

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之——汉语言文学

一、专业信息

专业名称：汉语言文学

专业代码：050101

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，落实立德树人根本任务，突出新时代育人要求。本专业立足陕西，面向中西部地区，依托行业院校特色，培养具有坚定正确的政治方向，德智体美劳全面发展，系统掌握汉语言文学基本知识和理论，具备良好的文化底蕴、开阔的文化视野和良好的文学感悟能力、审美鉴评能力、写作能力、沟通能力，可在基层教育、文化宣传、党政机关和企业行政管理等领域从事语文教师、文案策划、新媒体编辑、文秘等岗位的应用型人才。

三、主要课程

文学概论、中国现当代文学、中国古代文学、外国文学、现代汉语、古代汉语、基础写作、西方文论、美学原理、比较文学、中国古代文论、沟通与写作、影视评论、行政职业能力提升、现代礼仪等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----应用化学

一、专业信息

专业名称：应用化学

专业代码：070302

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业秉承“石油石化”传统办学特色，立足西部油气资源，以石油化工和能源产业发展需求为导向，培养知识、能力、素质等各方面全面发展，系统掌握应用化学基础理论和实验技能，能够在应用化学领域从事技术开发、生产管理等工作的高素质理工复合的应用型人才。

三、主要课程

无机化学、有机化学、分析化学、物理化学、仪器分析、化学工程基础、油气田化学原理、油气田化学工艺、高分子化学与物理、碳一化工、有机分析等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之——机械设计制造及其自动化

一、专业信息

专业名称：机械设计制造及其自动化

专业代码：080202

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业及能源装备制造相关领域，培养德智体美劳全面发展的社会主义事业合格建设者和可靠接班人，掌握本专业的基本理论、专业知识和基本技能，能在机械行业从事机械产品设计制造、研究开发、运行管理、技术服务和经营销售的工程技术应用型人才。

三、主要课程

电工电子技术、机械设计基础、材料力学、高等数学、工程制图、线性代数、概率论与数理统计、工程测试技术、专业英语、机械控制工程基础、机械系统设计、机械制造工程学、石油钻采机械等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----过程装备与控制工程

一、专业信息

专业名称：过程装备与控制工程

专业代码：080206

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业培养适应社会主义现代化建设需要，德智体美劳全面发展，掌握过程装备与控制工程专业的基本理论、基本知识和基本技能，能够在石油、化工、能源、环保、医药、机械及劳动安全等部门从事过程装备的设计制造、安装调试、使用维护、研究开发和经营管理的应用型工程技术人才。

三、主要课程

电工电子技术、工程热力学、机械设计基础、工程制图、线性代数、工程流体力学、过程原理、化工装备腐蚀与防护、过程装备设计、过程装备控制技术与应用等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----焊接技术与工程

一、专业信息

专业名称：焊接技术与工程

专业代码：080411T

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，落实立德树人根本任务，突出新时代育人要求。本专业面向石油石化行业和区域经济发展需求，培养德智体美劳全面发展，掌握材料科学与焊接专业知识，能够在石油化工、航空航天、装备制造、核电等行业从事焊接科学研究、技术开发和服务、产品设计制造、焊接材料开发与工艺评定、焊接质量控制与企业管理等工作，具有职业道德、人文情怀、团队精神、创新意识的高素质专业技术人才。

三、主要课程

材料科学基础、材料现代研究方法、腐蚀与防护、金属热处理、焊接原理、金属材料焊接性、焊接结构、熔焊方法及设备、焊接检验与质量控制、表面工程、压力焊等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----能源与动力工程

一、专业信息

专业名称：能源与动力工程

专业代码：080501

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业、能源动力行业和区域经济发展需求，培养德智体美劳全面发展，具备良好的人文科学素养和工程实践能力，系统掌握能源动力装置与系统、能源高效转化与洁净利用等方面专业知识，能够在能源与动力工程领域内从事工程设计、技术开发、运行管理及相关科学研究工作，具有开拓创新意识的高素质应用型工程技术人才。

三、主要课程

电工电子技术、工程热力学与传热学、高等数学 2、工程制图、线性代数、概率论与数理统计、工程流体力学、燃烧学、热工测量及自动化、泵与风机、锅炉及锅炉房设备、燃气与蒸汽轮机原理及应用、发电厂热力系统、换热器原理及设计、新能源发电并网技术等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----新能源科学与工程

