采油科高级讲师，采油教研室主任；2000. 9~2007. 10 天津工程职业技术学院，石油与化学工程系 高级讲师；2007. 11~至今，天津工程职业技术学院，石油与化学工程系 副教授		
教材编写经历和主要成果	1. 高登林、伍成林、苏春涛等，《钻采概论》，石油工业出版社，1997 2. 2005 年参加了全国高职高专统编教材《井下作业》两个章节的编写； 2006 年参加了《井下作业实训指导》三个项目（共 8 个课题的编写）； 为天津教育招生考试院石油类高等教育考试编写了《井下作业与修井》电子试卷（4 套）； 编写了高职两门专业课程的习题集。 3. 《井下作业》、《井下作业实训指导》作为全国石油类高职高专统编教材，为培养石油人才起到了促进作用。		
主要研究成果	1、编写采油工程专业《采油工程》实验教学指导书、《采油机械》实验教学指导书、《工程仪表》实验教学指导书。 2、编写《井下作业与修井》天津市高自考统考试卷（A、B）（共 4 套）；编写制定：《采油工程》、《采油机械》，实训教学大纲、实验教学大纲。 3、编写全国高职高专统编教材《井下作业》两个章节；编写《井下作业实训指导》三个项目（共 8 个课题的编写）		
本教材编写分工及主要贡献	《井下作业》全国高职高专理论课教材 2006 年 9 月石油工业出版社 ISBN 7—5021—5724—7 第五章 酸处理技术 1. 碳酸盐岩地层的盐酸处理、酸化工艺设计 2. 砂岩油气层的土酸处理、酸液及添加剂、酸化工艺设计 第七章 套管修理 1. 套管损坏的原因及预防 2. 套管整形和加固技术 3. 套管补贴和取换技术 基本理论阐述，相关参数的计算，施工程序及技术要求，现场应用举例，各章节思考题布置。 本人签名：苏春涛 2021 年 12 月 18 日		

三、编写人员情况

参编姓 名	于云琦	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	山东胜利职业学院	民族	汉
所在省市	山东省东营市	职称	副教授
专业领域	采油工程	电话	18766756941
何时何地受何种省部级及以上奖励	中国石化集团公司优秀教师		
主要教学、行业工作经历	长期从事材料力学、理论力学、工程流体力学、机械设计原理、油田开发地质学、油层物理、钻井工程、采油工程等专业课程的教学和相关专业的科研工作。		
教材编写经历和主要成果	参编《井下作业》《钻井工程》、《油田开发地质学》、《采油工程》等教材。参与编写的《钻井工程》和《采油工程》教材被评为2010年优秀教材。作为《采油工程》教材的主审，该本教材经全国职业教育教材审定委员会审定定为“十二五”职业教育国家规划教材和石油高职高专规划教材。		
主要研究成果	参与研究的《渤海盐度的年际与长期变化特征及成因研究》获得山东省教育科学“十一五”规划课题；《采油工程》翻转课堂教学方法研究获得山东胜利职业学院重点课题。		
本教材编写分工及主要贡献	主要负责《井下作业》教材的主审工作，并对其它章节的编写提出了宝贵的修改意见建议，为被评定为“十二五”职业教育国家规划教材助力。 本人签名:  2021年 12月20日		

四、出版单位意见

出版单位名称		石油工业出版社有限公司		主管部门	中国石油天然气集团有限公司
统一社会信用代码		9111000080164413XD		通讯地址	北京市朝阳区安华里二区1号楼
联系人		徐秀澎		联系人职务	分社社长
联系电话		010-64523612		电子邮箱	xuxiupeng@126.com
责任编辑	姓名	职务	职称	承担工作	
	蔡运权	无	副高	图书策划、编辑加工	
出版单位意见	本教材系统介绍了井下作业的基本知识和相应流程,通过具体的实例和分析,突出职业教育特点,理论联合实际。本书自出版以来颇受好评,推荐其参与“十四五”职业教育国家规划教材申报工作。 负责人签字:  (单位公章) 2021年12月16日 				

五、申报单位意见

单位名称	山东胜利职业学院	主管部门	教务处
联系人	刘丽萍	联系人职务	教务处副处长
联系电话	13280387681	电子邮箱	1217525764@qq.com
通讯地址	东营市东营区北二路 504 号	邮政编码	257067

