

我们在山海之间的青岛大学等你

青岛大学位于历史文化名城青岛，承载着青岛这座城市高等教育发展的历史，充满了浓郁的时代气息。

学校办学起源于1909年创办的青岛特别高等专门学堂。百余年来，学校始终践行“教授高深学问，养成硕学闳才，应国家之需要”的办学宗旨，薪火相传，砥砺前行，为国家和社会培养了30余万名各类人才，涌现出包括中国科学院院士、著名心脏学专家葛均波和中国工程院院士王玉忠在内的一批又一批学术精英、治国栋梁和行业翘楚，为国家和区域经济社会发展作出了重要贡献。

办学基础。学校有浮山校区、金家岭校区、松山校区3个校区，占地2655亩，建筑面积114万平方米。正在规划建设占地3200余亩、总建筑面积168万平方米的胶州科教园区。固定资产28亿元，馆藏图书406万册，电子图书140万册。主办7种学术期刊。

学科专业。学校设有36个学院和医学部，102个本科专业，涵盖文学、历史学、哲学、理学、工学、医学、经济学、管理学、法学、教育学、艺术学等11个学科门类。现有10个博士后流动站，13个一级学科博士点，拥有博士专业学位类型2种（涵盖18个培养领域），38个一级学科硕士点，硕士专业学位类型28种（涵盖81个培养领域）。拥有国家重点学科2个、山东省重点学科20个、山东省一流学科8个。临床医学、工程学、化学、材料科学、神经科学与行为学、药理学与毒理学、生物学与生物化学、计算机科学等8个学科进入科睿唯安基本科学指标数据库全球排名前1%，位列全国高校第38位；25个学科进入软科中国最好学科名单，列全国第65位，其中系统科学列全国第3位；8个学科入围2020年软科世界一流学科排行榜，列全国第88位；6个学

科进入USNews2020年世界大学学科排名榜，列全国第59位。

师资队伍。学校现有教职工3900余人，其中，专任教师2595人，具有正高级专业技术资格者426人，副高级专业技术资格者775人。现有全职院士6人，特聘院士9人，国家“杰青”11人，国家“优青”5人，中科院“百人计划”人选7人，国家突出贡献的中青年专家4人，百千万人才工程国家级人选5人，新世纪优秀人才支持计划10人，学位委员会学科评议组专家2人，享受政府特殊津贴56人，山东省突出贡献中青年专家29人，泰山学者101人，省级教学名师17人。10人入选2019年“中国高被引学者榜单”。全国高校“黄大年式教师团队”1个，教育部创新团队1个，山东省优秀创新团队2个。

人才培养。现有在校生4.6万余人，其中研究生1.06万余人，本科生3.4万余人，留学生1700余人。建有国家级实验教学示范中心4个、国家级实验教学示范中心4个、临床医学专业类国家级实验教学示范中心1个，建有国家级人才培养模式创新实验区3个，国家级一流专业建设点18个，国家级特色专业7个，教育部“卓越工程师教育培养计划”试点专业7个，国家精品开放课程9门，国家教学成果奖6项。学生在科技创新、学科竞赛、体育竞赛等方面获得国家级奖励不断，屡创历史新高。生源质量逐年提升，省内文理录取分数稳居省属高校首位。学校顺利通过上级主管部门本科教学审核评估，获批全国高校毕业生就业工作50强、创新创业教育改革示范高校。

科学研究。学校有省部级共建国家重点实验室1个，国家地方联合工程研究中心1个，国家示范性国际科技合作基地1个，高等学校学科创新引智基地（国家“111”计划）1个，国

家级国际联合研究中心1个，山东省高校协同创新中心5个，省部级重点实验室、工程技术研究中心、人文社科研究基地40余个。“十三五”以来，学校共承担国家重点研发计划、国家自然科学基金、国家社科基金等国家级项目640项。发表SCI收录论文8238篇，ESI高被引论文164篇。1项成果获得国家科技进步二等奖，2项成果入选《国家哲学社会科学成果文库》。获授权专利1300余项。在2019USNews全球最佳大学排名中位列第959位、全国高校第82位，在软科世界大学学术排行榜中位列全球第401—500位、全国高校第40—58位，首次跻身世界500强。

