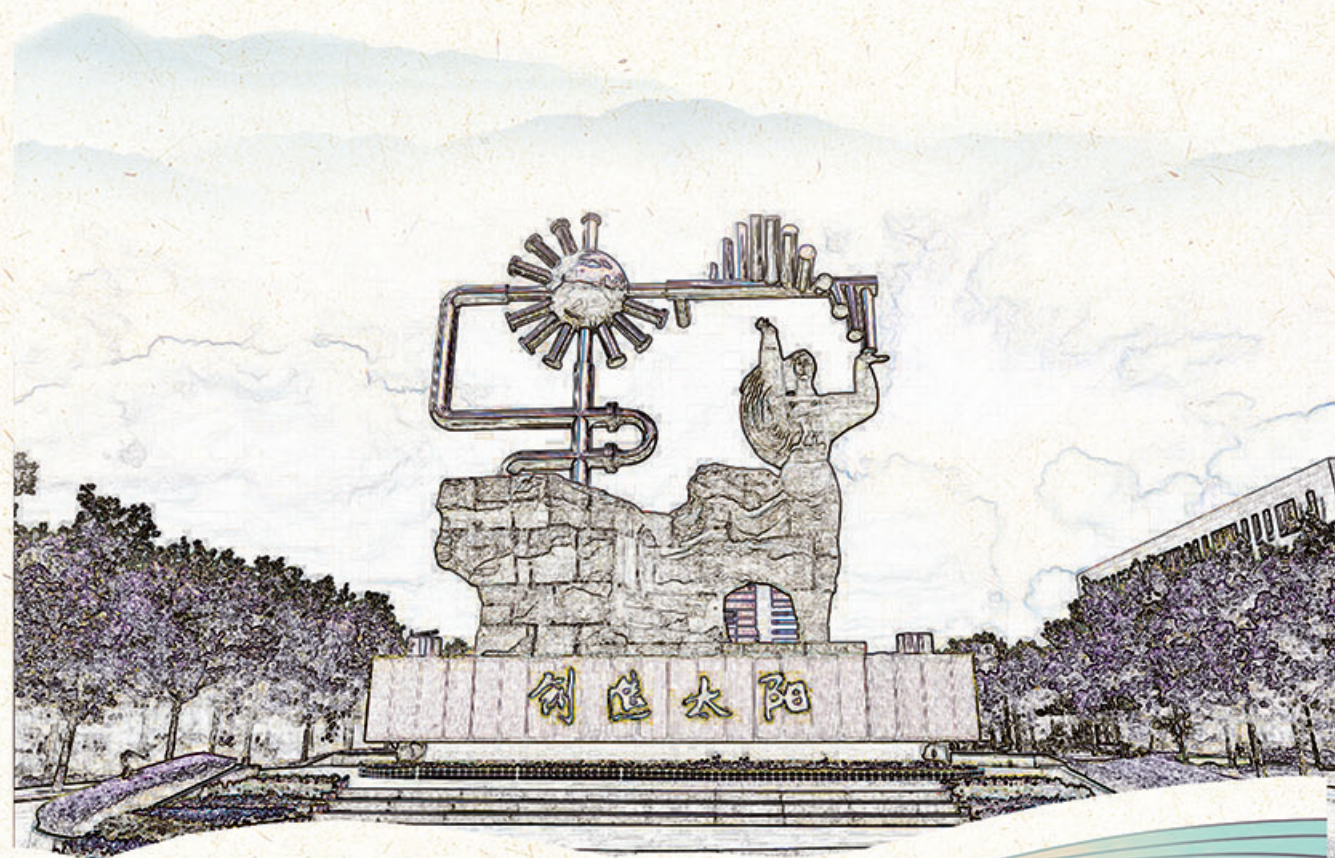




中国石油大学 (华东)
CHINA UNIVERSITY OF PETROLEUM

来华留学生招生简章

2025-2026



中国石油大学 (华东) 国际教育学院



地址: 中国山东青岛市西海岸新区长江西路66号
邮编: 266580
电话: +86-532-86983201/1298
电子邮箱: admission@upc.edu.cn

(宣传片)

中国·青岛



中国石油大学

建于1953年，是教育部直属全国重点大学，是国家“211工程”重点建设和开展“985工程优势学科创新平台”建设并建有研究生院的高校之一。

2017年、2022年均进入国家“双一流”建设高校行列。

学校是教育部和五大能源企业集团公司、教育部和山东省人民政府共建的高校，是石油石化高层次人才培养的重要基地，被誉为“石油科技、管理人才的摇篮”，现已成为一所以工为主、石油石化特色鲜明、多学科协调发展的大学。



