



中国石油大学(华东)

CHINA UNIVERSITY OF PETROLEUM



学校概况

中国石油大学是教育部直属全国重点大学,是国家“211工程”重点建设和985“优势学科创新平台”建设并建有研究生院的高校,也是国家首批“卓越工程师教育培养计划”试点高校。学校是教育部和四大石油石化企业集团、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。

学校于1953年建校,时称北京石油学院,1969年迁校山东,改称华东石油学院。1988年,学校更名为石油大学。2005年1月,学校更名为中国石油大学。

学校现有青岛、东营两个校区,校园总面积4470亩,建筑面积136万平方米,图书馆藏书总量554万册(含电子图书)。现有7个国家重点学科(含2个培育学科),6个博士后流动站,11个博士学位授权一级学科,49个博士点,150个硕士点,另有工商管理硕士、翻译硕士、会计硕士和20个工程硕士授权领域,56个本科专业。建有12个教学院(部)以及后备军官学院、国际教育学院等。现有全日制在校本科生19420人,研究生4782人,留学生320人。毕业生一次就业率连续17年保持在90%以上,是国务院授予的“全国就业先进工作单位”,2011年入选50所全国毕业生就业典型经验高校。建校以来,为石油

石化工业和国民经济建设输送了20多万名各类毕业生,培养出了吴仪、周永康等一大批杰出校友,走出了王德民、孙龙德等十多位两院院士,以及一大批石油石化行业领军人物和工程技术骨干。

学校师资力量雄厚,现有专任教师1500余人,其中教授、副教授819人,博士生导师140人。有两院院士6人,“千人计划”学者、“长江学者”特聘教授、国家“百万人才工程”入选者8人,“泰山学者”特聘教授5人,“新世纪优秀人才支持计划”入选者16人,国家级、山东省教学名师10人。拥有2个教育部创新团队和2个山东省优秀创新团队。

学校是石油、石化行业科学研究的

重要基地,在石油石化领域基础理论研究、应用研究等方面具有较强实力。现有重质油国家重点实验室等34个国家及省部级重点实验室和研究机构。学校坚持开放办学,与国内50多家地方政府、大型企业事业单位签署了全面合作协议。学校重视国际交流与合作,已与美国、英国、澳大利亚等14个国家和地区的29个高等院校和学术机构建立了实质合作交流关系。聘请了近百名海外知名专家、学者为学校兼职教授。

在新的历史时期,学校制定了新的发展规划,确定了建设国内著名、石油学科国际一流的高水平研究型大学的奋斗目标。

多元化的人才培养模式

近年来,我校围绕创新性人才培养目标,坚持“以人为本”的教育理念,对人才培养模式进行了不断的改革探索和实践,目的是在确保大学生全面发展的基础上,促进大学生的个性化成长和优秀学生的最大化发展。

1. 理科实验班
为了加强工科学生的理科基础,增强学生的发展后劲,2012年我校设立了理科实验班,实验班从理工科新生中选拔优秀学生进行组建。实验班采取“2+2”培养模式,学生前两年不分专业,统一强化数理等基础知识以及外语和计算机等应用能力的培养;两年后根据学校确定的专业范围及容量,由学生与专业以双向选择的方式确定转入专业。理科实验班课程单独组班,实行小班、名师授课模式,并开展研究性教学方法的改革;同时,为学生配备学术水平高的教授担任导师,针对学生特点制定个性化的培养方案,目标是引导学生尽早步入学术殿堂,尽快提高科研创新能力。

理科实验班主要的激励政策:
(1)奖学金评定
①国家奖学金:按实验班学生人数的10%分配指标。
②学习优秀奖奖学金:一等奖按参评学生人数的10%评定;二等奖按参评学生人数的20%评定;三等奖按参评学生人数的30%评定。

③其他奖学金:国家励志奖学金、中国石油天然气集团公司奖学金、胜利成才奖学金等学生可根据自身条件按照相关管理规定自行申请。

(2)推荐免试硕士研究生
学校为理科实验班单独分配免试硕士研究生指标,比例为实验班人数的50%,学习成绩以学年前2学年重要基础课程及第3学年的专业核心课程为依据进行评定。免试推荐为我校硕士研究生的学生,优先推荐为硕博连读研究生和国家建设高水平大学公派研究生。

2. 卓越工程师教育培养计划

该计划是教育部组织实施的提高高等工程教育质量的重要举措。我校2010年作为教育部首批实施高校之一,目前在勘查技术与工程、化学工程与工艺、石油工程、机械设计制造及其自动化等4个专业进行试点,实行“3+1”校企联合、双师

