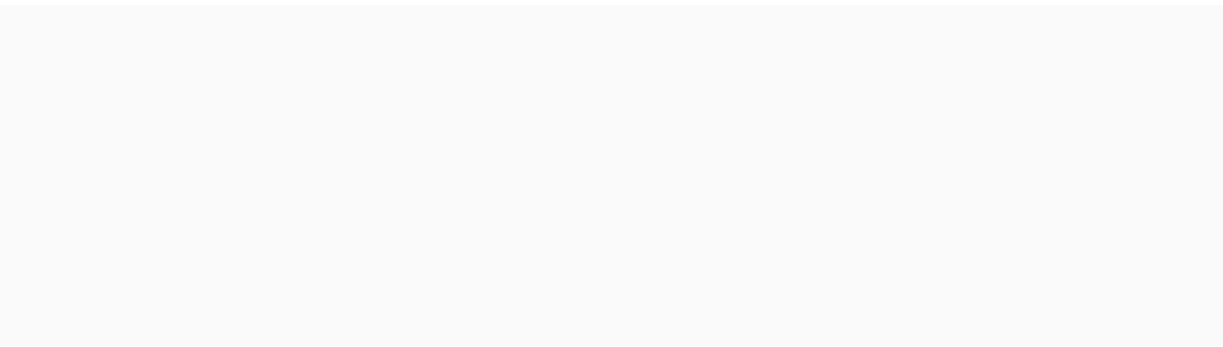




一图看懂·中南民大
化学与材料科学学院



摘国家技术发明奖, 攻坚“双碳”与高端材料,
以科教报国育化材英才, 服务国家战略与产业需求!