申报 单位 意见	该教材按照采油现场工作流程及重要程度设计章节顺序和教材内容,充分反映采油工程现场发展最新进展,对接市场需求,融入产业发展的新技术、新工艺、新规范,反映采油工程主要岗位群及典型工作任务职业能力要求。遵循高职教育教学规律和人才培养规律,做到了理论和实践相结合,强调实践性,层层递进,重点突出。虽为专业教材,但全文思路明晰,行文流畅,层次分明,符合高职学生认知特点,便于实现知识、能力和正确价值观培养的有机结合。在参编者所在石油类高职院校,应用较为广泛,是中国石油化工集团有限公司采油工技能大赛胜利油田赛前培训项目指定专业教学用书,也是胜利油田采油工程现场技术人员、技能操作人员的专业指导用书,应用反响良好。 本单位承诺以上填报内容真实、准确,并按规定进行了公示和异议处理,同意申报。 负责人签字:  (单位公章)  2021年12月22日
----------------	---

六、初评意见

初评 意见	(须有具体明确意见, 不少于 150 字)
	专家组签字: (行指委、教指委或教育部直属高校公章) 年 月 日

备注：各省级教育行政部门，行指委、教指委或教育部直属高校应组织专家进行初评、推荐；通过省级教育行政部门推荐的教材应在本栏简要写明专家初评意见和推荐理由并签字，不需盖章；通过行指委、教指委或教育部直属高校推荐的教材应在本栏简要写明遴选程序和结果，并签字和加盖相应单位公章。

省级
教育
行政
部门
推荐
或复核
意见

(省级教育行政部门公章)

年 月 日

七、附录

1. 教材编写/责任编辑人员/审核专家政治审查表
2. 教材编校质量自查情况表
3. 申报教材著作权归属证明材料
4. 教材获奖证明等其他材料
5. 展示网页链接及展示材料目录

1. 教材编写/责任编辑人员/审核专家政治审查表

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	孙树强	性别	男
出生年月	1963.05	民族	汉
政治面貌	中共党员	职务	首席专家
工作单位	山东胜利职业学院	职称	教授
文化程度	工程硕士	电话	15963885696
身份	☒ 主编 ☐ 副主编 ☐ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚定维护以习近平同志为核心的党中央权威和集中统一领导，全面贯彻落实党的十九大各项决策部署。坚定理想信念，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，遵守政治纪律。全面贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，为党育人、为国育才。具有较高的政治理论水平、良好的政治素养。落实“立德树人”，实施“三全育人”、“五育并举”，确保习近平新时代中国特色社会主义思想进教材、进课堂、进头脑，开好新时代“大思政课”。爱岗敬业，扎实工作，在工作中注重学习，熟练掌握有关业务知识，并在国内重点期刊发表学术论文4篇，专著1本，主持的课题研究多次在省部级评选中获奖，多次被评为优秀教师、先进个人等荣誉称号。无违法违纪记录或师德师风问题。  (单位党组织公章) 2021年12月21日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	王正东	性别	男
出生年月	1963.4	民族	汉
政治面貌	党员	职务	党委书记
工作单位	辽河石油职业技术学	职称	教授
文化程度	研究生、工学博士学	电话	15704276777
身份	☐ 主编 ☒ 副主编 ☐ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	该同志政治立场坚定，认真学习和贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，不断加强思想品德修养，努力工作，教书育人，为职业技术教育事业做出了较大贡献。无任何违法违纪和师德师风问题。  (单位党组织公章) 2021年12月20日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	韩书红	性别	女
出生年月	1965. 9. 1	民族	满
政治面貌	群众	职务	主管
工作单位	中国石化集团国际石油勘探开发有限公司	职称	高级讲师
文化程度	硕士	电话	13601131726
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	该同志思想上积极上进，拥护党的领导，热爱社会主义，热爱祖国的石油事业，热爱石油勘探开发专业领域，具有高尚的职业道德。工作中与同事们团结协作，工作态度认真，坚持原则，遵纪守法，服从安排，时刻注重提升个人修养，不断学习进取，业务能力突出，积极肯干，脚踏实地，工作中经常加班也毫无怨言，在工作中起表率作用。总之，该同志思想品德好，是单位的业务骨干。 		

