



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

2025 年 6 月 20 日

国内统一连续出版物号 CN37—0806/(G)

周报

第16期

http://sdkdb.sdust.edu.cn 电子邮箱:sdkdb@sdust.edu.cn

(总第 1279期)



山东科技大学：培养优秀人才的摇篮

博士学位授权学科

序号	学科门类	一级学科名称	二级学科	层次
1	理学	地质学	矿物学、岩石学、矿床学	博士
2			构造地质学	博士
3			水文地质学	博士
4			沉积学(含古地理学)	博士
5	理学	系统科学	系统理论	博士
6			系统分析与集成	博士
7			复杂系统建模与调控	博士
8			大数据与智能系统	博士
9	工学	机械工程	机械制造及其自动化	博士
10			机械电子工程	博士
11			机械设计及理论	博士
12			智能制造工程	博士
13			海洋技术与装备	博士
14			车辆工程	博士
15			智能装备与机器人	博士
16			控制理论与控制工程	博士
17			检测技术与自动化装置	博士
18			模式识别与智能系统	博士
19	工学	控制科学与工程	系统工程	博士
20			导航、制导与控制	博士
21			新能源控制与节能技术	博士
22			光电检测技术与控制	博士
23			智慧矿山与智能装备	博士
24			储能科学与工程	博士
25			计算机系统结构	博士
26			计算机软件	博士
27			计算机网络与安全	博士
28			人工智能	博士
29	工学	计算机科学与技术	海洋技术与装备	博士
30			计算机应用技术	博士
31			岩土工程	博士
32			结构工程	博士
33			市政工程	博士
34			建筑环境与能源工程	博士
35			防灾减灾工程及防护工程	博士
36			桥梁与隧道工程	博士
37			土木工程建造与管理	博士
38			海洋技术与装备	博士
39	工学	土木工程	生态环境安全	博士
40			土木工程材料	博士
41			大地测量学与测量工程	博士
42			摄影测量与遥感	博士
43			地图制图学与地理信息工程	博士
44			导航与位置服务	博士
45			矿山与地下测量	博士
46			海洋测绘	博士
47			智能时空信息技术	博士
48			矿产普查与勘探	博士
49	工学	地质资源与地质工程	地球探测与信息技术	博士
50			地质工程	博士
51			生态环境安全	博士
52			碳中和科学与工程	博士
53			矿山环境工程	博士
54			采矿工程	博士
55			矿物加工工程	博士
56			岩体力学与工程	博士
57			矿业安全与环境	博士
58			智能矿山工程	博士
59	工学	矿业工程	矿山环境工程	博士
60			生态环境安全	博士
61			职业安全健康防护	博士
62			火灾科学与热动力灾害防治	博士
63			地下工程灾害防治理论与技术	博士
64			安全与应急管理工程	博士
65			矿山环境安全	博士
66			储能科学与工程	博士
67			生态环境安全	博士
68			管理决策与优化	博士
69	工学	安全科学与工程	管理科学与工程	博士
70			信息系统与信息管理	博士
71			管理心理与行为科学	博士
72			数据科学与智能管理	博士
73			工程管理	博士
74			运营与供应链管理	博士
75			服务科学与管理	博士
76			技术创新与管理	博士
77			风险与应急管理	博士
78			工业工程	博士
79	管理学	管理科学与工程	电子商务	博士
80			物流与交通管理	博士
81			金融科技与金融工程	博士
82			医疗与健康管理	博士
83			资源与环境管理	博士
84			碳中和科学与工程	博士
85			社会管理工程	博士
86			安全工程	博士
87			矿业工程	博士
88			地质工程	博士
89	工学	资源与环境(专业学位类别)	测绘工程	博士
90			环境工程	博士

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、艺术学、教育学等多学科相互渗透、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高水平大学“冲一流”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156万平方米，固定资产总值45.79亿元，教学科研仪器设备总值10.7亿元。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10个，博士学位授权一级学科11个，博士专业学位类别1个，硕士学位授权一级学科33个，硕士专业学位类别22个，本科招生专业72个。有国家重点(培育)学科1个，山东省一流学科建设“811”项目潜力学科2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21个，7个学科进入ESI全球排名前1%，2个学科进入ESI全球排名前1%。有国家重点实验室1个，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130个。