--	--

学院亮点



4个本科专业均为国家级/省级一流专业

化学一级学科博士点+博士后流动站

化学、工程学、材料科学 ESI 全球前**1%**
化学全球前**0.3%**

本硕博贯通培养

7个省部级科研平台

近5年国家级项目**70余项**

学科优势



一级学科博士点

化学（博士后流动站）

一级学科硕士点

化学

专业硕士学位点

材料与化工

ESI 全球前1%学科

化学、工程学、材料科学

国内一流建设学科

化学

省部级平台

催化转化与能源材料化学教育部重点实验室等7个

师资队伍



35人
博导

71人
硕导

33人
教授

34人
副教授

99%
博士学位
教师占比

57%
海外学习经历
教师占比

7个
省部级以上
教学团队

31人次
国家级/
省部级人才

教学科研



省部级科研平台

7个

近5年国家级项目

70余项

科研经费近

亿元

SCI 论文近

600篇

专利

80余项

国家级/省级一流课程

17门

校企实习实践基地

20余个

获省部级科研奖励

9项

人才培养



三导师制全程护航

设高分子材料与工程（新能源材料卓越人才实验班）

年均参与科创赛事

500人次

年均获省级以上奖项

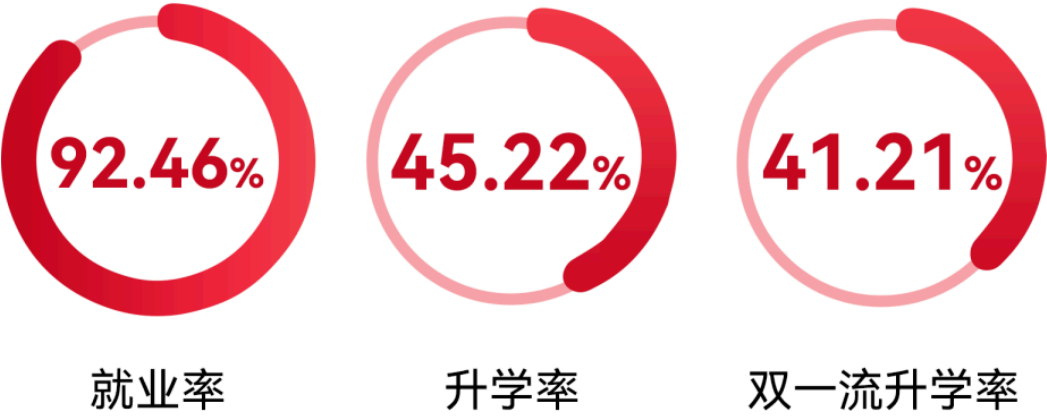
67人次

年均奖学金

820人次

2023年

405.1万



毕业去向典型

典型就业单位

华鲁恒升（荆州）有限公司、江西心连心化学工业有限公司、湖北三宁化工股份有限公司、湖北宜化集团有限责任公司、中国石油天然气集团有限公司、中国石油化工股份有限公司。

典型升学院校



注：毕业单位及深造院校仅展示部分名单

学姐学长说



宋朝奕（毕业于广西民族高中）

2021届材料化学校友

深圳市德方纳米科技股份有限公司工艺经理

珍惜大学时光，勇敢追梦，勤于规划，终身学习，方能顺势有为。



陈蕊（毕业于湖北省英山县第一中学）

2022级应用化学专业

优秀学生干部、保研湖南大学

实验室的日夜教会我“问题总有解”，愿学弟学妹不惧挑战，勇敢试错。



01 应用化学

国家级一流本科专业建设点

培养目标

培养具有扎实的化学理论基础和应用化学专业知识、熟练的现代化学实验技能以及应用化学领域的研究、开发能力和应用分析技术专长的创新型复合人才。

就业方向

在能源、材料、化工、医药、环境等行业从事科学研究、教育教学、化工生产、技术开发及项目管理等工作。

02 化学工程与工艺

省级一流本科专业建设点

培养目标

培养具有绿色低碳理念、创新意识、团队合作精神和工程实践能力和持续学习能力的高素质应用型工程技术人才。

就业方向

在化工、能源、材料、环保及制药等领域从事工程设计、技术开发、生产管理、安全管理和科学研究工作。

03 材料化学

国家级一流本科专业建设点

培养目标

培养学生掌握化学和材料科学的专业知识及实践能力，成长为适应国家战略发展需求的高素质应用型人才。

就业方向

在新能源材料、电子信息、金属材料、无机非金属材料等领域从事科学研究、教育教学、化工生产、技术开发及项目管理等工作。

在新能源材料与器件（锂电池、太阳能电池等）、节能环保材料等国家战略性新兴产业领域从事教学、科研、产品研发和技术管理工作。

04 高分子材料与工程

省级一流本科专业建设点

培养目标

培养具备扎实的高分子材料合成与加工的专业知识及工程实践能力，拥有科学创新思维和持续学习能力的应用型人才。

就业方向

在高分子材料科学与工程及相关领域从事高分子材料的合成与改性、模具设计和成型加工、高性能新材料等的技术开发、科学研究及生产管理等工作。

05 高分子材料与工程（新能源材料卓越人才实验班）

培养目标

培养具备扎实的高分子材料合成与加工的专业知识及卓越工程实践能力、具有强烈工程创新意识和国际化视野的高素质卓越工程创新人才。

就业方向

在高分子材料科学与工程、新能源材料等相关领域从事高分子材料合成、加工、改性、表征以及功能高分子、高分子复合材料、共混改性高分子等的技术开发、科学研究及生产管理等工作。

联系方式

咨询电话 027-67840955

学院网址 www.scu.ec.edu.cn/hcxy/



欢迎报考中南民大
遇见更好的自己



• The End •

图文编辑：中南民族大学招生办

图文来源：中南民族大学招生办

往期推荐 | RECOMMEND



► 中南民族大学2026年全日制普通本预科招生章程



► 中南民族大学新增1个本科专业！



► 重磅官宣！中南民族大学“本博一体化培养”项目来了！

 中南民族大学招生办

中南民族大学招生办



小程序



识别二维码

跳转中南民族大学招生网

咨询电话：027-67842763



中南民族大学
SOUTH-CENTRAL MINZU UNIVERSITY

笃信好学 自然宽和



中南民族大学本科招生