教材编写政治审查表

姓名	郭伟	性别	男
出生年月	1966/10/9	民族	汉
政治面貌	党员	职务	副主任
工作单位	大庆职业学院	职称	教授
文化程度	大学本科	电话	13946943015
身份	☐ 主编 ☒ 副主编 ☐ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	郭伟同志政治立场坚定、思想品德高尚，无违法违纪记录，不存在师德师风问题，无学术不端问题。该同志作为《井下作业》教材的副主编，在对教材的编写过程中，工作认真，学术严谨，熟知国家相关的法律法规，教材中无危害国家安全、涉密及不适宜公开传播的内容。  （单位党组织公章） 2024年12月20日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	郑文清	性别	男
出生年月	1961.06	民族	汉族
政治面貌	群众	职务	教师（已退休）
工作单位	渤海石油职业学院	职称	讲师
文化程度	大学本科	电话	15028678652
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	该同志忠诚党的教育事业，在教学工作中注重为人师表教书育人，自任教以来认真学习党的各项方针政策，在思想上始终与党中央保持高度一致，在 30 多年的教学工作中始终将为国育才、为党育人作为教学工作引领，秉持“立德树人”根本任务，以“提升教育教学质量，促进学生成长发展”为中心。工作中勤勤恳恳，不计个人得失，勇挑重担，乐于助人，团结同志，始终以党员的标准严格要求自己，思想作风过硬，为人正派，无任何违纪违法行为，具有良好的师德师风，受到历届学生和同事的赞誉和好评。  (单位党组织公章) 2021年12月22日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	郭桥儒	性别	女
出生年月	1959.06	民族	汉族
政治面貌	群众	职务	教师（已退休）
工作单位	渤海石油职业学院	职称	副研究员
文化程度	大学本科	电话	13833724209
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	政治立场坚定，热爱中国共产党，坚决拥护党的路线方针政策坚决维护中国共产党的领导，坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威，认真贯彻落实十八届六中全会精神，自觉用党的先进理论指导客观实践。无违法违纪记录或师德师风问题。  2021 年 年 12 月 22 日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	杨伟	性别	男
出生年月	1966.12	民族	汉
政治面貌	中共党员	职务	教师
工作单位	渤海石油职业学院	职称	副研究员
文化程度	大学本科	电话	13785483123
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	该同志政治立场坚定，坚决维护中国共产党的领导，坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威，认真贯彻落实十八届六中全会精神。深入贯彻学习《国家职业教育改革实施方案》、《关于推动现代职业教育高质量发展的意见》等，落实“立德树人”，实施“三全育人”、“五育并举”，确保习近平新时代中国特色社会主义思想进教材、进课堂、进头脑。无违法违纪记录或师德师风问题。  (单位党委公章) 2021年12月22日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	李建铭	性别	男
出生年月	1963 年 6 月 21 日	民族	汉
政治面貌	党员	职务	教研室主任
工作单位	天津石油职业技术学院	职称	教师
文化程度	大学本科	电话	13820545165
身份	☐ 主编 ☐ 副主编√ ☐ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	李建铭同志工作中尽职尽责、严格遵守职业道德、严格遵守工作纪律和各项工作制度。该同志拥护中国共产党的领导，廉洁自律。自参加工作以来，无违法、违纪等不良行为记录，该同志教学工作业务能力强，教学效果优良。  天津石油职业技术学院党委组织部 2021 年 12 月 20 日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	韩永辉	性别	男
出生年月	1965、1	民族	汉
政治面貌	党员	职务	教师
工作单位	天津石油职业技术学院	职称	副教授
文化程度	大学本科	电话	13803084104
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	该教师忠诚党的教育事业，能自觉遵守法律法规，遵守学校的各项规章制度和工作纪律，热爱教育事业，热爱学生，在教育教学中同党和国家的方针政策保持一致，无违背党和国家方针、政策的言行。 在工作中，爱岗敬业，公平执教，热爱工作，尽职尽责，注重培养学生良好思想品德的养成。关心爱护学生，尊重学生的人格，平等公正的对待每一位学生，促进学生全面、主动、健康发展。能刻苦钻研业务，不断学习新知识，探索教育教学规律，改进教育教学方法，提高教育教学水平。谦虚谨慎，尊重同志，在工作中碰到问题都能主动向同事请教，主动沟通思想，能虚心听取各方面的意见。模范遵守社会公德，严于律己，作风正派，能做到以身作则，为人师表。从未有违法违纪记录或师德师风问题等。  (单位党组织盖章) 2021年12月20日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	徐建功	性别	男
出生年月	1965 年 4 月 15 日	民族	汉
政治面貌	党员	职务	教师
工作单位	天津石油职业技术学院	职称	讲师
文化程度	大学本科	电话	13820817268
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员√ ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	徐建功同志工作中尽职尽责、严格遵守职业道德、严格遵守工作纪律和各项工作制度。该同志拥护中国共产党的领导，廉洁自律。自参加工作以来，无违法、违纪等不良行为记录，该同志教学工作业务能力强，教学效果优良。  天津石油职业技术学院党委组织部 2021 年 12 月 20 日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	苏春涛	性别	男
出生年月	1956-01-26	民族	满族
政治面貌	群众	职务	教师
工作单位	天津工程职业技术学院	职称	副教授
文化程度	大学本科	电话	13612109675
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ✓ ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	苏春涛同志能够积极参加学院组织的各项政治活动，热爱石油教育工作，团结同志，爱护学生。作为专业教师注意知识更新，补充新技能，理论联系实际传授知识。提高个人思想素质，有一种饱满的工作热情和积极向上的工作态度。2001、9月被评为天津工程职业技术学院优秀教师；2003、3月被评为天津工程职业技术学院先进工作者；担任了油田技能鉴定站考评员以及天津市百万技术人才培养福利计划职业技能鉴定质量督导员工作。该教师一贯遵纪守法、爱岗敬业，无违纪情况。 		