古镇口校区东区





青島印象

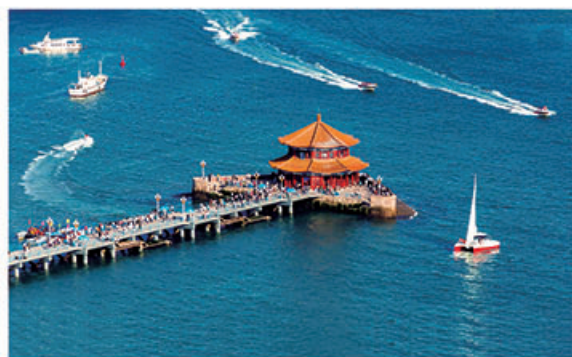
qingdao

青島，简称青，别称“琴岛”、“岛城”，6000年前已有人类生存繁衍，自商周以来就是重镇名城，地处山东半岛东南沿海，濒临黄海，四季分明，气候宜人，年平均气温12.7℃，全市下辖7个区、代管3个县级市，总面积11293平方公里，常住人口1037.15万。

青島是全国首批沿海开放城市、中国最具幸福感城市、全国文明城市、国家历史文化名城、国家沿海重要中心城市，国际性港口城市，山东省经济中心，滨海度假旅游城市，海上体育运动基地，国家重要的现代海洋产业发展先行区，东北亚国际航运枢纽，“一带一路”新亚欧大陆桥经济走廊主要节点城市和海上合作战略支点。

青島是2008北京奥运会和第13届残奥会帆船比赛举办城市，是中国“帆船之都”，亚洲最佳航海城；是中国电影表演艺术学会金凤凰奖举办城市，拥有全球投资规模最大的影视产业基地——东方影都，被联合国教科文组织授予“电影之都”称号；是国际啤酒节举办城市，拥有世界知名品牌青島啤酒，被称为“世界啤酒之城”。

市内异域建筑种类繁多，有“万国建筑博览会”之称，有道教名山崂山、栈桥、五四广场、八大关、奥帆中心、金沙滩、珠山等著名景点，每年举办青島樱花会、青島酒吧文化节、青島国际海洋节、金沙滩音乐节、田横祭海节等节庆活动。

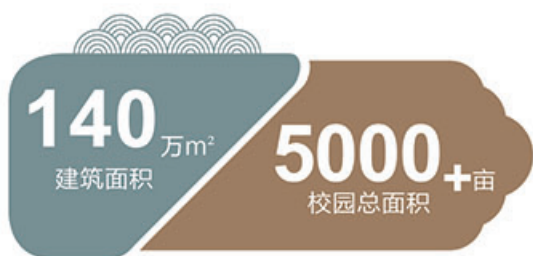




青岛西海岸新区

青岛西海岸新区是国务院批复设立的第九个国家级新区，新区以海洋经济发展为主题，加快推进新旧动能转换，构建现代化经济体系，经济发展和项目建设提速增效，是青岛经济社会发展的龙头；集聚重点实验室、工程技术研究中心等创新平台936家、国家级创新创业载体88家；先后举办青岛国际啤酒节、欧盟青年音乐节、电影交易博览会、东亚海洋合作平台等多项高端节会活动，积极打造“啤酒之城、影视之都、音乐之岛、会展之滨”四张国际名片。





