崂山之麓，黄海之滨，一所充满生机和活力的高等学府巍然屹立。68年的砥砺前行，为我国橡胶和化工行业培养出了大批优秀人才，被社会赞誉为“中国橡胶工业的黄埔”，这就是青岛科技大学。

在青岛科技大学，拥有山东省设立的首个中外合作办学机构，经过17年的发展，成功将千余名学子送去德国深造，圆了他们做国际工程师的梦，被誉为中外合作办学的典范和国际工程师的摇篮，这就是中德科技学院。

青岛科技大学中德科技学院

圆做一名国际工程师的梦

办学概况

中德科技学院始建于2001年，是由国家教育部门正式批准的中外合作办学机构，是纳入中德两国政府间教育合作项目框架下的高等教育合作项目，属于德国政府“对未来投资项目(ZIP)”的一部分，得到了德国教研部(BMBF)、德意志学术交流中心(DAAD)的重点资助。

中德科技学院是青岛科技大学直属学院，依托青岛科技大学和德国合作大学的优质教育教学资源，以融汇东西文化精髓、培养世界一流人才为宗旨，以建成国际化人才培养基地、中德科技合作创新平台、中德交流合作桥梁、中外合作办学窗口为定位，培养具有中德两国文化背景、中德两种语言能力的国际化、高水平工程技术及管理人才。

中德科技学院与帕德博恩大学(Universitat Paderborn)、锡根大学(Universitat Siegen)、伊尔梅瑙工业大学(TU Ilmenau)、科布伦兹应用科技大学(Hochschule Koblenz)、西鲁尔应用科技大学(Hochschule Ruhr West)、耶拿应用科技大学(Ernst-Abbe-Hochschule Jena)等德国高层次综合性大学及研究型大学开展本科生、研究生项目合作。经过17年的发展，中德科技学院已拥有机械工程、自动化及应用化学3个本科专业，14个合作项目。合作院校实力雄厚，拥有学士、硕士和博士的完整培养体系。

机械工程专业分别与帕德博恩大学、伊尔梅瑙工业大学、科布伦兹应用科技大学、西鲁尔应用科技大学、耶拿应用科技大学开展合作办学；应用化学专业与帕德博恩大学理学院开展合作办学；自动化专业分别与锡根大学、伊尔梅瑙工业大学、科布伦兹应用科技大学、西鲁尔应用科技大学开展合作办学。

2012年学院与帕德博恩大学开展“机械工程在中国(mb-cn)”来华硕士项目，联合培养来自德国的留学生，开辟了合作办学的“双车道”。先后有来自德国帕德博恩大学、锡根大学和科布伦兹应用科技大学等德国高校的200余名留学生在中德科技学院学习，进一步促进了中德两国学生在文化、教育等方面的交流与合作。此外，中德科技学院德语中心与帕德博恩大学文学院开展合作，为学院培养师资型语言(德语)博士，并选派优秀教师来学院进行语言教学交流、指导，以提升德语教学质量。

中德科技学院师资由青岛科技大学相关学院、德国合作高校及中德科技学院教师构成。学院现有中方职工50人，其中，德语及专业教师35人、泰山学者2人、博士生导师2人、教授6人、副教授4人、讲师17人、博士14人、来华授课德籍教授和助教40余名，中国籍教师全部具有硕士、博士以上学位，90%以上具有德国学习和工作背景，具有强大的德语教学及双语专业教学能力。此外，学院还为每一个年级都配备了专职辅导员和班主任。

自成立以来，中德科技学院已培养2400多名本科毕业生，先后有1100余名学生赴德学习，德国毕业的学生中有80%以上继续在慕尼黑工业大学、亚琛工业大学、卡尔斯鲁厄大学、帕德博恩大学、锡根大学等多所德国精英大学攻读硕士、博士学位，其中在读及毕业博士30余位。海外优秀学子层出不穷，历届优秀学生累计获得德意志学术交流中心(DAAD)奖学金60余万欧元，其中徐大伟获“海外留德学者奖学金”、魏忠宁获“优秀外国留学生奖”。目前在慕尼黑工业大学攻读硕士、博士的学生近百人，并且慕尼黑地区学生学者联谊会主席及秘书长均由中德科技学院出国学生担任。