指导的培养模式,3年在校学习本科课程,累计1年在企业进行实习实践和毕业设计,由校内导师和企业导师共同指导,目标是着力培养一批工程实践能力强、综合素质高、掌握石油关键技术的工程应用型人才。

3. 拔尖创新人才培育特区

2010年学校依托资源勘查工程、石油工程、自动化、过程装备与控制工程等4个专业的学科优势及高水平的师资队伍,设立拔尖创新人才培育特区。特区班学生从本专业新生中进行选拔,实行个性化的培养方案和全程导师制,在加强基础教育的同时,主要强化科研创新能力的培养,要求学生提前进入实验室参与导师的课题研究或参加各种科技创新活动,目标是培养一批基础厚、专业精、科研能力强,具有较强创新精神和可持续发展潜力的学术型创新人才。

4. 小语种强化试点班

2009年为满足石油石化企业进军国际市场对小语种人才的迫切需求,学校设立了俄语、阿拉伯语两种小语种强化试点班。试点班在原石油主干专业培养计划的基础上增加小语种学科的基本知识、基本理论及技能培训课程,利用2-3年时间强化培养学生的小语种语言应用能力,致力于石油石化企业培养国际化专业人才。

5. 国际联合培养

为推进高等教育的国际化进程,培养学生的国际意识与国际交流能力,自2005年开始,学校通过学生互换、学分互认、校际交流等多种形式,探索了“2+1+1”、“2+2”等多样化的培养模式,与美、英、俄等14个国家建立了合作培养关系。

6. 辅修和双学位

为促进复合型人才的培养,自1995年开始,我校就形成了由辅修、双学位制度组成的复合型人才培养计划,目前双学位、辅修专业分别有8个和18个。

为保障各类试点学生的学习效果和培养质量,学校创造了最优良的学习环境,制定了有利于学生充分、自主发展的激励政策,如:规定试点班学生可优先推免研究生,优先参加国家大学生创新创业训练计划、挑战杯等科技创新活动,学校实验室、示范中心、实习基地等均面向试点班学生免费开放等,试点班在奖学金评定、研究生推免比例上也远远高于普通班。

条件优越的学习生活环境

学校用于教育教学的教室、实验室、图书馆、体育场馆等楼馆面积45.66万多平方米,其中多媒体、多功能教室、制图教室、语音室等各类功能教室356个,座位45824个,教学科研仪器设备总值6.25亿元。

学生公寓基础设施完备,综合管理有序,文化建设高雅。建筑面积约为34.6万平方米,床位3.7万个。家具配置齐全,电话、网络进入学生房间,给大学生创造一个安全、舒适、文明

的生活和学习环境。学生公寓被山东省教育厅评为“山东省高校标准化学生公寓”,学校被山东省教育厅评为“学生宿舍管理先进单位”。

学校建有8个普通学生餐厅,2个民族学生餐厅和1个快餐吧。同时,为满足来自全国各地学生的不同口味,学校引进了山西、陕西、甘肃、湖北、湖南、东北等近20家特色风味小吃。学生餐厅面积为5.2万平方米,能容纳50000多人就餐。餐厅内主副食花色品

多方位的就业渠道

学校坚持以提高学生综合素质为基础,以献身事业为主旋律,加强毕业生就业工作,建立就业工作保证体系,形成了工作特色,保证了较高的毕业生就业率,本科及以上学历毕业生就业率连续多年在90%以上。多年来,我校特色鲜明、卓有成效的就业工作受到多方好评,2001年获教育部“全国普通高等学校毕业生就业工作先进集体”荣誉称号,2004年获国务院“全国就业先进工作单位”称号,2007年获山东省人事厅、山东省教育厅“全省高校毕业生就业工作先进集体”称号,2011年获“全国毕业生就业典型经验高校”。

学校历来重视毕业生就业工作,把毕业生就业率作为衡量教育管理和办学水平的重要指标之一,健全就业机构,扩大就业市场,改善就业结构,努力提高毕业生的就业率和就业层次。学校注重毕业生就业工作的对外宣传,通过电视、报纸、杂志、互联网等媒体宣传我校的办学特色和毕业生质量,吸引用人单位来校招聘;利用不同的渠道广泛搜集企事业单位的用人信息,为毕业生

宽领域的深造空间

专业学位授权类别,其中工程硕士有20个授权领域。学科领域基本覆盖了我校现有的全部本科专业,为大学生进一步深造提供了广阔的发展空间。成绩优秀的本科生可被免试推荐硕士研究生,或者直接攻读博士学位。目前,学校每年招收全日