图书馆

宿舍

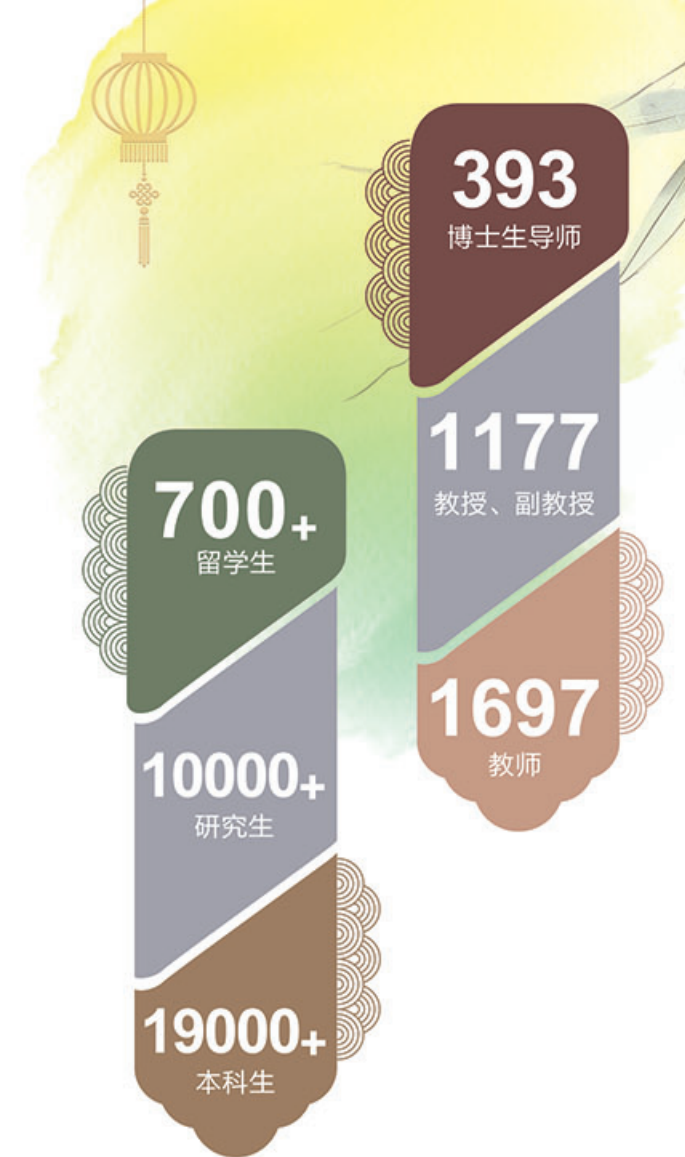
食堂

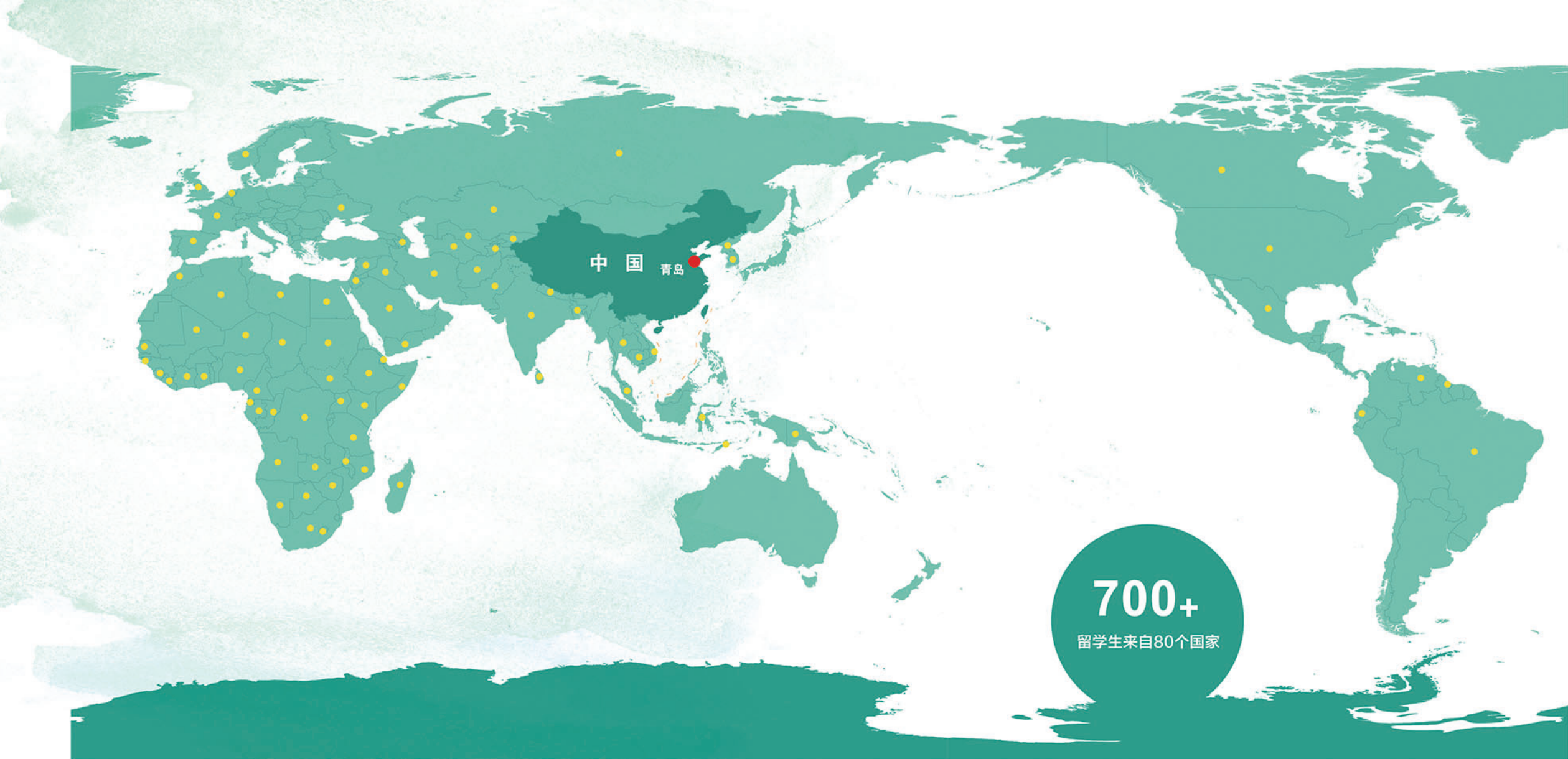
运动
设施

其他
设施

资源设施

学校一直致力于为学生营造良好的学习和生活环境。学校图书馆藏图书总量超过350万册，中外文数据库115个，电子书250.1万册，电子期刊2.2万种，学位论文1010万篇。学生公寓二十三座，其中一座为留学生公寓，内设有多媒体教室、洗衣房、厨房、健身房等。四座大型的多层餐厅可提供上百道美味佳肴。一座多功能的现代化体育馆，一座标准恒温室内游泳馆，80多个室内外运动场地，能够满足足球、篮球、排球、网球等体育项目的教学、比赛和学生活动使用。学校还有校医院、校区班车、就业指导中心、大学生心理咨询中心和130多个学生组织，为在校生提供全方位的学习和生活服务。





教学院部

- 地球科学与技术学院
- 石油工程学院
- 化学化工学院
- 机电工程学院
- 储运与建筑工程学院
- 材料科学与工程学院
- 石大山能新能源学院
- 海洋与空间信息学院
- 控制科学与工程学院
- 经济管理学院
- 理学院
- 青岛软件学院、计算机科学与技术学院
- 外国语学院
- 文法学院
- 马克思主义学院
- 体育教学部



人才培养

学校现有全日制在校本科生19000余人、研究生10000余人，留学生700余人。学校拥有20余万名校友，其中包括20多位两院院士以及一大批石油石化行业领军人物和工程技术骨干。学校毕业生就业率连续27年保持在90%以上。“十三五”期间，学校22个专业入选国家一流专业建设点，21门课程入选首批国家级一流本科课程，培育了以4项国家级教学成果奖为代表的高水平教学成果。

科学研究

学校是石油石化行业科学研究的重要基地，在基础理论研究、应用研究等方面具有较强实力，在10多个研究领域居国内领先水平和国际先进水平。现有重质油国家重点实验室、海洋物探及勘探设备国家工程实验室等70多个国家及省部级重点实验室和研究机构。学校重视科技成果的产业化，建有国家大学科技园。“十三五”期间，获国家科学技术奖10项，年均获批国家自然科学基金项目超100项，到位科研经费31.6亿元。

师资队伍

现有教师1697人，其中教授、副教授1177人，博士生导师393人。有两院院士8人（含双聘），国家“万人计划”科技创新领军人才6人，长江学者特聘教授3人，国家杰出青年科学基金获得者6人，“973计划”项目首席科学家1人，国家“百千万人才工程”入选者13人。专任教师中具有高级职称的教师比例为66.5%，具有博士学位的教师比例为72%。

