

# 2024 年山东理工大学稷下英才工科实验班招生简章

根据《山东理工大学本科实验班实施办法（试行）》（鲁理工大办发〔2022〕17号），学校拟在2024级新生中选拔20名优秀学生组建稷下英才工科实验班。

## 一、稷下英才工科实验班简介

稷下英才工科实验班是学校为培养拔尖创新人才而设立的创新实验班。面向全校择优选拔，实施大类基础培养和个性化专业培养，致力于培养具有深厚报国情怀、宽厚基础知识、浓厚学术兴趣、批判性思维和国际化视野的高水平创新型人才。

实验班在全校范围内按照公平、公开、公正的原则从大一新生中择优选拔，单独编班，单独授课，实行学分制，学籍动态管理，自主选择主修专业。

## 二、报名条件

1. 品德高尚，身心健康，积极向上，立志于刻苦学习和勇攀高峰。
2. 具有强烈的社会责任，愿以此生所学报家报国。
3. 语文、数学、英语均不低于90分（折合满分150分），物理+化学不低于140分（折合单科满分100分）或理科综合不低于210分（折合满分300分）。
4. 满足下列条件之一：
  - （1）高考总分不低于560分（折合满分750分）；
  - （2）高考总分位于全校或所在学院录取同一高考类型的前5%（文末附分数线）；
  - （3）数学、物理、理综其中一门单科成绩位于本校录取同一高

考类型的前 2%（文末附分数线）；

（4）获得全国高中数学、物理、化学、生物、信息学五大学科竞赛省级复赛及以上比赛奖励（不含优秀奖）。

### **三、选拔办法**

#### **1. 初选**

对报名材料进行审核，按选考不同高考试卷类型的学生报名比例筛选 3 倍于拟录取人数的学生，进入复试。对符合报名条件的学生，按以下优先序列进行初选：

（1）获得数学、物理、化学、生物、信息学全国中学生奥林匹克竞赛的省级复赛及以上比赛奖励；

（2）语文、数学、英语、物理与化学（或理科综合）总分。

#### **2. 复试**

复试分为综合笔试和综合面试两个阶段。对于进入复试的学生，按照综合笔试成绩从高到低排序，筛选 1.5 倍于拟录取人数的学生进入面试；通过综合面试确定最终录取名单。

（1）综合笔试：3 小时，满分 200 分，其中语文 40 分、数学 100 分、英语 60 分。各科目按归一法计分（最高者满分，其他按相对得分比例计分）。

（2）综合面试：每人 5 分钟，满分 100 分。主要考察生活态度、学习兴趣、个人理想，分析能力、应变能力和表达能力。

### **四、其他事项**

1. 学生按照学校统一要求进行报名，如实填写报名信息，务必保证联系电话准确。如有弄虚作假者，一经发现，取消录取资格，并按学校有关规定处理。

2. 获得符合条件的五大类全国中学生奥林匹克竞赛奖励的，需在

报名时提交获奖证书扫描件或照片,通过电子邮件发送到邮箱  
xinglinlin@sdut.edu.cn

3. 稷下英才工科实验班选拔设立 QQ 咨询群,进行即时信息发布和反馈学生、家长关注的问题。



群名称:稷下工科班选拔1群  
群 号:807625005

4. 实验班最终选拔结果将在学校教务处网站上公示。

2024年8月30日

## 2024年全校及各学院不同高考试卷类型录取总分前5%分数线

序号	学院名称	自主命题	新课标 I 卷3+3 (山东浙江)	新课标 I 卷3+1+2 (河北广东湖南 湖北江苏江西 安徽福建)	新课标 I 过渡卷 (河南)	新课标 II 卷3+3 (海南)	新课标 II 卷3+1+2 (重庆辽宁广西 贵州甘肃黑龙江 吉林)	新课标 II 过渡卷 (云南山西新疆)	全国甲卷 (四川陕西 内蒙古 宁夏)
	全校	580	563	576	579	629	564	546	555
1	机械工程学院	569	543	575	567	563	563	552	552
2	交通与车辆工程学院	538	541	572	575	562	570	548	555
3	农业工程与食品科学学院	538	535	556	586	574	562	547	553
4	电气与电子工程学院	583	581	580	584	629	575	无	576
5	计算机科学与技术学院	无	560	586	无	无	596	566	467
6	化学化工学院	548	533	554	594	561	549	540	555
7	建筑工程与空间信息学院	536	526	553	546	无	531	502	529
8	资源与环境工程学院	无	524	546	544	562	520	510	530
9	材料科学与工程学院	555	553	560	559	无	543	509	552
10	生命与医药学院	558	529	559	559	540	562	370	468
11	数学与统计学院	569	541	569	559	无	527	无	480
12	物理与光电工程学院	550	542	573	无	无	587	无	533
13	经济学院	573	543	585	550	612	525	499	498
14	管理学院	574	555	568	553	无	527	511	497
15	文学与新闻传播学院	无	559	555	543	620	522	512	497
16	外国语学院	无	546	569	540	无	542	506	532
17	法学院	576	565	587	无	630	541	522	538
18	鲁泰纺织服装学院	无	515	531	544	无	497	500	无

## 2024年全校不同高考试卷类型单科录取分前2%分数线

序号	科目	自主命题	新课标 I 卷3+3 (山东浙江)	新课标 I 卷3+1+2 (河北广东湖南 湖北江苏江西 安徽福建)	新课标 I 过渡卷 (河南)	新课标 II 卷3+3 (海南)	新课标 II 卷3+1+2 (重庆辽宁广西 贵州甘肃黑龙江 吉林)	新课标 II 过渡卷 (云南山西新疆)	全国甲卷 (四川陕西 内蒙古 宁夏)
1	数学	121	114	118	121	238	117	118	125
2	物理	88	86	86	无	233	83	无	无
3	理综	无	无	无	252	无	无	208	229