一、专业信息

专业名称：新能源科学与工程

专业代码：080503T

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，落实立德树人根本任务，坚持“拓宽专业、加强基础、提高能力、注重素质、突出特色”的人才培养质量观，围绕国家能源战略及新能源产业和西部地区经济社会发展需要，培养具备能源动力工程及工程热物理学科宽厚基础理论，系统掌握以新能源综合利用模块和地下新能源开发模块为特色的新能源勘探、开发和高效利用等方面的专业知识，德智体美劳全面发展，能从事新能源领域的科学研究、技术开发、工程应用等工作，为人诚实、基础扎实、作风朴实、工作踏实，具有开拓创新意识 and 国际视野的高素质复合型人才。

三、主要课程

电工电子技术、传热学、工程热力学、工程流体力学、高等数学、专业英语、概率论与数理统计、机械设计基础、工程力学、光伏系统设计、风电场规划与设计、氢能源综合利用技术、多能互补原理与技术、生物质能转化原理与技术、新能源电力系统控制、地热开发工程、勘查与测井技术、储层物理学、地热开发工程、钻井工程、非常规油气开发技术、人工智能与新能源等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----电气工程及其自动化

一、专业信息

专业名称：电气工程及其自动化

专业代码：080601

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业和区域经济发展需求，培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的自然科学、电气工程基础理论和专业知识，以电能配送、变换和高效利用为核心，能够在电力系统、石油、石化等相关领域从事电气的设计、建设、设备制造、保护与系统控制、设备状态检测、技术开发和管理等工作，具有较强实践能力，创新意识和国际视野的高素质专业技术型人才。

三、主要课程

电工电子技术、电机学、电力电子技术、电力系统分析、发电厂变电所电气部分、电力系统继电保护、高电压技术、配电网自动化技术等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----通信工程

一、专业信息

专业名称：通信工程

专业代码：080703

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业以立德树人为根本任务，立足陕西、面向西部，服务信息通信业转型升级及区域经济社会高质量发展需求。培养学生坚定拥护中国共产党领导和中国特色社会主义制度，践行社会主义核心价值观，具备良好的人文素养、工程职业道德与社会责任感，恪守行业规范与法律法规，传承工匠精神与创新意识；系统掌握信息通信领域基础理论与专业知识，精通通信系统设计、通信网络规划与优化、信号处理及电路设计等核心技能，熟悉信息产业、新型智能工业、石油石化行业通信技术应用场景；具备通信技术岗位职业能力与职业技能，能独立承担通信工程技术开发、工程设计与产品调试、设备制造与运维、网络运营与管理等复杂工程任务，兼具跨行业实践协作能力与国际化视野，成为能在生产一线解决实际问题的复合型高素质应用型人才。

三、主要课程

高等数学、线性代数、概率论与数理统计、工程制图与计算机绘图、模拟电子技术基础、数字电子技术基础、信号与系统、通信原理、高频电子线路、电磁场与电磁波、数字信号处理、光纤通信、现代通信网络、移动通信等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----计算机科学与技术

一、专业信息

专业名称：计算机科学与技术

专业代码：080901

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业和区域经济发展与社会信息化建设人才需求，培养德智体美劳全面发展，具有良好的人文科学素养和工程职业道德，扎实的计算机科学与技术基本理论和专业知识，较强的创新意识和创新能力，能在石油石化、信息技术、科研、教育、政府等行业从事计算机软硬件相关的科学研究、设计、开发和运维等工作的高素质应用型人才。

三、主要课程

数字逻辑、数据结构、操作系统、计算机组成原理、软件工程、离散数学、概率论与数理统计、数据库原理与应用、面向对象程序设计（JAVA）、嵌入式系统、计算机伦理学、数据挖掘、计算机网络、Web 应用开发技术、分布式系统与云计算、信息系统分析与设计、移动应用开发技术、智能油田、计算机前沿技术等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----软件工程

一、专业信息

专业名称：软件工程

专业代码：080902

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业培养适应社会信息化发展与建设需要，具有良好的人文、科学及工程素养，具备扎实的软件工程领域的数理基础，系统掌握软件工程专业知识，具有较强的工程实践能力和可持续发展能力，具备科学思维能力、较强的团队意识和创新意识，能通过继续教育或其他终身学习途径拓展自己的能力，能在相关领域从事软件相关技术的研究、软件系统研发、软件项目管理及软件服务等工作的高素质应用型人才。