国际交流

学校重视国际交流与合作，已与美国、法国、加拿大、澳大利亚、英国、俄罗斯等53个国家和地区的230余所高等院校和学术机构建立了实质合作交流关系。聘请了百余名著名专家、知名人士为我校兼职教授、名誉教授和客座教授。正式加入“一带一路”高校联盟，借助“中欧工程教育联盟”、“中俄工科大学联盟”、“中国-东盟教育培训联盟”、“环黄海地区东北亚高校联盟”等平台，推动与联盟高校成员的实质性合作交流；拥有“油气田开发工程”等6个“111计划”创新引智基地。

国家重点学科	国家重点(培育)学科	全球学科排名前1%
矿产普查与勘探 油气井工程 油气田开发工程 化学工艺 油气储运工程	地球探测与信息技术 工业催化	工程学 化学 地球科学
全球学科排名前1%	教育部第四轮学科评估全国前十名	国家“双一流”建设学科
工程学 化学 材料科学 地球科学 计算机科学 环境与生态学 社会科学总论 数学	石油与天然气工程 地质资源与地质工程 安全科学与工程 地质学 化学工程与技术 地球物理学	石油与天然气工程 地质资源与地质工程





硕士专业(中文授课)

学院	专业	研究方向
地球科学与技术学院	海洋科学	• 海洋地质学 • 物理海洋学 • 海洋信息技术
	地球物理学	• 油气地球物理学 • 岩石物理学 • 计算地球物理学
	地质学	• 矿物学、岩石学、矿床学 • 构造地质学 • 地球化学 • 古生物学与地层学
	地质资源与地质工程	• 油气地质与勘探 • 地球物理理论、方法与应用 • 测井理论、方法与技术
石油工程学院	石油与天然气工程	• 油气井工程理论与技术 • 油气开采工程理论与技术 • 渗流理论与油气藏开发工程 • 油气田化学与提高采收率技术 • 海洋油气工程理论与技术 • 油气工程信息与智能技术 • 非常规地质能源开发工程理论与技术 • 地下储碳储能理论与技术
机电工程学院	机械工程	• 海洋油气装备工程 • 石油机械工程 • 机械制造及自动化 • 机械电子工程 • 机械设计及理论
	船舶与海洋结构物设计制造	• 船舶与海洋结构物及油气装备设计制造 • 海洋工程流体力学 • 海洋岩土工程
	安全科学与工程	• 油气及新能源安全工程 • 安全工程信息化技术 • 海洋油气安全工程 • 化工过程安全工程 • 应急技术及管理