办学模式

1.中德联合管理模式。中德科技学院实行由中德双方校级领导等组成的联合管理委员会领导下的院务委员会负责制，重大事项由联合管理委员会研究决定。

2.“3+X”人才培养模式。中德科技学院采用中德双方共同拟定的人才培养方案，实行“3+X”的“双柱式”培养模式，注重理论与实践并重，与国际接轨。学生前3年在国内学习，语言和专业成绩合格者，可转赴德国继续专业课阶段的学习，修满德方规定学分后可获德国学士学位及继续在德攻读硕士学位的资格，同时获得青岛科技大学本科毕业证书和学士学位证书；4年国内本科毕业生，也可申请赴德国大学攻读硕士学位。学院已经形成了学士、硕士一体化的人才培养模式。

3.“小班授课”语言教学模式。中德科技学院采用“小班授课”语言教学模式。学院设有可用于远程网络语言教学的专用教室，使学生在国内就可以享受到德国的教学资源，并拥有一支由8名德籍教师和19名具有德国留学或工作经历的中国籍教师组成的高学历、高水平语言教学队伍。

4.“结对授课”专业课教学模式。专业课教学采用“结对授课”模式。中德双方教授共同商定教学大纲，完成课程所有教学环节，最大限度地保证双方教学内容和教学质量的一致性以及教学信息的同步性，使学生在国内同样可以接受到德国大学的教育教学方式，实现了无缝对接；引进德文原版教材，开设双语课程，同时德国教授亲自来华讲授专业课，让学生在国内也能体验到原汁原味的德国教学模式。

5.“红色中德”思政模式。学院坚持以党建为龙头，以爱国主义教育为主线，构筑“红色驿站”，在海内外学生中开展丰富多彩的党团学主题教育活动，如开展爱国主义教育活动、中德博士论坛、中德学生夏令营、德语角、中德文化节、德国文化周、中德梦之夜、中德榜样评选及驻青高校德语辩论赛等活动，使学生无论身处何地，始终心系祖国，立志成才，努力成长为社会主义事业的建设者和接班人。

办学成效

经过17年的发展壮大，中德科技学院办学成效显著。

1.在中德两国教育合作领域的地位不断提升。中德科技学院分别于2005年、2010年通过了德意志学术交流中心(DAAD)专家组的合作办学评估，获得高度评价。2006年、2014年分别以优秀的成绩通过了教育部门组织的对中外合作办学机构的评估。2015年10月，德国教研部公布了《中国战略(2015—2020)》，援引了青岛科技大学与德国帕德博恩大学、锡根大学和科布伦兹应用科技大学在中德科技学院合作办学方面的成功范例，这既是德国政府对青岛科技大学中德合作办学成就的充分肯定，又凸显出中德科技学院在中德两国教育合作领域的引领地位。

2.品牌影响力和美誉度得到广泛认可。中德科技学院的办学成效以及在国际合作交流中的影响获得了较高的社会美誉度，被《人民日报》海外版、《光明日报》、《中国教育报》、德国电视三台等国内外媒体广泛报道。2012年起连续6年被新华网、新浪网、央广网等媒体评为“中外合作办学十大院校”最具综合实力中外合作院校”等称号。

3.“国际工程师的摇篮”深入人心。一是招生录取分数屡创新高。2015年开始全部实行一批次招生，其中山东省录取最高分和最低分分别超出一本线54分和8分。2016年，录取分数再创新高，最低录取分超出山东省一本线18分。2017年山东省一、二本合并批次录取，学院录取线515分与山东省原一本参考线持平。

二是大学生就业实现国际化。德国的机械、自动化和化工行业均处于世界领先地位，相关领域对国际化人才需求旺盛，毕业生在德国本土或中德独资、合资企业有良好的就业机会。国内外优秀毕业生被中国电力传媒集团、中国铁道科学研究院、宝马(中国)、德国大众、菲尼克斯电气中国公司、巴斯夫中国有限公司等企业以及政府机关、事业单位录用，成为各个单位的骨干，实现了国际化就业。获得用人单位高度评价和充分肯定。

三是校企合作实现互利共赢。学院先后与德国巴斯夫、菲尼克斯、隔而固、伦茨、亨利安、大众和华通机电等多家企业建立了良好的合作关系。相关企业还在中德科技学院设立奖学金，并共建实验室，提升学生科技创新能力。学院积极组织学生参加科技创新大赛，获Xplore菲尼克斯电气全球自动化大奖赛国际亚军、中国赛区一等奖，参赛作品获批发明、实用新型专利3项；学生制作的黑白棋子分拣机获中国自动化大奖赛仅有的一项特等奖。

2018年招生简况

招生计划：2018年中德科技学院计划招生200人，其中机械工程专业100人，自动化专业75人，应用化学专业25人。

生源省份：机械工程专业、自动化专业分别在山东、安徽、河南、辽宁、黑龙江、河北、山西招生；应用化学专业在山东、安徽、河南、河北招生。

报考批次：所有专业山东省内为本科批次招生，填报志愿为独立志愿，单独报考代码；省外为本科一批次招生，部分省份填报志愿为独立志愿，单独报考代码，请按当地要求填报志愿。

