

浙大宁波理工学院 家门口好大学是如何炼成的?

宁波,长三角南翼经济中心、全国GDP“万亿之城”,制造业、临港工业及商贸业繁盛。

扎根宁波,背靠浙江大学,依托“名城名校”合作办学的浙大宁波理工学院,围绕宁波全球智造创新之都和建设世界一流强港,建学科办专业,做强工科特色,努力建设区域特色鲜明的一流创新性应用型大学。

尤其是2020年,浙大宁波理工学院由独立院校转设为公办普通本科高校,办学层次和水平全方位提升。去年高水平通过本科教学工作合格评估,今年上榜浙江省新增硕士学位授予单位审核推荐结果公示榜单,2022年软科中国大学排行榜本科生增值全国第97,被誉为“最有性价比的大学”。学校跨越式发展取得的成绩,也让浙大宁波理成为“浙江人家门口的好大学”。

□现代金报 | 甬派 记者 王冬晓 通讯员 郑剑 韩晶晶



B 人才培养凸显创新融合

一所高校的师资水平、科研平台搭建和人才培养模式,关系到人才培养质量。

去年,浙大宁波理有两件学生作品亮相中国国家博物馆。在“远古江南·海陆山河——河姆渡文化发现50周年考古成果特展”上,以3D技术建模还原的田螺山遗址,让参观者“穿越”到7000年前的鱼米之乡;另外一部纪录考古挖掘工人的短片,以普通人视角关注古老文化,用直抵人心的朴素叙事展示了其应有的传播力量。

这两个成果来自学校数字文化创新中心,该中心由设计学院、计算机与数据工程学院、传媒与法学院联合建设,围绕本土优秀传统文化进行项目化课程教学,为相关专业的同学提供跨界融合创新的平台。这一聚焦传统文化、多学科交叉融合的人才培养模式,放在整个浙江高校,也不多见。

数字文化创新班是学校个性化人才培养体系的一部分。学校在人才培养上以能力为主线,凸显“创新”和“融合”,开设智能制造工程师班等5个高水平创新人才特色班,打造数智财务与金融、中东欧文化、元宇宙等微辅修专业,满足学生“专业+”复合型人才培养需求。

此外,浙大宁波理加强实践教学课程建设,引企入教构建“专业学院—产业学院”共同体,建有智慧海洋牧场装备技术中心浙江省工程研究中心、浙江省实验教学示范中心、宁波市极密

封重点实验室等,助力学生开展多领域科研训练,在实操中实现理论突破。学校机能学院与海天集团开设“海天工程师班”,投入教学实验场地30000平方米,采用项目化教学,让学生真题真做真长本领;土建学院与浙江良和交通建设有限公司开设“良和实践班”,生化学院与宁波新芝生物开设“新芝创新班”等。校企合作,打通学生从专业学习到职业训练的“最后一公里”。

开放,是宁波的基因,浙大宁波理在国际交流合作上有先天优势。早在2004年,该校与美国印第安纳波利斯大学联合举办金融学、国际经济与贸易两个中外合作办学项目。该项目已培养20届、1600余名学生。近千人拿到国外知名高校offer,近三年年均深造率超过50%,其中八成是QS世界大学排名前100高校。学校还同新西兰坎特伯雷大学、英国贝尔法斯特女王大学等世界知名大学开启交换生访学项目。每年都有不少学子走出国门,享受海外名校的教育资源。

当前,发展新质生产力对人才与科技提出更高要求,高校作为集教育、科技、人才于一体的平台,担负着科教创新的重任。浙大宁波理加快推进“学科专业基地”一体化建设,校企联合共建实验室,把人才培养与学术研究放在打通的平台上,突破学科限制专业分割,激活学生内在的融贯能力,实现人才培养的国际化、工程化和个性化。

招生政策

浙江省招生代码:0019

(一)高水平创新人才培养特色班
开设求是工程师班(机械设计制造及其自动化)、爱迪生创新人才卓越班(自动化)、鸿蒙智能班(电子信息工程)、数字装配卓越班(土木工程)、生物智造班(生物工程)等高水平创新人才培养特色班;面向浙江省选考物理和化学、省外本科一批(高分优先投档线、特殊类型控制线)及以上的理科(或物理类)录取新生,选拔150人左右。

(二)微辅修专业政策

从二年级开始,学生可根据个人兴趣和职业规划,跨学科、跨专业修读多个微辅修专业,提高自身综合素质和职场竞争力。

(三)国际化特色专业(项目)

与美国印第安纳波利斯大学联合举办金融学、国际经济与贸易两个中外合作办学项目,实行“3+1”培养

模式。项目旨在培养具有扎实专业知识、良好英语水平、多元国际视野的高级应用型、复合型、外向型人才。

(四)出国(境)交流资助政策

在校读到国(境)外参加学校认可或学校统一管理的交流交换、学术会议等活动,均可申请出境交流的一般性资助,部分优秀学生可获得出国(境)交流学习活动的专项资助。

(五)转专业政策

学生在入学一年内有2次机会申请转专业(专升本、普招定向生、中外合作办学项目除外),其中艺术类只允许同类别内互转。转专业时对省内考生的选考科目不作要求。



浙大宁波理工学院
2024年招生指南

A 名城名校双向奔赴

4月1日,浙江省新增硕博学位授权审核推荐结果公示,浙大宁波理在硕士学位授权单位推荐中排序第一,这意味着学校在相关学科上具有较强的科研实力和教学水平,是学校办学层次和水平的一次跃升。

浙大宁波理依托宁波和浙大,名城名校双向奔赴,自带优秀基因。

在办学上,浙大给予人才、学术、学科等方面的全力支持,体现在教学上,有几个小细节可窥知一二:一是浙大共计派出200余名学术骨干和管理骨干,有6名浙大高层次人才担任浙大宁波理二级学院院长;二是千兆带宽专用光纤直通浙江大学,共享各类数字资源;三是人才培养借鉴浙大模式,实现“双导师制”,也就是在班导师基础上,再为学生配备学业导师,学业导师从科研竞赛、职业规划等方面提供全过程指导。

在学科专业建设上,浙大宁波理紧贴宁波产业发展,产教融合做强工科特色。机械设计制造及其自动化专业入选国家级一流本科专业建设点,去年顺利通过工程教育专业

认证。能源与环境系统工程专业经过20多年发展,在校友会2024中国大学一流专业排行榜中位列应用型高校同专业全国第1。在软科2024中国大学专业排名中,学校26个专业上榜,占比83.9%。值得一提的是,顺应产业发展的新兴专业表现抢眼,网络与新媒体位列A类专业,智能交互设计位列同专业全国第4,智能建造、国际商务位列同专业全国第51。此外,法学专业实力增强,近两年毕业生参加国家统一法律职业资格考试,客观题和主观题通过率双双突破75%。

学校强势打造机械类、材化类、计算机类学科专业,正是围绕高端装备、绿色石化、数字经济等宁波“361”万亿级产业集群开设。专业与产业相匹配,学校与企业相结合,毕业生高质量就业,活跃在上市公司、单项冠军企业、中国石化等国企。学校留甬率保持在40%以上。

当前,浙大宁波理依托名城名校,全力对接区域发展,打造数字化设计与制造、智慧化港口与服务两大学科群,通过科研竞赛、创新创业等,培养学生“向上”发展的韧性。2022年软科中国大学排行榜,学校本科生增值得分全国第97位,被称为“最有性价比的大学”。