学院	专业	研究方向
化学化工学院	化学工程与技术	• 石油化工 • 能源化工 • 生物化工 • 工业催化 • 化学工程 • 应用化学与材料化工
	生物化工	• 生物材料化工 • 生物能源化工 • 生物技术及应用
	环境科学与工程	• 减污降碳与资源化利用 • 风险评估与控制 • 污染环境生态修复
	化学	• 无机化学 • 有机化学 • 分析化学 • 物理化学 • 能源化学
储运与建筑工程学院	油气储运工程	• 油气集输 • 管道运输与储存 • 油气储运安全
	力学	• 结构强度及可靠性 • 油气深层岩石力学 • 先进材料与结构力学
	土木工程	• 岩土工程 • 结构工程 • 防灾减灾工程及防护工程 • 供热、供燃气、通风及空调工程
新能源学院	电气工程	• 电机与电器 • 电力电子与电力传动 • 电力系统及其自动化
	动力工程及工程热物理	• 化工过程机械 • 热能工程
	新能源科学与工程	• 新能源开发与利用 • 新能源存储与转化

学院	专业	研究方向
材料科学与工程学院	材料科学与工程	• 材料焊接新技术 • 材料腐蚀与防护 • 金属失效与表面工程 • 材料设计与多尺度模拟 • 能源转化与储能材料 • 功能薄膜/多孔材料
海洋与空间信息学院	海洋科学	• 物理海洋学 • 海洋信息技术
	测绘科学与技术	• 大地测量学与测量工程 • 摄影测量与遥感 • 地图制图学及地理信息工程 • 海洋测绘
	信息与通信工程	• 信号与信息处理 • 通信与信息系统
	遥感科学与技术	• 遥感科学 • 遥感技术 • 海洋与海岸带遥感 • 海洋油气应用
控制科学与工程学院	控制科学与工程	• 油气开发测控技术 • 智能控制与优化技术 • 模式识别与智能感知技术
	精密测量与测控仪器	• 精密测量与微加工技术 • 油气开发检测技术 • 微纳传感技术与微系统
理学院	数学	• 基础数学 • 计算数学 • 应用数学 • 运筹学与控制论 • 数据科学与信息安全 • 概率论与数理统计
	物理学	• 物理场探测方法与技术 • 能源物理理论与技术 • 凝聚态物理 • 理论物理 • 光学

学院	专业	研究方向
文法学院	法学	• 刑事法学 • 民商法学 • 经济法学 • 行政法学 • 环境与资源保护法学
	国际中文教育	• 国际中文教育理论与实践 • 中华文化国际传播研究 • 跨文化交际研究
外国语学院	外国语言文学	• 外国文学 • 外国语言学及应用语言学 • 翻译学 • 语言智能与全球治理
马克思主义学院	马克思主义理论	• 马克思主义基本原理 • 马克思主义发展史 • 马克思主义中国化研究 • 思想政治教育 • 中国近现代史基本问题研究
计算机科学与技术学院	计算机科学与技术	• 智能信息处理 • 网络与服务计算 • 图形图像与可视化 • 数据科学与信息系统
	软件工程	• 软件工程理论 • 软件工程技术 • 油气领域软件服务工程
经济管理学院	应用经济学	• 能源经济与政策 • 产业经济与区域发展 • 资源与环境经济
	管理科学与工程	• 能源经济系统管理与政策分析 • 运营与供应链管理 • 工程管理与项目管理 • 数据科学与管理
	工商管理学	• 企业战略与可持续发展 • 营销与服务管理 • 组织与人力资源管理
	会计学	• 财务会计与审计理论方法 • 管理会计与智能会计理论方法 • 财务管理与资本市场理论方法



博士专业(中/英文授课)