校园文化。学校高度重视校园文化建设，每年组织开展“书香校园、学在青大”“大学生心理健康节”“大学生读书节”“大学生科技文化艺术节”等主题活动近300项。定期举办“书记下午茶”“校长午餐会”等特色品牌活动，打造“朋辈思政”新平台，探索建立“学生助理体系”，形成“倾听学生心声，贴近学生需求、关心学生成长、促进学校发展”的良好氛围，营造“有温度、有温情、有温暖、有温馨”的育人环境，将“成人、成才、成器、成事、成功”教育贯穿人才培养全过程，真正做到“三全”育人。以社会主义核心价值观引领校园文化建设，实施文化精品建设工程，美术学院承担的“当代观念性水彩写实风景画青年人才培养”和音乐学院承担的“歌剧《韩信》”，分别获得2019年国家艺术基金项目立项。学校坚持文明校园创建与立德树人同行，以建设文化校园、文化大学、文明校园为目标，努力构建良好的“青大生态”，建成了全校师生乃至社会广泛认可的优美青大、和谐青大、文化青大、文明青大，在2019年的全省文明校园创建中，以排名首位的成绩获得“文明校园”称号。

国际交流与合作。学校坚持国际



化办学战略，与近30个国家和地区的182所院校建立友好交流合作关系，发展各类师生交流、联合培养、合作科研项目200余个。在国外建立孔子学院2所。近年来，在学校学习的外国留学生来自70多个国家和地区。新的时代赋予了青岛大学新的历史使命和责任担当。行进在新时代快速发展之路上的青大人，正秉承“明德、博学、守正、出奇”的校训精神，坚持以立德树人为根本，以内涵发展为核心，立足青岛、融入青岛、服务青岛，在服务新旧动能转换中求发展，在“双一流”建设中求突破，勇担使命，奋发图强，努力向国内外有较大影响的一流大学迈进。

青岛大学2020年计划面向全国31个省市区招收全日制本科生7450人，其中面向山东省招生5200余人，省分专业计划最终以省级招生主管部门公布的为准。

在山东省招生的普通类分为本科提前批和常规批，本科提前批包括综合评价、公费师范生、公费医学生、高水平运动员等；本科常规批包括普通类、师范类、体育教育、中外合作办学类、校企合作办学类等，其中师范类只面向青岛地区招生（不含体育教育）。

在山东省招生的艺术类分为本科提前批和常规批，本科提前批包括音乐类、舞蹈类、广播电视编

导，本科常规批包含美术类。

高考改革的省份，录取原则根据高考改革省份相关政策执行，考生所报的专业（类）志愿须满足该专业（类）选考科目要求。对于山东省考生，省教育厅招生考试院将根据考生高考成绩和志愿，按照学校专业招生计划的1:1投档，由学校审核录取，对进档考生直接录取到考生所填报的专业（类）。

非高考改革省份，高考投档成绩达到青岛大学同批次录取控制分数线考生，学校按分数优先原则录取，即按高考投档成绩从高分到低分顺序满足考生的专业志愿。

当考生高考投档成绩无法满足所填报的专业志愿时，如果考生服从专业调剂，学校根据高考投档成绩并适当参考考生单科成绩，调剂到招生计划尚未完成的专业，直至录满；对于不服从专业调剂的，做退档处理。

学校设有国家奖学金、国家励志奖学金、省政府奖学金、省政府励志奖学金、校长奖学金、明德奖学金、学科竞赛类奖学金、学习优秀奖学金、少数民族学生奖学金、进步奖学金、体育奖学金。除此以外，社会知名企业在学校设立了多项专项奖学金。每年各类政府部门、学校及社会奖励基金总额达3800余万元，每年约有30%以上学生获得奖励资助。

对于家庭经济困难学生，学校

建立了以国家奖助学金、生源地信用助学贷款为主体，以学校奖助学金、勤工助学、临时困难补助、学费减免、绿色通道、特困生家庭走访等为辅助，以社会奖助学金、社会结对资助为补充的，全方位、多元化、有重点的资助体系。

学校坚持实施人才培养基础工程，围绕激发学生学习和潜能深化教学改革，将成人、成才、成器、成事、成功教育贯穿人才培养全过程。

一是完善通识+专业+多元（专业技术、交叉复合、应用研究）实践（应用技术、职业技能、就业创业）三阶段培养模式。降低必修学分比例，多元实践课程高于50学分，提升通识教育内涵、专业教育质量和多元实践培养水平。

