

山东科技大学报

SHANDONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY WEEKLY



微信



微博

中共山东科技大学委员会主办 山东科大报社编辑出版 2023年6月23日
国内统一刊号 CN37-0806/(G) 周五出版 第17期
<http://sdkdb.sdust.edu.cn> 电子邮箱:sdkdb@sdust.edu.cn (总第1209期)



山东科技大学培养优秀人才的摇篮

学校建校于1951年,是一所工科优势突出,行业特色鲜明,工学、理学、管理学、文学、法学、经济学、艺术等多学科相互渗透、协调发展的山东省重点建设应用基础型人才培养特色名校和“双一流”建设高校。

在青岛、泰安、济南三地办学,总占地面积3500余亩,建筑面积145万平方米,固定资产总值40亿元,教学科研仪器设备总值9.71亿元。学校设有教学单位34个,科研单位5个。有博士后科研流动站9个,博士学位授权一级学科10个,硕士学位授权一级学科31个,硕士专业学位类别19个,本科专业97个。有国家重点(培育)学科1个,山东省高水平学科4个,山东省一流学科5个,另有省市级重点学科19个,工程学、数学、化学、材料科学、地球科学、计算机科学与技术、环境科学与工程7个学科进入ESI全球排名前1%。有省部共建国家重点实验室培育基地1个,国家地方联合工程研究中心2个,国家工程实验室1个,省部级及青岛市实验室(基地)和工程(技术)

研究中心118个。

现有全日制本科在校生30600余人,研究生9600余人。有教职工3200余人,其中正高级职称人员380余人。有两院院士4人,聘任院士12人,日本工程院外籍院士1人,长江学者、国家杰青、百千万人才工程等国家级人才工程人选25人,享受国务院政府特殊津贴人员50人。有泰山学者优势特色学科人才团队领军人才2人,泰山学者攀登计划专家、特聘专家及青年专家50人,山东省有突出贡献的中青年专家17人。有全国模范教师3人,全国优秀教师6人,国家教学名师1人,山东省教学名师17人。有国家级教学团队1个,国家级课程思政教学团队1个,省级教学团队8个。有教育部创新团队2个,山东省高校创新团队2个,山东省高等学校青创科技计划创新团队41个,人才引进计划创新团队24个。

有国家级一流本科专业建设点26个,特色专业、综合改革试点专业8个,通过工程教育认证专业16个;国家级一流

本科课程10门,课程思政示范课程1门,精品视频公开课、资源共享课、精品课程10门,教学成果奖5项,实验教学示范中心、虚拟仿真实验教学中心、工程实践教育中心5个,人才培养模式创新实验区1个,大学生校外实践教育基地1个。有省级一流本科专业建设点15个,品牌特色专业18个,高水平应用型立项建设专业群9个。教育服务新旧动能转换专业对接产业项目5个,一流本科课程75门,课程思政示范课程18门,精品课程58门,教学成果奖141项,课程思政教学研究示范中心1个,实验教学示范中心5个,人才培养模式创新实验区2个,新旧动能转换行业(专项)公共实训基地1个。

“十三五”以来,学校承担国家级科研项目700余项,省部级项目1200余项。获得省部级以上科研奖励300余项,其中获国家科学技术进步二等奖2项,国家技术发明二等奖2项。授权国家发明专利2800余项。《山东科技大学学报(自然科学版)》是全国中文核心期刊,中国科技核心期刊。学校科技园是

科技部、教育部共同认定的“国家大学科技园”和“高校学生科技创业实训基地”,学校为教育部确定的首批高等学校科技成果转化和技术转移基地。

学校与23个国家和地区120多所高校和科研院所建立了交流与合作关系,入选国家“高等学校学科创新引智计划”(简称“111计划”),每年在校外籍专家教师百余人。教育部批准的非独立法人中外合作办学机构1个,中外合作办学项目5个,在校生规模1800余人。有来自60多个国家的国际学生500余人。

面向未来,学校全体师生秉承“惟真求新”的校训和“团结、勤奋、求是、创新”的校风,发扬“坚韧不拔、发奋图强”的科大精神,弘扬“爱岗敬业、敬业实干”的科大传统,奋进新时代,抢抓新机遇,实现新跨越,努力将学校建设成为工科主导、特色鲜明的高水平应用型研究型大学。



宋振骥 中国科学院院士



陈蕴博 中国工程院院士



刘宝瑞 中国科学院院士



刘盛纲 中国科学院院士

博士后科研流动站

1. 矿业工程
2. 测绘科学与技术
3. 控制科学与工程
4. 地质资源与地质工程
5. 土木工程
6. 机械工程
7. 安全科学与工程
8. 管理科学与工程
9. 计算机科学与技术

博士学位授权学科(学术型)

序号	学科门类	一级学科名称	二级学科、专业名称	层次
1	理学	系统科学	系统理论	博士
2			系统分析与集成	博士
3	工学	机械工程	机械制造及其自动化	博士
4			机械电子工程	博士
5			机械设计及理论	博士
6			车辆工程	博士
7			材料加工与再制造工程	博士
8			工业设计	博士
9	工学	控制科学与工程	控制理论与控制工程	博士
10			检测技术与自动化装置	博士
11			系统工程	博士
12			模式识别与智能系统	博士
13			导航、制导与控制	博士
14			光电检测与控制	博士
15	工学	计算机科学与技术	新能源控制与节能技术	博士
16			计算机系统结构	博士
17			计算机软件与理论	博士
18			计算机应用技术	博士
19	工学	土木工程	岩土工程	博士
20			结构工程	博士
21			市政工程	博士
22			供热、供燃气、通风及空调工程	博士
23			防灾减灾工程及防护工程	博士
24			桥梁与隧道工程	博士
25	工学	测绘科学与技术	大地测量学与测量工程	博士
26			摄影测量与遥感	博士
27			地图制图学与地理信息工程	博士
28			海洋测绘	博士
29	工学	地质资源与地质工程	矿产普查与勘探	博士
30			地球探测与信息技术	博士
31			地质工程	博士
32	工学	矿业工程	资源与环境保护	博士
33			采矿工程	博士
34			矿物加工工程	博士
35			安全技术及工程	博士
36	工学	安全科学与工程	资源经济与管理	博士
37			矿山环境工程	博士
38	工学	安全科学与工程	矿业信息工程	博士
39			安全科学与工程	博士
40	管理学	管理科学与工程	管理科学与工程	博士

