



坚守育人初心，汇聚创新发展的正能量



齐鲁理工学院
QILU INSTITUTE OF TECHNOLOGY

疫情防控线上教学双创佳绩

面对突如其来的新冠肺炎疫情，齐鲁理工学院坚决贯彻落实党中央和教育主管部门的决策部署，牢记“疫情就是命令，防控就是责任”，把疫情防控工作作为头等大事来抓，为师生创造了安全的校园环境。大年初一，学校就成立新冠肺炎疫情处置工作领导小组，紧急启动学校疫情防控工作，迅即开展师生健康摸排，严格校门出入管理，储备防控急需物资，建设隔离区，制定应急预案，开展防控宣传教育培训演练，形成全校联动、联防、联治的防控工作机制。学校的疫情防控工作扎实有效，得到教育主管部门和驻地政府的肯定，被作为样板在各学校进行推广学习。学校也被评为“山东省高校后勤系统新冠肺炎疫情防控工作先进集体”。



抓疫情防控，教学质量同样不能放松。学校按照“延期开学、如期开课、多种形式、保证质量”的原则，从1月26日开始全面启动线上教学准

备，整合全校力量，落实“一平台二条线三预案线上教学组织模式”，全部线上教学课程以泛雅网络课程建设为主线，以应用优质慕课为辅助，统一标准加强建设；每次课针对每个教学环节均准备三套预案，在线上教学模式、教学过程管理、教学平台保障、师生培训等方面精心部署、尽心准备，让每一位同学在疫情防控时期都能参与到学校的教学中来，在教育部组织的线上教学满意度调查中，学生对线上教学的满意度达到95%。

一流建设稳步推进

学校响应教育部“打赢全面振兴本科教育攻坚战”的号召，全面对接国家一流本科专业和一流本科课程建设的“双万计划”，加大品牌特色专业建设力度，积极推进新工科、新文科、新医科建设，深化产教融合，校企协同育人，自动化、贸易经济、书法学等6个专业获批山东省一流本科专业建设点，全部被推荐参加国家级一流专业建设点评选。在课程建设方面，积极推动信息技术、虚拟仿真技术与教育教学的深度融合，构建线上线下有机结合的混合式教学模式，提高课程教学效果。《测量学》《单片机原理及应用》《齐鲁文化精神》等11门课程被山东省教育厅认定为省级一流本科课程。

师资建设工程硕果累累

为适应新时代高等教育事业的发展，提升教师教学能力，学校创新实施“六大师资建设工程”，制定青年教师导师制培养计划，鼓励青年教师钻研教法、学法，积极推行课堂教学改革。在山东省高校

2020年即将结束，这个不平凡的庚子年注定会被铭记。作为历史的见证者与参与者，齐鲁理工人坚守岗位，扛牢疫情防控重大政治责任，坚持“立德树人”的育人初心，汇聚起创新发展的正能量。

青年教师教学比赛中，学校青年教师获得工科组一等奖，理科组二等奖；在山东省高等学会组织的“疫情防控期间优秀共享课程与优秀教学案例”评选活动，获得一等奖2项，二等奖2项，三等奖3项；学校教师省级教改立项6项，内容涉及课程教学改革与实践、课程思政、专业集群建设等方面。

学科科研工作实现新突破

学校坚持实施学科专业一体化发展战略，着力提升创新平台建设。先后获批“山东省土木工程检测加固与安全评价研发中心”“山东省中德智慧工厂应用工程研究中心”“山东省生物医学诊疗材料工程研究中心”三个省级研发、工程中心，为打造以理工为主要特色的应用型学科体系，提升科技创新和服务经济社会发展能力奠定了基础。文学院高尚举教授申报的《挖掘与阐发：齐鲁文化中的优秀思想》获准2020年国家社科基金后期资助暨优秀博士论文项目立项；青年教师张德亮以第一作者身份在国际顶级期刊《Small》上发表高水平学术论文，实现了学校在SCI影响因子10以上学术期刊发表论文的新突破。