三、主要课程

高等数学、线性代数、概率论与数理统计、数据结构、软件工程、软件建模技术、嵌入式系统、面向对象程序设计（JAVA）、Python 程序设计、操作系统、软件体系结构、计算机网络、软件工程、软件建模技术、算法分析与设计、信息系统分析与设计等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----网络工程

一、专业信息

专业名称：网络工程

专业代码：080903

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业培养具备计算机学科的基本理论、网络工程专业知识和应用能力，德智体美劳全面发展，能够在信息产业、新型智能工业、石油石化行业、政府机构从事网络系统的设计规划、安全保障、智能分析与管理、技术服务，以及网络应用系统与设备开发、信息系统集成与运营维护、产品与项目管理等工作的网络工程高素质应用型专门人才。

三、主要课程

数字逻辑、数据结构、数据库原理与应用、面向对象程序设计（JAVA）、计算机网络、计算机组成原理、操作系统、网络设计与系统集成、网络安全、网络管理与维护、Web 应用开发技术等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----人工智能

一、专业信息

专业名称：人工智能

专业代码：080717T

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业和区域经济发展需求，培养德智体美劳全面发展，掌握扎实的数学、计算机科学与人工智能基础理论，具备大规模数据分析与处理、人工智能模型设计、实现、测试与部署能力的复合应用型人才。毕业生能够在人工智能相关领域，将人工智能知识应用到多场景问题的建模中，并为复杂工程问题的求解提供解决方案，也可从事人工智能系统的测试、维护、技术咨询和项目管理等工作。

三、主要课程

高等数学、线性代数、概率论与数理统计、程序设计基础、数据结构、Python 语言程序设计、人工智能导论、计算机网络、操作系统、人工智能数学基础、数据分析与可视化、大数据技术原理、最优化方法、数据库原理与应用、机器学习、深度学习、计算机视觉、自然语言处理、智能体设计与开发等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----土木工程

一、专业信息

专业名称：土木工程

专业代码：081001

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，落实立德树人根本任务，面向土木工程及能源工程建设行业和区域经济发展需求，依托学校石油石化特色优势，聚焦能源基础设施建设领域，办学层次为专升本（非脱产）。培养学生具有坚定的理想信念和深厚的家国情怀，践行社会主义核心价值观，具有良好的工程职业道德和社会责任感；系统掌握土木工程材料、土力学与基础工程等学科专业课和建筑结构抗震、道路桥梁设计基础等职业能力拓展课的专业知识，具备独立承担设计、施工、检测、管理等工作的实践能力和创新能力，具有解决复杂工程问题的能力、终身学习与跟踪前沿技术的潜质、良好的团队协作精神与沟通表达能力，培养能够在土木工程及能源工程建设等相关领域从事设计、施工、检测、管理等工作的应用型高素质人才。

三、主要课程

房屋建筑学、土木工程材料、画法几何及建筑制图、土力学与基础工程、线性代数、概率论与数理统计、土木工程计算机绘图基础、专业英语、混凝土与砌体结构、建筑结构抗震、道路桥梁设计基础、钢结构、建筑工程、施工与组织管理等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----化学工程与工艺

一、专业信息

专业名称：化学工程与工艺

专业代码：081301

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业和区域经济发展需求，培养德智体美劳全面发展，掌握化学工程与工艺专业的基本理论、研究方法、专业技能和前沿科学知识，具备较强的技术创新能力和解决化工过程复杂工程问题的能力，能够在化工、能源、材料、环保及相关领域和行业，特别是在石油化工、煤化工等行业从事科学研究、技术应用开发、工程设计和生产技术管理等方面工作，具有突出的科学思维、创新能力、创业精神和国际视野的应用型高素质专业技术人才。

三、主要课程

电子电工技术、有机化学、物理化学、化工原理、化工热力学、化学反应工程、石油炼制工程、煤化学与煤化工工艺、石油化工工艺、化工仪表及自动化、化工安全与环保、化工流程模拟与优化、工程项目管理、化工节能与双碳技术、化工智能制造等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----地质工程

一、专业信息

专业名称：地质工程

专业代码：081401

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业培养适应我国现代化建设需要，德智体美劳全面发展，了解工程地质勘察、设计、施工、地质灾害防治等方面的知识，掌握运用现代地质学理论和先进勘察技术手段，掌握工程地质与灾害地质等基本理论与基本方法，能够在油气田与工程地质勘察、地质灾害防治、地质环境保护等相关领域从事技术与管理工作的专门人才。