学院	专业	研究方向
地球科学与技术学院	地质学	• 构造地质学 • 地球化学 • 古生物学与地层学 • 矿物学、岩石学、矿床学
	地质资源与地质工程	• 油气地质与勘探 • 油气藏开发地质 • 地质工程 • 地球物理理论、方法与应用 • 测井理论、方法与技术 • 地球信息技术
	地球物理学	• 油气地球物理学 • 岩石物理学 • 计算地球物理学
石油工程学院	石油与天然气工程	• 油气井工程理论与技术 • 油气开采工程理论与技术 • 渗流理论与油气藏开发工程 • 油气田化学与提高采收率技术 • 海洋油气工程理论与技术 • 油气工程信息与智能技术 • 非常规地质能源开发工程理论与技术 • 地下储碳储能理论与技术
储运与建筑工程学院	力学	• 结构强度及可靠性 • 油气深层岩石力学 • 海洋工程流体力学 • 先进材料与结构力学
	油气储运工程	• 油气集输 • 管道输送与储存 • 油气储运安全
	岩土力学与工程	• 海洋岩土力学与工程 • 能源岩土力学与工程 • 地下工程施工与安全
文法学院	能源治理与法律	• 能源治理与法律基础理论 • 中国能源治理与法律 • 国际能源治理与法律

学院	专业	研究方向
材料科学与工程学院	材料科学与工程	• 材料焊接新技术 • 材料腐蚀与防护 • 金属失效与表面工程 • 材料设计与多尺度模拟 • 能源储存与转化材料 • 功能薄膜/多孔材料
新能源学院	动力工程及工程热物理	• 多相流动、反应与分离 • 能源化工装备与安全 • 能源高效利用技术 • 传热传质基础与应用
	新能源科学与工程	• 新能源开发与利用 • 新能源存储与转化 • 新能源电力与控制
海洋与空间信息学院	遥感科学与技术	• 遥感科学 • 遥感探测技术 • 遥感信息工程 • 海洋油气遥感应用
控制科学与工程学院	控制科学与工程	• 油气开发测控技术 • 智能控制与优化技术 • 模式识别与智能感知技术 • 微纳传感技术与微系统 • 光学精密测量与微加工技术
	精密测量与测控仪器	• 精密测量与微加工技术 • 油气开发检测技术 • 微纳传感技术与微系统
计算机科学与技术学院	软件工程	• 软件工程理论与方法 • 领域软件与工业软件 • 软件服务工程
理学院	应用数学与能源数据科学	• 微分方程理论及能源应用 • 能源数值模拟与科学计算 • 能源数据处理与智能优化
	能源物理科学与技术	• 地下物理场分析方法及探测技术 • 油气藏多物理场耦合理论与技术 • 能量转换与新能源物理

学院	专业	研究方向
机电工程学院	机械工程	• 海洋油气装备工程 • 石油机械工程 • 机械制造及其自动化 • 机械电子工程 • 机械设计及理论
	安全科学与工程	• 油气化工及新能源安全工程 • 安全工程信息化技术 • 海洋油气安全工程
化学化工学院	化学工程与技术	• 石油化工 • 能源化工 • 生物化工 • 工业催化 • 化学工程 • 应用化学与材料化工
	环境化工	• 环境污染控制理论与技术 • 环境催化与环境材料 • 环境影响分析与风险控制
	能源环境科学与工程	• 油气污染识别与风险评估 • 油气污染高效催化转化 • 油田生态修复与可持续发展 • 新能源污染控制机理与技术
	化学	• 无机化学 • 有机化学 • 分析化学 • 物理化学 • 能源化学
经济管理学院	管理科学与工程	• 能源经济系统管理与政策分析 • 运营与供应链管理 • 工程管理与项目管理 • 数据科学与管理
	能源经济管理	• 能源经济系统分析模型与方法 • 能源技术经济与管理 • 能源与气候金融
马克思主义学院	马克思主义理论	• 马克思主义基本原理 • 马克思主义中国化研究 • 思想政治教育 • 中国近现代史基本问题研究
外国语学院	语言服务工程与管理	• 国际舆情治理语言服务工程 • 应急语言服务数据工程与管理 • 语言健康智慧工程与管理





本科专业(中文授课)

学院	专业	学制/年
地球科学与技术学院	资源勘查工程	4
	勘查技术与工程	4
	地质学	4
	地球物理学	4
石油工程学院	石油工程	4
	海洋油气工程	4
	碳储科学与工程	4
化学化工学院	化学工程与工艺	4
	应用化学	4
	环境工程	4
	能源化学工程	4
	化工安全工程	4
	化学	4
机电工程学院	机械设计制造及其自动化	4
	智能制造工程	4
	安全工程	4
	车辆工程	4
	工业设计	4
	船舶与海洋工程	4
储运与建筑工程学院	油气储运工程	4
	土木工程	4
	工程力学	4
	建筑环境与能源应用工程	4
	建筑学	5
新能源学院	新能源科学与工程	4
	电气工程及其自动化	4
	能源与动力工程	4
	过程装备与控制工程	4
	环保设备工程	4
	储能科学与工程	4