教材编写/责任编辑人员/审核专家

政治审查表

姓名	于云琦	性别	男
出生年月	1953.05	民族	汉族
政治面貌	中共党员	职务	教师
工作单位	山东胜利职业学院	职称	副教授
文化程度	大学	电话	18766756941
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☒ 参编人员 ☐ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想表现情况	运用马克思主义的立场、观点和方法来改造主观世界，端正自己的世界观、人生观、价值观。端正自己的世界观、人生观、价值观上下功夫，实现学与用、知与行、说与做的统一。政治立场坚定，热爱中国共产党，坚决拥护党的路线方针政策坚决维护中国共产党的领导，坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威，认真贯彻落实十八届六中全会精神，自觉用党的先进理论指导客观实践。无违法违纪记录或师德师风问题。 (单位党委公章) 2021年12月22日		

教材编写/责任编辑人员/审核专家 政治审查表

姓名	蔡运权	性别	男
出生年月	1949 年 3 月	民族	满
政治面貌	群众	职务	无
工作单位	石油工业出版社 有限公司	职称	副编审
文化程度	本科	电话	13681254407
身份	☐ 主编 ☐ 副主编 ☐ 参编人员 ☒ 责任编辑 ☐ 审核专家		
政治思想 表现情况	蔡运权同志自参加工作以来，坚决拥护党的领导，坚持党的基本路线，忠诚党的出版事业，认真学习贯彻党的方针和政策，有强烈的事业心和责任心，具有良好的职业道德；他具有丰富的编辑出版经验，担任责任编辑的多种教材获奖。综上所述，该同志具备担任教材责任编辑的资质、能力和条件，同意其担任责任编辑的教材申报“十四五”职业教育国家规划教材。 (单位党组织公章) 2021 年 12 月 16 日		

2. 教材编校质量自查情况表

2.

教材编校质量自查情况表

出版单位名称：石油工业出版社有限公司（公章）

教材名称	井下作业			册次	
出版单位	石油工业出版社			申报序号	
第一作者	孙树强			全书字数	518
国际标准书号 (ISBN)	978-7-5021-5724-1			版次	1-10
页	行	误	正	计错数	备注
14	图2-3	多一个200		1	
22	图2-4	6位置不对	6-T-	1	
39	图-230	A-A	A-A'	0.2	
检查结果	记错数： 2.2				
	差错率： 0.22/万				
编校质量 认定结果	合格				

注：1. 此表由出版单位填写，可根据需要加行。

2. 封面、前言、后记等处错误，在“页”一栏中注明。

3. 图书编校质量差错率计算方法按照《图书质量管理规定》（中华人民共和国新闻出版署令第26号）执行。

3. 申报教材著作权归属证明材料

申报教材著作权归属证明材料

提供可证明教材著作权归属的相关合同、协议或书面声明等具有法律效力的文本。

教材5

5724

图书出版合同

油(版)合字(2006)第132号

作品名

(译稿附原书名)