智慧化校园建设获批示示范单位

学校坚持以应用需求为导向，以服务教学、科研、管理及师生生活为宗旨，搭建一站式网络服务平台和管理平台，实现学生上课考勤、教师考勤、网上巡课多级联动机制等特色功能，极大的推进了学校教学运行体系与学工管理体系的网络化、信息化，广大师生享受到高科技信息化技术带来的方便和快捷。学校申报的《智慧化校园平台建设为学校精细管理、职能服务提供支撑》，被山

东省教育信息中心评为本科院校教育信息化应用优秀案例，学校以“优秀”成绩顺利通过教育信息化试点评估验收，荣膺“山东省教育信息化示范单位”。

就业与创新创业成效显著

在疫情防控的特殊时期，学校坚持做到“疫情防控阻击不放松，就业与创新创业服务不断线”，率先开设了线上就业指导服务专区、专号、专人，毕业班辅导员、各学院就业工作专员通过线上方式为毕业生进行一对一的就业指导，提供相关手续办理、求职招聘、就业咨询服务等相关事宜，减缓毕业生的就业思想压力和焦虑情绪。

学校鼓励和支持学生参加课外科技活动，以大赛为抓手，依托实验室、大学生创新创业社团开展赛事宣讲、组织报名、作品选拔和指导工作。2020年学生在山东省物理科技创新大赛、化工过程实验技能竞赛、创业计划大赛、创客大赛等各层次竞赛中均获一等奖。智能制造专业学生李锴禾的创业项目《物联万物-应龙G10》获得国家级大创项目，拥有发明和实用新型及外观专利11项，在山东省物联网技术智慧应用草案的拟定过程中做出突出贡献，当选中国发明协会会员。土木工程专业魏龙荣获“山东优秀大学生创业者”，其创立的微校通项目覆盖山东省56所高校，为32万大学生解决了出行难的问题。

创新突破谱新篇 建设一流民办大学 ——烟台南山学院高质量发展纪实



2020年，烟台南山学院围绕人才培养中心任务，秉承“校企一体，协同育人，德育为先，能力为重”的办学理念，按照“整合、优化、创新、突破、发展”十字方针，深化“12345”办学思路，积极推动教学、科研、师资队伍建设、学科专业建设等方面高质量发展。



★ 全力抗击疫情，复学复课安全有序

2020年初，突如其来的新冠肺炎疫情打乱了人们的生活和工作安排。烟台南山学院及时关注疫情发展形势，积极响应党中央和上级党委疫情防控部署要求，第一时间成立学校疫情防控领导小组，制定防控应急预案，部署疫情防控工作。2月24日，学校率先实施春季学期线上教学，开设963门网课，保证教学工作有条不紊的开展。根据省高校春季学期开学工作会议精神，快速有序推进复学复课工作，组织18000余名学生安全返校，核酸检测5000多人次。返校数和返校率双双位居同类高校前列。学校根据返校学生情况和实际，充分发挥图书馆、体育场和“美育广场”功能，策划举办系列活动，帮助学生缓解心理压力，释放青春活力，展现风采魅力，助力学生恢复学习生活常态。

★ 加强学科建设，办学层次大幅提升

2017年，学校被省教育厅批准为硕士学位授予单位。今年，学校以申硕为抓手，凝聚人心，加大投入，全面提升学科发展水平。在前两年建设培育基础上，制定印发《烟台南山学院三年发展与申硕规划》，组织召开硕士单位建设专家论证会和全校学科与硕士单位建设动员大会等4次硕士单位建设推进会，明确提出学科建设“两个目标、七大任务”，全面推进以申硕为抓手的学科专业建设。2020年，经教育部批准新增过工程装备与控制工程、数据科学与大数据技术2个本科专业，全校本科专业达到45个。6门课程被评为省级一流本科课程。2019、2020年连续两年获批6个研究生联合招生名额，4名教师被青岛科技大学聘为兼职硕士生导师。