学院	专业	学制/年
材料科学与工程学院	新能源材料与器件	4
	材料成型及控制工程	4
	材料科学与工程	4
	材料物理	4
	材料化学	4
海洋与空间信息学院	通信工程	4
	电子信息工程	4
	测绘工程	4
	地理信息科学	4
控制科学与工程学院	智能感知工程	4
	自动化	4
	测控技术与仪器	4
计算机科学与技术学院	计算机科学与技术	4
	软件工程	4
	人工智能	4
	智能科学与技术	4
经济管理学院	工程管理	4
	信息管理与信息系统	4
	会计学	4
	市场营销	4
	经济学	4
理学院	信息与计算科学	4
	数学与应用数学	4
	应用物理学	4
	光电信息科学与工程	4
	数据科学与大数据技术	4
外国语学院	英语	4
	俄语	4
文法学院	法学	4
	汉语言文学	4
	音乐学	4

英文授课专业目录

课程/专业类别	专业名称
预科课程	• 数学、物理、化学、英语
本科专业	• 石油工程 • 资源勘查工程 • 地质学 • 机械设计制造及其自动化 • 软件工程 • 土木工程 • 建筑学
硕博专业	• 石油与天然气工程 • 地质资源与地质工程 • 化学工程与技术
博研专业	• 所有专业



入学条件

- 1、非中国籍公民，身体健康。
- 2、年龄

本科生/预科生	硕士研究生	博士研究生	汉语言进修生/普通进修生	高级进修生
18周岁以上， 25周岁以下	35周岁以下	40周岁以下	18周岁以上，45周岁以下	50周岁以下

3、语言水平标准

学生类别	汉语授课专业申请者	英语授课专业申请者
预科生	• HSK4级180分以上 • 中学阶段授课语言为汉语 • 通过面试合格	• 雅思成绩不低于6.0分或托福成绩不低于75分 • 其他国际认可的同等英语水平 • 中学阶段授课语言为英语
本科生	• HSK4级180分以上 • 中学阶段授课语言为汉语 • 通过预科结业考试	• 雅思成绩不低于6.0分或托福成绩不低于75分 • 其他国际认可的同等英语水平 • 中学阶段授课语言为英语 • 通过预科结业考试
研究生	• HSK5级180分以上 • 本科或硕士阶段授课语言为汉语	• 雅思成绩不低于6.5分或托福成绩不低于85分 • 其他国际认可的同等英语水平 • 本科或硕士阶段授课语言为英语

以上符合一条即可。
若英语为母语、常用语、工作语言或官方语言，或面试合格，则可以免除语言水平证明。

4、依据《中华人民共和国国籍法》第五条，父母双方或一方为中国公民并定居在外国，本人出生时即具有外国国籍的，不具有中国国籍。根据中华人民共和国教育部教外函[2020]12号通知，自2021年起，其申请作为国际学生进入我高等学校本专科阶段学习，除符合学校的其他报名资格外，还应持有有效的外国护照或国籍证明文件4年(含)以上，且最近4年（截至入学年度的4月30日前）之内有在外国实际居住2年以上的记录（一年中实际在外国居住满9个月可按一年计算，以入境和出境签章为准）。



申请资料

研究生	• 普通护照（有效期须12个月以上） • 最高学历证明（应届毕业生可提供预毕业证明） • 学习成绩单 • 语言水平证明 • 经济担保证明 • 近期工作证明或者无犯罪记录证明（毕业超过12个月） • 《外国人体格检查表》（如有）	语言生 预科生 本科生
	• 来华学习和研究计划（不少于1000字） • 两封推荐信 • 中国石油大学导师接收函（如有） • 培训证明、获奖证书、发表文章等专业能力支撑材料（如有）	