二是实施“大类招生一流培养”模式。建设跨学科课程体系，推进科教深度融合、产教协同育人和学科交叉培养。

三是深化综合评价、创新实验班、校企合作联合培养、浮山书院、临床医学医教协同等人才培养模式。

四是拓展与国（境）外高水平大学合办专业、同堂听课、联合培养、公派访学等跨国人才培养模式。如西班牙语（中外合作办学）与科罗拉多州立大学开展双学位培养，目前对接专业包括化学、环境科学与工程、金融学、计算机科学与技术、机械工程、应用统计学6个专业。

五是推进“六卓越一拔尖”2.0计划。以现有国家级、省级特色专业、卓越培养计划、综合改革试点专业、教育服务新旧动能转换专业对接产业项目等建设为基础，打好组合拳、打造生力军、打开突破口，推进本科“质量革命”，打造高等教育的青大经验、青大标准、青大方案。我们在山海之间，在魅力之城青岛，欢迎您的到来！

（吴世珍 魏洁 于丽媛）

青岛科技大学

助力学子梦想起航

办学历史悠久 发展迅速

学校前身是创建于1950年的沈阳轻工业高级职业学校，1956年迁至青岛。1958年经山东省批准组建为山东化工学院，开始了正式举办高等教育的历程。1984年更名为青岛化工学院，1998年划转到山东省；2001年青岛工艺美术学校并入，2002年更名为青岛科技大学。2009年青岛科技大学高密校区投入使用，2016年山东省化工研究院建制并入，学校事业发展不断谱写新篇章。

名师英才荟萃 师资精良

学校师资力量雄厚，现有院士2人、“双聘”院士11人，国家“杰青”3人，国家“优青”2人，国家有突出贡献的中青年专家4人，国家级教学名师获得者1人，国家“百千万人才工程”人选3人，全国优秀教师10人，享受国家特殊津贴49人，“泰山学者优势特色学科团队领军人才”2人，“泰山学者”特聘专家（教授）、海外特聘专家和青年专家44人，省级教学名师12人，山东省学科带头人5人，山东省重点学科（实验室）“首席专家”4人，山东省高校十大优秀教师3人，山东省“杰青”8人，山东省有突出贡献中青年专家36人。

学科门类齐全 特色明显

学校学科、专业特色鲜明，现拥有5个博士学位授权一级学科，5个博士后科研流动站，22个硕士学位授权一级学科，15个硕士专业学位类别，设有76个本科专业。形



成了以材料科学与工程、化学工程与技术、动力工程及工程热物理等为代表的多个优势特色学科群，其中化学、材料科学、工程力学3个学科进入了全球ESI学科排名前1%，入选山东省重点建设的“一流学科”行列，数量和影响力居省属高校前茅。在全国第四轮学科评估中，学校有9个学科进入前70%，其中化学工程与技术为B+，为省属工科高校之首。

教学资源丰富 成果显著

学校坚持以人才培养为根本，获得2项国家级教学成果奖；1个国家级人才培养模式创新实验区；5个国家级特色专业，1个国家级专业综合改革试点项目，4个国家级“卓越工程师教育培养计划”试点专业；2个国家级实验教学示范中心，1个国家级虚拟仿真实验教学中心；2个国家级教学团队；2门国家级精品资源共享课，1门国家级精品视频公开课，2门国家级精品在线开放立项课程，1门国家级双语

教学示范课程；1个国家级工程实践教学中心；1名国家级教学名师；191个国家级大学生创新创业训练计划项目；39项省级教学成果奖；1个省级人才培养模式创新实验区；5个省级高水平应用型立项建设专业（群），16个省级品牌、特色专业；3个省级实验教学示范中心；7个省级教学团队；43门省级精品课程；12名省级教学名师；顺利通过了上级主管部门本科教学工作审核评估。

科研实力雄厚 硕果累累

学校坚持科研兴校，科技创新能力不断提升，先后获得15项国家技术发明奖、国家科技进步奖、杜邦科技创新奖。2011年以来科研经费连续8年过亿元，累计近20亿元。学校始终坚持走政产学研融合之路，科研成果运用到实际生产中已产生了巨大的经济效益，通过科研成果转化或提供核心技术支撑而上市的公司已经达到7家，分别是软控股份有限公司、万华化学集团股份有限公司、赛轮股份有限公