★ 深化产教融合，办学特色更加鲜明

依托区域经济，结合南山控股集团骨干产业优势，学校深入推进产教融合、协同育人，形成鲜明的校企合作“五个一体化”办学特色，即专业产业发展一体化、师资队伍一体化、科学研究一体化、教学体系建设一体化、实验实训基地建设一体化。近两年来，校企共建本科专业8个、专科专业5个，共办“三元制”特色订单班20余个，校企联合申报获批省部级科技项目4项、厅局级项目52项，联合发表SCI论文9篇，联合开发并被授权的国家发明专利30项。10月23日，学校紧贴烟台地区骨干产业发展的材料、旅游、飞行技术3个专业群，建立了南山铝业产业学院、南山文旅产业学院、国际飞行产业学院。

★ 加大高层次人才引进，提升教师队伍建设
遵循教育规律、人才强校理念，用事业吸引人、用感情凝聚人、用待遇留住人。在抓好内部培养的同时，学校加大高层次人才引进力度，力争自有教师数量质量领先于省内同类高校。截至10月底，全校教职工专任教师占比近70%，形成了一支以专家教授为引领、以硕博研究生为骨干的教师队伍。1人被评为烟台市双百计划第三层次高端创新人才，获资助资金100万元。



★ 加大资金投入，办学条件稳中有升

学校注重强化教学基础设施建设，改善办学条件，助力学校内涵发展。近两年，共投入17900万元进行教学设施和实验室建设，新建化工基础实验室、护理实验室，重建学生浴室等基础设施，改建音乐学院实训基地、体育场、校园景观。

★ 坚持以赛促教，教学质量不断攀升

学校以大学生科技竞赛、学科竞赛、考研为营造优良学风、促进学生成才的有力抓手，着力培养学生的专业素养和动手能力。据统计，近两年学校学生参加省部级以上创新创业等学科竞赛获奖358项，其中国家级奖励40项，获批国家级大学生创新创业训练计划立项32项；学生考研参与率连年攀升，2020年考取近300名，考取人数连续6年稳增。近两年学校教师参加山东省教学比赛共获奖10项，其中省级一等奖2项、省级二等奖2项。

★ 推动科研攻关，创新发展硕果累累

坚持出政策、搭平台、引人才、兑奖惩，加强科研团队建设，扎实推进科研工作。近两年，学校获批省部级项目23项，发表SCI及以上级别

水平论文数量较往年明显增多，科研实力有了实质性提高。学校牵头申报获批的山东省协同创新中心（产业对接类）——高端航空铝合金材料协同创新中心，成为全省唯一获批此类科研平台的民办高校。被中国科教评价研究院《2020中国民办本科院校及独立学院科研竞争力评价研究报告》评价为位居2020中国民办本科院校科研竞争力第7位、山东省第1位。

★ 坚持文化育人，校园新风尚逐步形成

构建全方位、系统化的立德树人文化体系，推进中华优秀传统文化、红色革命文化和社会主义先进文化传承，加强以美育为核心的大学文化建设。组织开展“缅怀先烈，砥砺前行”经典影片欣赏、“绽放战疫青春·坚定制度自信”五四主题系列活动和“一院一品”系列活动，提高学生政治意识、增强家国情怀。围绕教学、科研、思想政治等重点工作，统一思想，凝心聚力。“课程思政”覆盖率大幅上升。参与新时代文明实践志愿服务年均1400人次。



学校将坚定不移地贯彻党的教育方针，遵循高等教育规律，坚持以立德树人为根本，以人才培养为中心，以提高教育教学质量为目标，注重内涵发展和特色发展，不断提升办学水平，增强服务地方经济社会发展的能力，为争创国内一流民办高校而奋斗。