

同济大学“中德智慧新能源汽车人才培养模式创新实验区”项目2026年招生通知

同济大学汽车与能源学院 2026年8月7日 17:41 上海

1

学院介绍

同济大学汽车与能源学院（College of Automotive and Energy Engineering, CAEE）承续同济百年工科底蕴，其能源与动力学科可溯源至1926年，由国际内燃机专家、AVL公司创始人汉斯·李斯特在同济任教期间创立动力机械专业；车辆学科始于1988年设立的机械设计与制造专业（汽车方向）。2002年，同济大学汽车学院正式成立，万钢教授出任首任院长；2025年12月，原能源学科整合并入，学院更名为汽车与能源学院，自此迈入“汽车+能源”深度融合的全新发展阶段。

学院紧密围绕国家制造强国、交通强国、“双碳”战略核心需求，构建了完善的学科布局。拥有动力工程及工程热物理、智能电动汽车2个一级学科，车辆工程、动力机械及工程等4个二级学科，车辆工程（汽车）、能源与动力工程2个国家级一流专业建设点，配套1个博士后流动站，构建了覆盖本、硕、博及博士后的完整人才培养体系，为行业输送高素质专业人才。

2

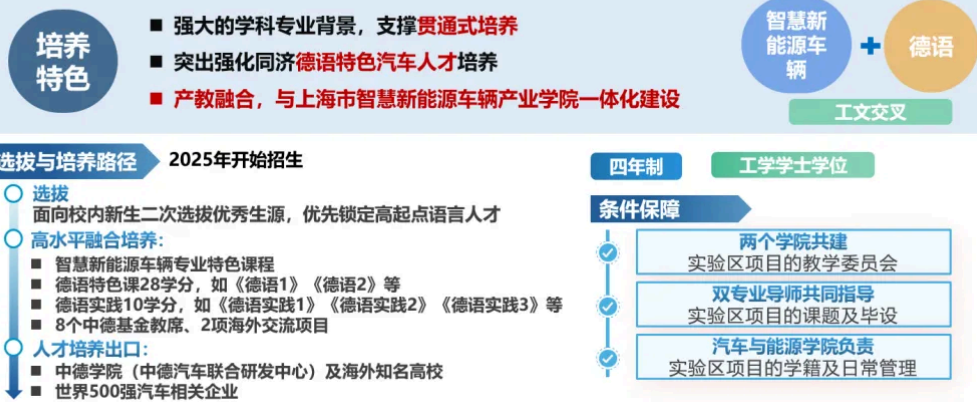
项目简介

同济大学汽车专业于1988年成立，汽车与能源学院自建院伊始，始终保持德语特色，依托车辆工程（汽车）国家级一流专业建设点，自2025级起增设“中德智慧新能源汽车人才培养模式创新实验区”，旨在加强学院德语特色人才培养成效，提升学生德语能力和水平，扩大对德国际化合作交流及影响力。

本实验区学制为四年制，所授学位为工学学士。致力于培养践行社会主义核心价值观，德、智、体、美、劳全面发展的社会主义事业可靠接班人和合格建设者，培养“知识、能力、人格”三位一体，掌握车辆工程学科的基本原理和基本知识，具有扎实理论基础、深厚专业知识、卓越实践创新能力、引领未来发展的社会栋梁与专业精英，培养具有社会责任感和国际视野的高素质应用型、复合型、创新型一流车辆领域人才。

本实验区依托汽车与能源学院和外国语学院开展工文交叉双主体协同育人模式，以汽车与能源学院为主开展日常培养和管理，专业与德语深度融合，两院资源互通共享，培养方案共同设置智慧新能源汽车专业特色课程和德语进阶式贯通课程。

适应中国汽车企业海外业务拓展对国际化拔尖人才的需要，实现中德特色贯通式培养



联系人：常老师
联系方式：13917999116
咨询微信群：



4 招生宣讲安排

- 1.宣讲时间：2026年8月9日19:00-20:00，腾讯会议号：934128372，无密码。
- 2.宣讲内容：中德智慧新能源汽车人才培养模式创新实验区介绍及答疑。
- 3.宣讲嘉宾：黄岩军教授，同济大学汽车与能源学院教学副院长。

供稿 | 常 炜
审核 | 黄岩军
责编 | 葛 畅 吕 航 张乾成



推荐阅读



相关链接： 杨洋：西部支教促知行，“能辆”传递共成长



相关链接： [青衿逐梦 实践筑基 | “青松计划”就业实践营赴无锡惠山开展社会实践](#)