招生问答

1. 招生省份、招生计划

2023年我校在全国31个省(自治区、直辖市)计划招收本科生7350人。

2. 招生专业

今年我校在工学、理学、管理学、文学、法学、经济学、艺术学等7个学科门类,72个本科专业招生,招收普通类、综合评价、艺术类、地方专项、国家专项、高水平运动员、内地新疆班、内地西藏班等计划类别考生。

3. 办学地点

学校在青岛、济南、泰安三地办学。中外合作办学本科生在济南校区就读,校企合作办学本科生在青岛校区就读。普通本科生分布在青岛校区、泰安校区。

4. 行业领军人才培养计划

为适应能源行业发展新趋势,培养引领行业发展的领军人才,学校实施“能源行业领军人才培养计划”,领军计划以中国科学院宋振骥院士姓名进行冠名,命名为“宋振骥班”。此计划面向山东省考生,学生单独组织集中学习,实行学年末淘汰机制和“双导师”制。免试推荐优秀考生攻读硕士研究生,推荐计划占“宋振骥班”组班时学生总人数的50%。学校每年设立专项经费,主要用于拔尖学生专项奖学金(每人每年2000元)、科技创新、科研训练、科学实验、学科竞赛、论文发表以及必要的学术和文化交流等。

赛、论文发表以及必要的学术和文化交流等。

5. 基础学科拔尖学生培养计划

为推进基础学科拔尖学生培养模式改革创新,进一步提高学生培养质量,学校实施“基础学科拔尖学生培养计划”,即计算机科学与技术专业拔尖创新班(图灵班)和数学与应用数学专业拔尖创新班(吴方班),此计划面向山东省考生,学生单独组织集中学习,进行拔尖学生培养。实行学年末淘汰机制和“一制三化”(导师制、小班化、个性化、国际化)培养模式。免试推荐优秀考生攻读硕士研究生,推荐计划占“拔尖班”组班时学生总人数的50%。学校每年设立专项经费,主要用于拔尖学生专项奖学金(每人每年2000元)、科技创新、科研训练、科学实验、学科竞赛、论文发表以及必要的学术和文化交流等。

6. 本科中外合作办学

经批准,我校与澳大利亚塔斯马尼亚大学合作开展电气工程及其自动化、通信工程专业本科中外合作办学项目;与美国伍斯特大学合作开展金融学专业本科中外合作办学项目;学生在济南校区就读。对达到毕业要求的毕业生,颁发我校普通高等教育本科学历证书;对符合学士学位授予条件的毕业生,授予相应的学士学位。符合条件的学生

均可申请到国外合作学校学习,不同项目的学习模式请登录山东科技大学本科招生网查询。

山东科技大学斯威本学院于2020年经教育部批准设立,我校与澳大利亚斯威本科技大学合作举办,是隶属于我校非独立法人中外合作办学机构,学生在济南校区就读。学院开展本科和硕士学历学位教育,开设机械电子工程、软件工程、自动化、工业设计等四个本科专业和机械电子工程硕士专业。本科专业的学生可以选择三种学习模式:“4+0”模式、“2+2”双学士学位(可直博)模式、“3+2”本硕连读模式,详情请登录山东科技大学本科招生网查询。

7. 本科校企合作办学

经批准,我校与青软创新科技集团股份有限公司合作开展数据科学与大数据技术校企合作办学项目,该项目产业合作方为阿里云计算有限公司,在青岛校区就读。校企合作办学专业培养方案由校企双方共同制订,根据社会和企业的需求,对学生有针对性培养。对达到毕业要求的毕业生,颁发山东科技大学普通高等教育本科学历证书;对符合学士学位授予条件的毕业生,授予相应的学士学位。

8. 学籍管理

实行学分制管理,优秀学生可以提前毕

业,优秀本科毕业生可免试推荐攻读硕士研究生。

9. 奖学金及困难学生资助办法

学校设立学生奖学金用于奖励成绩优秀、学习成绩进步、某些方面有特长或取得突出成绩的学生。全面落实国家和山东省学生资助政策,充分发挥国家奖学金、国家励志奖学金、省政府奖学金、国家助学金等作用的基础上,学校强化精准资助和资助育人功效,积极采取措施,争取社会资助,千方百计帮助家庭经济困难学生解决实际困难,建立国家资助、学校资助、社会捐助、学生资助“四位一体”的发展型资助体系,帮助家庭经济困难学生顺利完成学业,使他们共同享有出彩的机会。

10. 毕业生就业

我校培养的毕业生以思想政治素质过硬、专业基础扎实、综合素质高、适应能力强、发展后劲足而深受用人单位的欢迎与好评。毕业生可在全国各地、各行各业的企事业单位自主择业。多年来,毕业生就业率始终保持在省高校前列。

11. 学校不委托任何机构和個人辦理招生相關事宜,請考生及家長謹防上當。