制研究生近2000人,全日制在校研究生近5000人。今后将在稳步扩大招生规模的同时,加强内涵发展。学校为研究生设立了多项奖学金并提供良好的科研、社会实践、学习和生活条件,毕业研究生受到用人单位的普遍欢迎,为国民经济建设输送了一大批高层次专门人

提供充足的就业岗位;积极建设和完善毕业生就业市场,建立了“以学校为主导,以毕业生和用人单位为主体的毕业生就业市场”,形成了程序化、标准化、规范化和科学网络化的双选思路,实现了毕业生多渠道、多形式、多元化就业。学校每年组织五次左右的大型毕业生就业双选招聘会和几百次中小型招聘会,中国石油、中国石化、中国海洋石油以及北京、上海、深圳、青岛等全国大中城市的1000多家单位纷纷前来参加我校毕业生招聘会,为毕业生提供了广阔的就业空间。

中国石油大学(华东)2012年山东省本科招生来源计划

专业代码	序号	专业名称	科类	学制	计划数
080105	1	资源勘查工程	理	四	5
080104	2	勘查技术与工程	理	四	10
080901	3	测绘工程	理	四	17
070703	4	地理信息系统	理	四	13
070601	5	地质学	理	四	11
070801	6	地球物理学	理	四	11
080102	7	石油工程	理	四	80
081301	8	船舶与海洋工程	理	四	8
080111	9	海洋油气工程	理	四	8
081101	10	化学工程与工艺	理	四	45
080304	11	过程装备与控制工程	理	四	36
070302	12	应用化学	理	四	37
081001	13	环境工程	理	四	13
081009	14	环保设备工程	理	四	25
080301	15	机械设计制造及其自动化	理	四	33
080302	16	材料成型及控制工程	理	四	31
080205	17	材料科学与工程	理	四	14
081002	18	安全工程	理	四	23
080303	19	工业设计	理	四	22
080306	20	车辆工程	理	四	16
080602	21	自动化	理	四	36
080603	22	电子信息工程	理	四	29
080601	23	电气工程及其自动化	理	四	40
080401	24	测控技术与仪器	理	四	11
081203	25	油气储运工程	理	四	40
080501	26	热能动力工程	理	四	14
080703	27	土木工程	理	四	42
081701	28	工程力学	理	四	14
080704	29	建筑环境与设备工程	理	四	24
080701	30	建筑学	理	五	17

专业代码	序号	专业名称	科类	学制	计划数
080605	31	计算机科学与技术	理	四	41
080604	32	通信工程	理	四	24
080611	33	软件工程	理	四	35
110104	34	工程管理	理	四	7
110102	35	信息管理与信息系统	理	四	18
110203	36	会计学(理)	理	四	3
110204	37	财务管理(理)	理	四	4
110202	38	市场营销(理)	理	四	4
020101	39	经济学(理)	理	四	3
020102	40	国际经济与贸易	理	四	22
070102	41	信息与计算科学	理	四	41
070101	42	数学与应用数学	理	四	13
070202	43	应用物理学	理	四	36
071203	44	光信息科学与技术	理	四	26
071301	45	材料物理	理	四	18
071302	46	材料化学	理	四	11
050201	47	英语(理)	理	四	15
050202	48	俄语(理)	理	四	13
050401	49	音乐学(理)	理	四	5
110203	50	会计学(文)	文	四	5
110204	51	财务管理(文)	文	四	5
110202	52	市场营销(文)	文	四	15
020101	53	经济学(文)	文	四	8
110301	54	行政管理	文	四	25
050201	55	英语(文)	文	四	15
050202	56	俄语(文)	文	四	8
030101	57	法学	文	四	27
050101	58	汉语言文学	文	四	14
050401	59	音乐学(文)	文	四	25
		总计			1211

■备注:测绘工程专业包括12个国防生计划,其中男生10个,女生2个。语种为英语;应用化学专业包括25个国防生计划,其中男生23个,女生2个。语种为英语;机械设计及其自动化专业包括10个国防生计划,全部为男生。语种为英语;油气储运工程专业包括32个国防生计划,其中男生30个,女生2个。语种为英语。

联系方式:

邮编:266580 地址:山东省青岛市经济技术开发区长江西路66号

网址: <http://zhaosheng.upc.edu.cn>

传真:0532-86981305 电话:0532-86981305 热线电话:0532-86983085 86983086 86983087 86983088 86983089

热忱欢迎广大考生报考我校!