现有全日制本科在校生28700余人，研究生11100余人。有教职工3300余人，其中正高级职称人员350余人。有两院院士4人，日本工程院外籍院士2人，欧洲科学院院士1人，长江学者、国家杰青、万人计划领军、百千万人才工程等国家级人才45人，享受国务院政府特殊津贴人员44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92人，山东省有突出贡献的中青年专家23人。有全国模范教师3人，全国优秀教师6人，国家级教学名师2人，山东省教学名师22人。有国家级教学团队1个，国家级课程思政教学团队1个，省级基层教学组织(教学团队)15个。有教育部创新团队2个，山东省高等学校青创科技计划创新团队64个，人才引育计划创新团队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19个；国家级一流本科课程26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6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。有省级示范性特色学院12个，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110门，课程思政示范课程44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，示范性实习(实训)基地6个，实验教学示范中心9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850余项，省部级项目1440余项。获得省部级以上科研奖励430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3280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习基地”，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。

学校与全球28个国家和地区的130多所大学、教育科研机构签署合作协议，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3个，在校生规模2000余人。有来自60多个国家的国际学生580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“爱校奉献、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研究型大学。



宋振骐 中国科学院院士



陈蕴博 中国工程院院士



刘宝珺 中国科学院院士



刘盛纲 中国科学院院士



校友、中国工程院院士张玉卓，洁净煤技术专家，第二十届中央委员，国务院国资委党委书记。1982年毕业于山东科技大学煤矿矿山测量专业。2011年当选为中国工程院院士。



校友、中国科学院院士金之钧，石油地质专家，1981年毕业于山东科技大学区域地质调查与矿产普查专业。2013年当选为中国工程院院士。



校友、中国工程院院士顾大钊，矿山工程与水文地质专家，1982年毕业于山东科技大学矿井建设专业。2015年当选为中国工程院院士。



校友、中国工程院院士李术才，隧道与地下工程灾害防控专家，第二十届中央委员会候补委员，山东大学校长。1987年毕业于山东科技大学矿井建设专业。2019年当选为中国工程院院士。



校友、中国工程院院士蒋昌俊，网络计算专家，1986年毕业于山东科技大学计算数学专业。2021年当选为中国工程院院士。

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

10. 系统科学

重点学科

- 国家级重点学科

采矿工程国家重点(培育)学科

山东省一流学科建设“811”项目

安全科学与工程

控制科学与工程

山东省一流学科

矿业工程

控制科学与工程

机械工程

计算机科学与技术

工程学

山东省高水平学科
- 控制科学与工程

矿业工程

机械工程

计算机科学与技术

ESI全球排名前1%学科

工程学

数学

化学

材料科学

地球科学

计算机科学

环境与生态学

重点专业

国家级一流本科专业建设点

- 采矿工程

安全工程

物联网工程

化学工程与工艺

交通运输

产品设计

英语

机器人工程

物联网工程

化学工程与工艺

交通运输

产品设计
- 采矿工程

安全工程

遥感科学与技术

地质工程

资源勘查工程

土木工程

机械设计制造及其自动化

机械电子工程

计算机科学与技术

电气工程及其自动化

自动化

金属材料工程

环境工程

工商管理

工业工程

法学

工程教育专业认证通过专业

- 采矿工程

安全工程

遥感科学与技术

地质工程

资源勘查工程

土木工程

机械设计制造及其自动化

机械电子工程

计算机科学与技术

电气工程及其自动化

自动化

电子信息工程

矿物加工工程

金属材料工程
- 高分子材料与工程

水文与水资源工程

软件工程

通信工程

交通运输

金属材料工程

省级一流本科专业建设点

- 金属材料工程

遥感科学与技术

资源勘查工程

会计学

能源与动力工程

电子信息科学与技术

高分子材料与工程

水文与水资源工程

应用物理学

应用化学

国际经济与贸易

工程力学

数学与应用数学

城市地下空间工程

建筑环境与能源应用工程