

物理学院欢迎 2021 级新同学！

与祖国同龄 院士的摇篮

大连理工大学物理学院始建于 1949 年，与共和国同龄，首任系主任是著名物理学家、两院院士王大珩先生。建系以来，共有 7 位中国科学院、工程院院士工作或就读于此：我国第一台激光器的研制者王之江院士，北京大学前校长、前任国家自然科学基金委员会主任陈佳珥院士，电子显微学专家姚骏恩院士，冰川物理和冻土热力学专家丁德文院士等。近五年，学院承担国家重大科技专项、国家磁约束核聚变能（ITER 计划）专项、国家重点研发计划专项、973、863、国家自然科学基金等国家级纵向课题百余项。学院拥有雄厚的师资力量，现有教职工 141 人，其中教授 47 人、副教授 58 人。师资队伍中包括国家基金委杰出青年基金获得者等 6 人。大连理工大学物理学学科的 ESI 国际排名长期保持全球前 1%。2019 和 2020 年，应用物理学专业进入国家首批一流本科专业建设“双万计划”和“强基计划”。

学风至上 品德为本的学生培养

学院以“品德为根本、学习是王道、能力做保证”作为育人理念，旨在培养思想积极、品德高尚、学习能力强、综合素质高的新时代优秀大学生。本科生连续五年涌现出校优秀学生标兵（每年全校评选 10 人）、连续 10 年涌现校优良学风标兵班（每年全校评选 10 个）等先进学生集体及个人。



多年来，学院涌现出一批批优秀学子，多个“学霸寝”传承着物理学院的优良风貌。其中的典型代表是2014年的名扬全国的“兄弟寝”25舍203学霸寝（寝室四人三年获奖117项，全部报送至国内知名院校继续深造）和2018届全党员、全保研、全名校的“姐妹寝”5舍109，被国内多家线上线下媒体宣传报道。在优良学风的熏陶下，2021届再次涌现出4个学霸寝：4舍（女寝）650寝室、651寝室、652寝室，19舍（男寝）725寝室，4个寝室16人四年共获奖学金80余项，全部被中科院、浙江大学、复旦大学、大连理工大学、英国帝国理工等知名院校录取读研深造。他们用努力与实际行动传承大工红色基因，用青春与热情诠释新时代青年的奋发向上。



厚积薄发 着眼未来的毕业发展

学院毕业生呈现“后劲十足”的发展特点，以89级校友为例，该届学生毕业20年时，共10人具有博士学位，占全班人数的三分之一；定居美国4位，占全班人数的12.9%；10名校友在研究机构，科技公司担任技术专家，占班级三分之一（32%）；8名校友担任企业高管，占班级四分之一（25%）；7名校友在跨国公司任职（22%）；3名校友担任大学老师（10%）。总体发展情况优于其他专业同届学生。

发展类型	人数	89级校友就职单位情况
技术专家	马红博等 10 人	中科院所属研究所研究员 2 人；国家重点实验室兰州空间技术物理研究所副主任 1 人；知名科技公司（中兴通讯、恩梯梯数据、深圳希之光等）技术负责人 8 人
创业企业家	邹怀松等 4 人	高新科技公司（北京创意博能源、深圳百英激光）董事长 2 人、（北京布客信息、北京众合联诚）总经理 2 人
大学教师	吴民等 3 人	美国威斯康星大学终身教授 1 人；东北大学副教授 1 人等
企业高管	解春禹等 8 人	跨国公司（诺基亚西门子、CSR 等）高管 3 人；内地企业（翔峰集团、连云港中金医药、东软集团等）高管 4 人；国有银行（建设银行烟台市支行）高管 1 人

青春飞扬 丰富多彩的学生活动

学院依托团委学生会，打造了多个学生社会实践、志愿服务、创新创业、文体活动等工作平台。社会实践方面，上一年度，学院共有 148 人次、28 支精品团队参与到社会实践中，357 人次参与志愿服务，累计志愿服务时长达 1165.5 小时；文体活动方面，“峰岚杯”文艺大赛、新生诗歌朗诵大会、“五人制”足球赛、“阳光杯”啦啦操大赛等系列活动，潜移默化地将文化建设渗透入学生的日常生活中。



学院依托大学物理教学、实验两中心，以大学生物理学术竞赛、物理实验竞赛两个全国赛事为核心，大力培育本科生科创实力。以我院学生为绝对

主力的学校代表队在第九届大学生物理学术竞赛中斩获特等奖，创造历史最佳成绩，学校公众号的相关推送达到 2.4 万次的阅读量；今年第十五届“挑战杯”，我院王朝前、孟祥两支队伍进入省赛，分别斩获特等奖和三等奖，王朝前队伍直推国赛，是全校仅有的六个直推名额之一。加之“攀登杯”校赛一等奖、“创青春”省赛金奖银奖、省互联网+创新创业大赛金奖等荣誉，带动学院科创成绩再创新高。近五年，校级以上科创类奖项 379 项。