井下^{作业}主程

著作权人

孙树强

责任编辑

蔡远权

作品名称:

著作权人(甲方):

出版者(乙方): 石油工业出版社

地址:

地址: 100011 北京市安外安华里二区一号楼

电话:

电话:

甲乙双方就上述作品(以下简称本书)达成如下协议:

第一条 甲方将本书中文版(包括简体字和繁体字)在世界范围内的专有出版权转让乙方。乙方有权以各种版本形式独家或转让第三者在世界范围内出版销售本书。

甲方将本书的外文版专有出版权、数字化制品专有出版权及网络传输专有使用权授予乙方,乙方可以自己出版,也可以同第三者合作出版或转让第三者出版,收益分配办法见本合同第十一条。

第二条 甲方保证拥有第一条授予乙方的权利,保证上述专有权利的行使不侵犯他人著作权或其他权利。如因上述权利的行使侵犯他人著作权或其他权利,由甲方承担全部责任并赔偿因此给乙方造成的损失。在此情况下,乙方有权解除本合同。

第三条 在本合同有效期间,未经乙方同意,甲方不得将第一条授予乙方的权利转让给第三者,不得将本书稿或将其稍加修改以原名(含修订版)或更换名称授权第三者出版。甲方若违反本规定,应赔偿乙方经济损失,乙方有权终止本合同。

第四条 甲方确保本书稿件质量符合出版要求,无政治性错误,无失密问题,无法律法规禁止的内容,符合齐、清、定要求,并符合下列条件:

总字数: 450 千字; 彩色图: 幅(合计 面); 黑白图: 幅(合计 面); 线条图: 幅; 开本: 16 开。装帧及纸张要求: 改55开,封面200g铜
印数: 2500 册。

第五条 甲方于 2006 年 6 月前将符合第四条要求并有著作权人签章的书稿交乙方。甲方不能按时交稿的,应在期限届满前 15 日通知乙方,另行约定交稿期。甲方到期仍不能交稿的,乙方有权终止合同。

甲方交付的书稿不符合第四条要求,乙方有权要求甲方修改,如甲方拒绝修改或经修改仍未达到约定要求的,乙方有权终止合同。

甲方在看校样过程中,一般不作异于原稿的改动,如因改动而增加的费用和由此导致出版时间拖延由甲方负责。

第六条 乙方应按照与甲方商定的署名方式出版作品。署名方式如下:

孙树强 (著、编著、编、主编、执笔、译、编译) 共 人。

第七条 甲方交稿后,乙方 1 个月内完成审查,并将审查结果通知甲方。经乙方审查合格的稿件,保证于 3 个月内出版。乙方不能按时出版的,应在期限届满前 15 日通知甲方,另行约定出版日期。除不可抗力外,由于乙方原因不能出版的,应按第九条约定报酬(按版税计酬时,以 元/千字作为约定报酬)的 30% 支付违约金,甲方有权终止合同。

第八条 本书出版后,原稿按下列第(1)项处理:

(1) 甲方不要求退还原稿,原稿由乙方自行处理。

(2) 甲方要求退还原稿,需与乙方另行商议具体的退还原稿方式及所需费用。

第九条 乙方按下列第(3)种方式向甲方支付著作权使用费:

(1) 按版税付酬:定价× % (版税率)×发行数,起印数 册。本书出版后每年年底结算一次。

(2) 一次性付酬: 元,本书出版后 月内支付。

(3) 按字数付酬:30元/千字,本书出版后3月内支付。本书重印时印数稿酬的支付标准为 。

第十条 乙方向甲方赠本书8册。

第十一条 乙方出版或同第三者合作出版本书中文繁体字版、外文版、电子版(含网络版)或以其他方式使用本书后,按双方约定另向甲方支付著作权使用费。乙方若转让第三者出版,所得净收益由甲乙双方平分。

第十二条 本书首次出版后10年内,乙方可自行决定重印。以后乙方重印应事先通知甲方。如果甲方需要对本书进行修改,应于收到通知后30日内答复乙方,否则乙方可按原版重印。乙方每次重印后 个月内,向甲方赠送本书 册,并按第九条的规定支付报酬。