司、青岛金王集团、青岛海力威新材料科技股份有限公司、青岛旭域土工材料股份有限公司、青岛高校信息产业股份有限公司。学校连续两次被评为“山东省产学研合作创新突出贡献高校”，“青科大模式”广受赞誉，并被多家媒体以典型经验和做法进行深度报道。

办学视野国际化 亮点纷呈

学校坚持开放办学，不断完善对外交流与合作机制，同22个国家和地区的113所国（境）外高校签订了友好合作协议，获批1个中外合作办学机构、7个中外合作办学项目，基本形成了涵盖理、工、艺等学科专业多层次中外合作办学格局。其中与德国帕德博恩大学合作成立的中德科技学院，纳入中德两国政府部门间合作项目，被誉为中外合作办学的成功范例。引进德国“双元”人才培养模式，全面启动中德国际合作区（中德校区）建设。牵头共建泰国际橡胶学院，是山东首个在境外设立的办学机构，迈出了学校境外办学第一步。

看点一：新增专业

近年来，学校结合国家创新发展和山东省新旧动能转换重大工程的需求，在2019年新增机器人工程、智能制造工程、微电子科学与工程和数据科学与大数据技术4个本科专业；2020年新增了人工智能专业。学校招生本科专业中，以材料学、化学工程与工艺、应用化学、机械工程、自动化、计算机科学与技术为特色学科的热门专业因教学资源完善、师资力量雄厚、就业前景广阔，历年来吸引着广大考生踊跃报考。

看点二：英才培养计划

参照国家“基础学科拔尖学生培养计划”的要求，进行多种形式的培养模式探索。选择学校优势特色专业化学工程与工艺、高分子材料与工程、机械工程、新能源材料与器件、化学、应用化学6个专业设立“英才班”，培养拔尖创新人才。6个专业共招收学生160人，全部列入当年招生计划，实行动态进出机制。学校整合教学资源，配备一流师资，选用国内外一流大学的高水平教材，努力推进课程国际化进程。开展双语教学，着重强化外语实际应用能力和专业外语学习。全面实行导师制，实行小班独立教学，开放国家重点实验室、教学及科研实验室、国家实验教学示范中心、图书馆等教学资源。设立专项资金，用于学生科研训练、科技创新、参加学科竞赛等实践活动。实行本科与研究生贯通培养，“英才培养计划”的优秀学生可参加校内研究生推免或推荐报考国内外高水平大学。

看点三：强化实践

学校软件工程、化学工程与工艺和高分子材料与工程列入“卓越工程

师教育培养计划”。学校与青岛软件园、德国朗盛公司等国内外知名的大中型企业深度合作，培养具有较强工程实践能力、创新能力和较高素质的优秀工程应用型人才。

教育教学分两个阶段，前期在校完成基础课程学习，后期在企业或工程训练基地学习专业知识并进行工程实践及毕业设计，重点培养锻炼学生工程素质和工程实践能力、协作能力和在企业与社会环境下的综合工程能力。

看点四：国际化特色

学校积极推行开放战略和国际化学战略，近3年来中德科技学院连续被新华网、新浪网评为“中外合作办学十大院校”、“最具综合实力中外合作院校”、“十大品牌影响力中外合作院校”。2020年中德科技学院增加30个计划，设有化学工程与工艺、复合材料与工程两个专业，在中德校区（黄岛）就读。中德科技学院招生计划不变，设有应用化学、自动化、机械工程专业。此外，2020年学校还设有中美合作办学应用化学专业，中法合作办学自动化专业，中韩合作办学材料成型与控制工程、机械工程、高分子材料与工程专业。

普通文理科录取规则

实行高考综合改革的省市对选考科目的规定按照当地省份有关规定和学校设定的科目类别执行，选考科目与报考专业要求相匹配，按照所在省份的招生录取实施办法等相关文件规定择优录取。对于按专业组进行投档省市，在同一专业组内按照“专业志愿优先”的原则安排专业。未实行高考综合改革的省市，对于进档考生，按照“专业志愿清”方式进行录取，各志愿间不设分数级差。

（刘金鹏）