三、主要课程

普通地质学、地质制图、土力学、岩体力学、地貌与第四纪地质学、水文地质学、构造地质学基础、地基与基础工程、工程地质分析原理、岩土工程勘察、工程管理与监理、工程概预算等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----资源勘查工程

一、专业信息

专业名称：资源勘查工程

专业代码：081403

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业、国家油气重大发展战略和“一带一路”能源合作需求，服务能源结构转型与国际化发展方向，培养德智体美劳全面发展，具备高尚的思想品德和职业道德，系统掌握资源勘查工程的基本知识、基本理论和技术方法，熟练掌握阿拉伯语并具备在专业领域开展跨语言交流的能力，能够在油气等资源勘探开发及相关国际合作领域，从事工程设计、应用研究、生产管理等方面的工程技术人才。

三、主要课程

矿物岩石学、高等数学、古生物与地史学、构造地质学、沉积岩石学、地球物理测井原理与解释、地震勘探原理与解释、石油地质学和油气田开发地质学等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----石油工程

一、专业信息

专业名称：石油工程

专业代码：081502

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业培养掌握石油与天然气科学的基本理论、方法和技能，具备解决石油与天然气工程领域复杂问题的能力，能从事工程设计、生产、科研和经营管理，具有创新意识、德智体美劳全面发展的应用型工程技术人才。

三、主要课程

石油地质基础、油藏物理、钻井工程、采油工程、渗流力学、岩石力学、油气田开发地质、油藏工程、油田化学、智能油田、完井工程、石油测井、油气储层保护技术、提高采收率技术、新能源概论等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----油气储运工程

一、专业信息

专业名称：油气储运工程

专业代码：081504

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面落实立德树人根本任务，紧扣国家能源战略与西部油气产业发展需求，立足西安石油大学“扎根西部、服务能源”的办学定位，以专升本层次为核心，凸显“四实”精神 + 工程应用的办学特色，面向石油石化行业培养高素质应用型技术技能人才。

三、主要课程

电工电子技术、机械设计基础、高等数学、线性代数、项目管理与技术经济、储运油料学、概率论与数理统计、工程流体力学、工程热力学、传热学等必修课程，此外还包含腐蚀与防护、油气储运工程施工与管理、储罐与管道强度设计、流变学四选一课程、城市燃气输配、输气管道设计与管理、输油管道设计与管理、油库设计与管理、油气集输等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之-----环境工程

一、专业信息

专业名称：环境工程

专业代码：082502

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以立德树人为根本任务，培养适应全球可持续发展和我国生态文明建设战略需求，掌握环境工程基本理论和石油石化污染控制专业知识，具备废水、废气、固体废弃物等污染治理的工程设计与管理能力，能在石油石化企业、环保设计及监测单位、科研单位、政府环保部门等从事环境保护方面的工艺管理、设计、规划、施工、污染物监测及研究开发等方面工作的应用型高级专门人才。

三、主要课程

电工电子技术、环境工程原理、高等数学 2、工程制图、线性代数、概率论与数理统计、固体废物处理与处置工程、大气污染控制工程、环境工程微生物学、水污染控制工程、环境工程设计基础、环境监测、环境影响评价、石油工业环境保护、胶体与界面化学等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----安全工程

一、专业信息

专业名称：安全工程

专业代码：082901

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业面向石油石化行业和区域经济发展需求，培养德智体美劳全面发展，掌握安全基本理论、知识和应用能力，能够在石油石化、管道及相关领域从事安全科学研究与分析、安全工程设计与生产、安全检测与监控、安全监察与管理、安全评价与咨询、安全教育与培训等工作，具有终身学习能力、国际视野、团队协作等素养的高素质复合型人才。

三、主要课程

电路分析基础、工程力学、电工电子技术、安全学原理、安全系统工程、安全经济学、安全管理学、安全人机工程学、安全经济学、安全检测技术、安全法学、应急救援理论与技术、消防工程学、建筑安全工程、职业卫生与工程、电气安全工程、石油安全工程、防火防爆技术等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----会计学