学费每年3.3万元，学制4年。截至目前，中德科技学院学生在德学习期间，德方合作大学免收学费。

学院设立“2018级新生奖学金”，奖励报考学院的优秀学子。

学院定于2018年6月30日为青岛科技大学中德科技学院“学院开放日”，现场咨询地点定在青岛科技大学崂山校区南区一号楼。

咨询电话：0532—88958985、88959176、88959131。

河北环境工程学院与国家的环保事业同步发展，是依托中国环境管理干部学院建立的首所环保本科高校，是我国最早开展环境教育的高校之一，是目前全国仅有的一所环境类本科院校。

河北环境工程学院
Hebei University of Environmental Engineering

“绿色摇篮”育英才 生态文明作贡献

应时而生 绿色和谐

河北环境工程学院响应时代召唤，诞生于国家环保事业起步之时，其前身——中国环境管理干部学院是由“中国环保之父”曲格平先生于1981年亲手创建。学院坐落于中国避暑胜地河北秦皇岛市北戴河区，环境秀美，气候宜人。自建院以来，学院始终把为国家环境保护事业培养人才和为地方经济发展服务作为第一要务，先后培训地（市）、县级环保干部5000余名，环保干部在职学历教育3万余名，普通毕业生2.6万余名，被誉为环保系统的“黄埔军校”，环保人才的“绿色摇篮”。

学院新校区占地近700亩，按照“天人合一”的环保理念，建成了一座与学院办学特色高度契合的生态环保示范性校园。院内有以“金木水火土”为主题的生态广场；有以“阴阳太极”为寓意的水系河道景观；有科普环保知识的环境文化长廊；有可登临远眺的环形楼宇连廊。新校区的规划、建设体现人与自然和谐共生，将校园内实际运行的设施，用低碳生态环保的理念串联起来，使校园本身真正成为了生态环保大课堂，也成为北戴河区的一道亮丽风景、一张生态名片。

特色鲜明 力量雄厚

学院以生态环境教育为特色，构建了“环境管理类”“环境工程类”“生态环境保护类”“环境艺术类”“环境保护支撑类”五大专业群，形成了“环境类专业齐全强势、非环境类专业特色优势”的专业建设格局，努力将新校园打造为生态环境领域的综合性基地，即全国环境教育培训基地、环保科技研发与成果转化基地、环保新技术新设备展示基地、环保理念践行与示范基地。

学院现有全日制在校生7600余人，设有环境科学系等11个系部，9个与环境教育相关的研究所；现有38个本、专科专业，其中环境类专业占60%。近三年，毕业生就业率居全省前列，一直保持在93.3%以上。

学院现有专任教师366人，其中高级职称189人（占专任教师的51.6%），博士45人，双师型教师276人；省市教学名师、优秀教师、优秀专家、拔尖人才25人；聘请国内外环保和教育专家100多名，形成了一支环境理论深厚、实践经验丰富，结构优化、互补互促的专兼职教师队伍。

经过多年的教学探索，学院确立了“3+4+X”工学结合人才培养模式，建有两门国家级别精品资源共享课程、两门国家级别精品课、1门省级精品资源共享课程、10门省级精品课、3个省级示范专业、两个省级优秀教学团队。

“本”固枝荣 内外联袂

本科教育进入新阶段，2016年3月经教育部门批准，学院正式升格为全日制普通应用型、技术技能型本科院校，是目前全国仅有的一所环境类本科院校。学院目前设有环境科学、环境工程、环境设计、园林、软件工程、物流管理、市场营销、社会体育指导与管理等14个本科专业。2018年学院又顺利获批环境科学、环境工程、环境生态工程、物流管理等5个专业专接本培养资格，完成招生156名。为打造首届本科生培养质量“开门红”，学院制定“强化内涵，挖掘潜力，国内外联手”的培养机制，发挥学院多年环境教育优势，细化人才培养方案，规范课程与教学管理，强化校内师资遴选与匹配，实行本科生培养导师制，安排具有博士学位的教师担任辅导员，建立学院领导和系部主要领导联系班级制度，全力打造完善的本科教育体系。从统计数据来看，本科生英语四级考试首次过级率高达36%，意向考研学生比例高达50%。在狠抓本科教学质量的同时，学院的专科水平一直处在良好状态，2018年，全院共有800名学生报考专接本考试，270名被录取；应届毕业生首次就业率为86%，其中环境监测、生态保护等专业的学生被一抢而空，百分百就业。