第十三条 甲方付给乙方出版资助费 元,并于 年 月 日前支付 %,余款在书稿付印前付清。

第十四条 甲方购买本书 册,按实际定价的 %与出版社结算,并于书稿付印前预交购书款的 %,余款在提书时付清。

第十五条 本合同自签订之日起生效。本合同有效期10年。本合同期满时,若双方无异议,按本合同相同有效期自动延续。合同期满后,乙方可继续销售本书的库存书。

第十六条 本合同条款,如需补充、更改,由双方商定。

第十七条 如因合同的解释或履行发生争议,由双方协商解决,协商不成,可向乙方所在地法院起诉。

第十八条 本合同一式两份。双方各执一份为凭。

第十九条 其他。

著作权人:

2006年6月12日

出版者:

2006年6月6日

印制时间：2003 年 12 月

单位全称：石油工业出版社

电 话：64210389

通信地址：北京市安定门外安华里二区一号楼

邮政编码：100011

开户银行：北京市朝阳区农业银行安外大街分理处

银行帐号：041001040000621

4. 教材获奖证明等其他材料

- (1) 《井下作业》 山东省高等学校优秀教材二等奖 2009;
- (2) 《井下作业》 中国石油和化学工业优秀出版物奖一等奖 2015;
- (3) 聘书 高等学校高职高专油气工程类专业教学指导委员会 2005;
- (4) 聘书 全国石油和化工职业教育指导委员会 2014;
- (5) 优秀教师 中国石化胜利油田有限公司 2005;
- (6) 培训名师 中国石化胜利油田有限公司 2012;
- (7) 优秀青年知识分子 中国石化集团胜利石油管理局 1999;
- (8) 胜利油田专业技术拔尖人才 中国石化集团胜利石油管理局 2002。

获奖证书

山东胜利职业学院:

你校教材被评为 2008 年山东省高等学校
优秀教材二等奖,特发此证。

教材名称:井下作业

编著者姓名:孙树强



二〇〇九年三月十八日

荣誉证书

证书编号: 20140517

《井下作业》获 2014 年中国石油和化学工业优秀出版物
奖(教材奖)一等奖,特此证明,予以表彰。

著作责任者: 郭伟 孙树强 杨伟

责任编辑: 张传英 蔡运权

中国石油和化学工业联合会
二〇一五年三月

聘书

兹聘: 山东胜利职业学院 孙树强 同志为全国石油和
化工职业教育教学指导委员会 高职石油天然气工程类专
业委员会 委员。

聘期: 四年

全国石油和化工职业教育教学指导委员会



聘 书

兹聘请 孙树强 同志任 2006—2010 年教育部
高等学校高职高专油气工程类专业教学指导委员会副
主任委员


中华人民共和国教育部
二〇〇五年十二月

荣誉证书

孙树强 同志：

在二〇〇四~二〇〇五年度教育教学中，成
绩显著，被评为优秀教师，特发此证，以资鼓励。


中共中国石化集团胜利石油管理局委员会
中国石化集团胜利石油管理局
中国石化胜利油田有限公司
二〇〇五年九月

荣誉证书

孙树强同志：

被评为胜利培训名师，特发此证。

中共中国石化集团胜利石油管理局委员会
中国石化集团胜利石油管理局
中国石化股份公司胜利油田分公司
二〇一二年三月

荣誉证书

孙树强同志：

在 2016 年度山东省企业培训与职工教育理论
研究工作中表现突出，被评为先进工作者。

特发此证，以资鼓励。

二〇一六年十二月

证书

孙树强同志被授予胜利石油管理局优秀青年
知识分子荣誉称号，特发此证，以资鼓励。

中共中国石化集团胜利石油管理局委员会
中国石化集团胜利石油管理局
一九九九年九月十日

证书

孙树强

被授予胜利油田
专业技术拔尖人才称
号，特发此证，以资
鼓励。



5. 展示网页链接及展示材料目录

(1) 展示网页链接: <http://www.sdslvc.edu.cn/ztzl/>

(2) 展示材料目录:

序号	展示内容	备 注
1	主编风采	主编基本情况简介
2	教材展示	申报教材信息
3	申报书	“十四五”职业教育规划教材申报表”
4	教学成果 (教材获奖 及主编荣誉证书)	山东省高等学校优秀教材二等奖
		中国石油和化学工业优秀出版物奖一等奖
		高等学校油气工程类专业教职委聘书
		全国石油和化工职业教育指导委员会聘书
		中国石化胜利油田有限公司优秀教师
		中国石化胜利油田有限公司培训名师
5	实训基地	专业课教学实训基地