一、专业信息

专业名称：会计学

专业代码：120203K

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，落实立德树人根本任务和本科层次办学定位，面向区域经济发展需求，培养德、智、体、美、劳全面发展，具备良好政治素养与财经职业道德，掌握会计、管理、经济、法律及计算机应用的基本知识，能够在企业、事务所、金融、行政事业单位等从事会计、财务管理、审计、税务等工作，具有扎实的会计基本理论和综合职业能力的应用型人才。

三、主要课程

会计学、管理学、经济法、微观经济学、宏观经济学、统计学、财务管理、中级财务会计、会计信息系统、战略与风险管理、税法、审计学、数字化管理会计、成本会计、高级财务管理、财务分析、内部控制等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----财务管理

一、专业信息

专业名称：财务管理

专业代码：120204

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，紧密对接国家数字经济与能源安全新战略，立足“服务区域发展、支撑行业转型”的办学定位，依托管理学、经济学交叉学科优势，构建“本科教育为主体、产教融合为支撑、行业特色为亮点”的办学层次，形成“数智赋能、油气融合、价值引领”的办学特色。本专业聚焦应用型人才培养，通过“理论教学+行业实训+校企协同”的培养路径，打造既懂财务管理核心技能、又熟悉油气行业实践的应用型人才，为能源行业高质量发展提供“精财务、懂油气、善决策”的支撑力量。

三、主要课程

管理学、西方经济学、会计学、财务管理、经济法、税法、中级财务会计、成本会计、会计信息系统、高级财务管理、高级财务会计、管理会计等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----人力资源管理

一、专业信息

专业名称：人力资源管理

专业代码：120206

办学层次：专升本、高起本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年、高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业以立德树人和能力提升为核心，符合石油石化行业和区域经济社会发展需求，符合学校办学定位，培养掌握现代人力资源管理科学的基本原理、专业知识和技能，熟悉与人力资源相关的方针、政策和法规及本学科理论前沿与发展动态，具备解决实际问题的能力，能够在各类营利及非营利组织中从事人力资源管理工作的德智体美劳全面发展的高素质应用型人才。

三、主要课程

高等数学、西方经济学、会计学、数据库原理与大数据应用、线性代数、概率论与数理统计、管理学、经济法、财务管理、市场营销学、统计学、人力资源开发与管理、人员素质测评、社会保障学、公共部门人力资源管理与实践、人力资源战略与规划等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之——视觉传达设计

一、专业信息

专业名称：视觉传达设计

专业代码：130502

办学层次：专升本

学习形式：非脱产

修业年限：专升本 2.5 年

二、培养目标与规格

本专业坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务。立足学校办学定位与本科办学层次，培养具备视觉传达设计的基本理论、基本知识、基本技能，掌握一定的造型能力、审美能力、创造能力以及视觉传达设计实际操作能力和市场反应能力，能够在广告业务、商业美术、网页制作和多媒体技术领域从事策划、创意、设计和执行等工作的应用型技术人才。

三、主要课程

数字插图设计、版式设计、UI 界面设计、招贴设计、包装设计、书籍设计、品牌形象设计、设计导论与设计基础、字体设计、设计基础、标志设计综合材料装饰、人工智能交互技术、数智影像艺术创作、数智信息图形设计、设计思维与创新方法等。

西安石油大学高等学历继续教育专业简介

之----社会体育指导与管理

一、专业信息

专业名称：社会体育指导与管理

专业代码：040203

办学层次：高起本

学习形式：非脱产

修业年限：高起本 5 年

二、培养目标与规格

本专业面向全国石油石化行业企事业单位和社会健身市场，培养具备社会体育基本理论知识与技能，能够在体育及相关领域内胜任大众体育活动的策划与组织、健康咨询指导、教学、科研以及经营开发、市场营销等工作的精技能、懂理论、能管理、会创业、愿服务的高素质应用型人才。

三、主要课程

体育概论、运动解剖学、运动生理学、体育心理学、体育社会学、健康教育、体育科学研究方法、社会体育导论、健身理论与指导、体育市场营销。健身健美、足球、篮球、排球、乒乓球、羽毛球、网球、健美操、素质拓展训练、武术与民族传统体育、极限飞盘、跳绳、田径、野外生存进、专项技能选修。高级体适能与运动处方、体育保健学、运动营养学、运动训练学、体育统计学、中国传统体育养生学。管理学、体育赛事管理与运作、初创企业理论与实务。身体哲学、运动生物化学。体育旅游概论、体育史、休闲体育概论、奥林匹克运动、企业伦理学等。