加强国际交流合作，拓展国际化教育视野，在与荷兰万豪学院、美国蒙东那大学、西雅图城市大学等数十所大学建立“3+2”本科教学基础上，又进一步深度合作，签订基础培养意向和互派教师教学、合作科研等意向，已选送50多名学生赴荷兰、美国等地留学。2003年建成的“中荷水处理示范研究培训中心”更是成为中外学生实践、教师科研的理想基地。

与国内外知名高校联手，搭建实践教学平台，与清华大学合作共建饮用水安全实验室、与北控水务集团建立北控学院、与中持(北京)环保发展有限公司建立环境调查中心，截至目前共有17个校企合作实验室落户我院；与西北农林科技大学、哈尔滨体育学院联合举办研究生教育，已有50多人获硕士学位。

育人为本 英才辈出

多年来，学院秉持“实现人与社会相适应、人与自然相和谐的教育”的办学理念，以培养高素质应用型环境类专门人才为目标，在保证专业理论知识扎实的基础上，不断强化学生的动手能力和实践技能。

学院拥有设备完善、环境仿真的校内外实习（实训）室（基地）320多个，其中“环境监测与治理技术实训基地”“环境艺术设计实训基地”为中央财政支持的国家实习实训基地，“电子废水处理技术实验室”是与富士康科技集团合作建立的实验室，为学生在学中做、做中学提供便捷而广阔的平台。

学院实施以创新引领创业、创业带动就业战略，依托互联网+大学生创新创业大赛，激发学生创造灵感，推动赛事成果转化，实现了毕业生创业就业的高质量高比例。2018年5月，我院组织的第四届“互联网+”大学生创新创业大赛参赛项目达400多个。在学院统一领导、教师精心指导、学生的共同努力下，大赛推荐百余项参加全省和行业大赛。5—6月份，学院在省级以上创业及技能大赛上，3次获得团体一等奖。

大学生绿色社会实践活动如火如荼，2009年启动的“千名学生绿色行”大学生社会实践工程，10余年薪火相传，带动了30多个绿色环保社团利用节假日深入社会各行业普及环保知识，既拓展学生综合素质，又传播生态文明。“自然之家”社团自2007年成立以来，绿色足迹遍布祖国大江南北，所举办的环保活动得到了中央电视台、河北省电视台、秦皇岛电视台新闻频道、秦皇岛晚报等媒体的相继报道，受到国家环保基金会及相关省市的表彰奖励300余次，获奖励经费30余万元。

绿色文化的熏陶，全面提升学生的综合素质与环保理念，也为学生的可持续发展注入原动力。众多环保学子已成长为环保系统的管理者、环境学科的研究者、环保企业的新型产业工人，更有致力于公益环保项目的环保志愿者。首任院长曲格平教授于2004年在学院设立“曲格平奖学金”，14年来，有67名优秀环保学子获此殊荣，他们在曲格平精神的引领下立足岗位、献身环保，默默奉献。第二届“曲格平奖学金”获得者康东伟勤耕不辍，先专接本后硕博连读，2015年以优异成绩于北京林业大学生态学博士毕业并留校任教。优秀毕业生付占一，投身环保事业、立志新能源开发，一手打造了中兵占一新能源企业集团，作为环保节能行业的领航者，坚持“践行节能减排使命，打造绿色生态环境”的宗旨，为国家创建生态文明作出贡献。救火英雄王耀武，2009年从我院应征入伍，在四川甘孜藏族自治州道孚县草原火灾中，为救当地被困民众，献出了年仅21岁的生命，牺牲后被四川省军区批准为烈士。环保学子正在参与并书写着一个又一个的传奇。

新时代，河北环境工程学院在生态文明思想的指引下，秉承曲格平先生倡导的“团结、严谨、求实、创新”校训精神，为建设绿色河北、美丽中国培养更多优秀人才。热诚欢迎有志于我国环境保护事业的学子报考河北环境工程学院，谱写环境保护事业的辉煌篇章！

河北环境工程学院2018年计划招生3000人，其中本科计划1555人，专科计划1445人。

校址：河北省秦皇岛市北戴河区金港大道8号 邮编：066102 电话：(0335) 7815777
传真：(0335) 7815802 网址：www.emcc.cn 咨询QQ：800041981（QQ面板—查找—找服务） 微信公众号：emcczsjyc

社址：北京海淀区文慧园北路10号 邮政编码：100082 电话中继线：82296688 电报挂号：81108 印刷：人民日报印刷厂 定价：每月30.00元 零售每份：1.50元