

宁大科技学院 深化教学改革 推动高素质应用型人才培养

在高等教育改革的大潮中，宁波大学科学技术学院始终以办好人民满意的教育为目标，牢牢把握创新发展的时代主题，充分发挥学科专业建设在建设高水平应用型大学中的重要作用，深化教育教学改革，创新人才培养模式，努力培养高素质应用型人才，跑出教育高质量发展的加速度。

宁大科院副院长应建华表示，要以全面提升人才培养能力为主线，高质量推进高水平应用型专业建设、课程与教学资源建设、产教融合与人才培养模式改革、课堂教学新形态建设等重点领域的改革创新，进一步打牢专业内涵式发展基础，为培养高素质应用型人才作出应有贡献。

宁大科院实施高水平应用型人才培育行动计划，全方位谋划新时代教育教学综合改革工作，强化地方性、追求特色化、彰显应用性，全面改革人才培养方案，调整优化专业与课程布局，推动课程思政建设全覆盖，提升教师教学能力，打造应用型人才培育的“科院模式”。



校园一景。

1 落实课程思政 擦亮育人本色

育人的根本在于立德。宁大科院紧紧围绕立德树人根本任务，坚持“三全育人”“五育并举”的教育理念，全面推进课程思政建设。学院发挥课程建设“主战场”、课堂教学“主渠道”的关键作用，创新性地构建了“1+3+N”课程思政育人体系，聚焦政策、内涵、成果三大方向，作出应有贡献。

向，搭建N门示范课程、N个服务平台、N个优秀教师/团队等系列支撑，全面落实课程思政“四进”目标，即进培养方案、进大纲/课程标准、进课堂教学、进创新实践，提升课程思政内涵建设。

近年来，学院成功立项省级课程思政基层教学组织2个、示

范课程5门、教研项目4项，多名教师在省级教学比赛中荣获奖励，获评市级课程思政优秀教师8人，获得学习强国及省级以上主流媒体报导六十余次。在校内，学院立项院级示范课程和试点课程147门，建立基层教学组织42个，评选优秀案例230余项，充分激发广大教师参与课程思政建设的主动性与能动性，进一步推动课程思政建设提质增效。

2 迭代培养方案 培养应用复合型人才

如今的社会，复合型人才拥有更灵活的选择和更多样的可能性。宁大科院全面改革应用型人才培养方案，以“全人”教育理念为指导，融合通识教育与专业核心课程，打造“平台+模块”的课程结构。这一体系不仅强化了专业基础，也注重跨学科课程模块的建设，旨在通过学科交叉与知识整合，拓宽学生视野，培育复合型人才。

在2023版专业人才培养方案中，学院还引入“跨学科课程”模块，打破传统学科壁垒，促进学科间的相互渗透与整合，不仅丰富了课程内容，更为学生提供了广阔的学习与发展空间，以期达到高素质复合人才的培养目标。

学院特别强调通识教育的重要性，设置了涵盖科学、人文、美育、社会、创新创业、博雅技艺六

大领域的通识选修课程，全面提升学生的人文素养、审美能力和创新精神。为了鼓励学生的个性化发展，学院在2024版专业人才培养方案中增设个性学分，激励学生根据自己的兴趣和职业规划，选修跨学科专业课程，为学生全面、多元、个性化发展创造更大空间。近两年，学院学生在各类学科竞赛获国家级奖项共140项，其中特等奖4项、一等奖34项；获省级奖项共568项，其中特等奖1项、一等奖91项。

3 推进课程建设 彰显应用型特色

高素质劳动者是新生产力的第一要素。宁大科院构建重素养、强能力的应用型课程体系，加大了综合实践课程、创新创业课程、产教融合课程的设置比重，加强工程和信息素养课程、科院特色课程、在线自主学习课程建设，鼓励专业增加跨学科选修课程建设，有机融入劳动教育体系、诚信教育体系，构建体现学院特色、注重素养、突出能力的应用型课程体系。

学院现有国家级一流课程1门，省级一流本科课程50余门。2023年，学院启动应用型课程群一体化建设项目，对课程群进行重组整合，探索科学合理、关联性强、整体运行协调的课程群实践路径。目前，学院已立项智能制造、新能源课程群一体化建设项目10项、57门课，整体推进课程、教材、课程团队一体化建设，深化新工科、新文科、新农科建设。

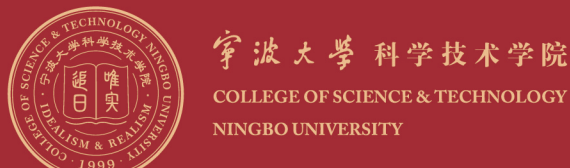
4 提升教师水平 锻造金牌教学队伍

强教必先强师。宁大科院聚焦教师教学能力提升和课堂教学创新，构建“一体两促、三力并驱、三段渐进”的教师教学能力培养体系，围绕“立德树人、教书育人”的根本任务，从促教、促学两方面着手，充分发挥内驱力、发展力、考核导向力“三力”共驱，服务教师发展、助力教师成长、引导教师参与，打造新任教师过程性培养、主讲教师强化性培养、骨干教师个性化培养的渐进式成长项目。

学院出台《宁波大学科学技术学院教师教学奖励办法》《教师发展培训学时认定与管理暂行办法》，树立教师工作标杆；以“教创赛”和“青教赛”常态化的教师竞赛赛制建设为抓手开展专题讲座、教学观摩、沙龙、工作坊等活动，以赛促改、以赛代训、以赛促研，在比赛中锤炼“金师”“金课”，培育优质教学团队，涵养卓越教学文化。近年来，学院在各类教师教学比赛中共获省级一等奖3项、二等奖7项。



蒋卫高教授课堂教学现场。



学校代码: 13277 | 浙江代码: 0094

筑梦科院 共创未来

怀虚涵育·修己立人

宁波大学 科学技术学院

- 全国先进独立学院
- 依托“双一流”名校宁波大学办学
- 2024校友会中国独立学院排名第4、浙江省排名第1
- 2021软科中国浙江省内独立学院排名第2
- 2022国际化总体水平在省内独立学院中排名第3
- 2020武书连民办大学独立学院教师创新能力排行第6
- 2023武书连全国独立学院综合实力排名第8



招生办微信公众号

微信公众号: NDKY-ZSB
咨询热线: 0574-87600018

招生网址: <http://zs.ndky.edu.cn>
咨询QQ: 941542780 650600557 (群)

学校地址: 浙江省宁波市
慈溪市白沙路街道文蔚路521号