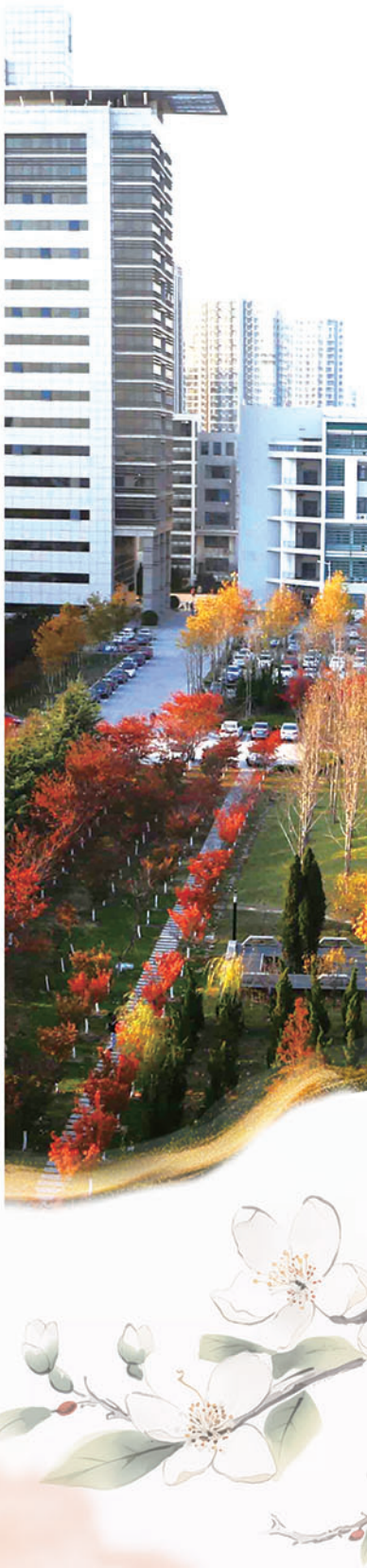
- 不满18周岁的申请者须提供《外国留学生父母委托书》和《外国留学生在华监护人担保证明》原件。
- 中英文以外文本须同时附中文或英文的翻译件。
- 新生入学报到时必须携带合格的《外国人体格检查表》方能注册。

申请流程

提交网上申请
申请者登录中国石油大学国际学生在线申请系统（ http://cie.upc.edu.cn/admission_cn/lxsq/sqlc.htm ），注册帐号，在线填报，录取进度可在申请系统中查看。
收取录取资料
申请者获得录取后，将在四周内收到《录取通知书》和《外国留学人员来华学习签证申请表》等入学材料。
申请来华签证
录取者持入学材料到中国驻外使领馆申请来华学习签证。 有关来华签证问题可查询中国领事服务网（ http://cs.mfa.gov.cn/ ）
新生报到注册
录取者须携带《录取通知书》、《外国留学人员来华学习签证申请表》和《外国人体格检查表》，按《录取通知书》的规定的进行报到注册。

申请时间

学 期	学期起止时间	申请开始时间	申请截止时间
秋季学期	2025年9月-2026年1月	2025年3月1日	2025年5月31日
春季学期	2026年3月-2026年7月	2025年9月20日	2025年12月20日



学费

学习类别	授课语言	专业/课程名称	学费(元)	学 制
本科专业	英文授课	石油工程	20000/年	4年
		资源勘查工程	18000/年	4年
		地质学		
		机械设计制造及其自动化		
		软件工程		
硕士专业	中文授课	土木工程	18000/年	5年
		建筑学		
		经济、管理、法律、文学类专业	17000/年	4年
		理工科类专业	18000/年	4-5年
		所有专业	24000/年	3年
博士专业	英文授课	经济、管理、法律、文学类专业	20000/年	3年
		理工科类专业	22000/年	3年
		所有专业	30000/年	4年
语言课程	中文授课	所有专业	26000/年	4年
		汉语言	7000/学期	1-4学期
预科课程	英文授课	数学、物理、化学、英语/汉语	14000/年	1年
		中文授课		
暑期班	中文授课	语言班、语言文化班		2-4周



住宿费

房 型	双人房间	室内设施	公共设施
南向房型	600-750元/月/人	洗手间、淋浴、空调、电风扇	洗衣房、厨房
北向房型	500-650元/月/人	家具、网络接口、暖气	健身房

• 住宿咨询电话: +86-532-86981192

保险费

- 保险费标准为每年800元人民币, 半年400元人民币, 由学生自行于网上购买指定保险。
- 根据教育部规定, 所有来华留学生在华时间超过6个月以上必须购买保险。
- 保险详情可见于<http://www.lxbx.net>。

体检费

新生在第一次办理居留许可手续时需要进行体检, 体检费约为200-600元/人/次, 由学生自行办理体检时交予青岛国际旅行卫生保健中心。

居留许可费

人民币400元/半年



新生奖学金

项目名称	学生类别	奖学金期限	资助标准
国际中文教师奖学金	进修生	• 5个月 • 11个月	(1)免学费 (2)免住宿费 (3)生活费: 进修生2500元/月、硕士生3000元/月 (4)综合医疗保险
	硕士生	2年	
大学奖学金	本科生	4 年	A.免学费和住宿费; 生活费: 25000元/年 B.免学费和住宿费; 生活费: 20000元/年 C.免学费和住宿费; 生活费: 10000元/年 D.免学费和住宿费
	硕士生	3 年	E.免学费
	博研究生	4 年	F.免一半学费

在校生奖学金(一次性)

王涛英才奖学金	10000元
学校奖学金	• 学习优胜奖学金 • 优秀文体活动奖学金 • 优秀班干部奖学金 • 道德风尚奖学金

注: 奖学金详情请登陆国际学生招生网http://cie.upc.edu.cn/admission_cn/查询