



## 同济大学中德硕士双学位项目

### 项目名称

“同济大学-慕尼黑工业大学” 硕士双学位项目

### 专业与招生

面向全国招收硕士研究生,考生通过全国硕士研究生统一入学考试和同济大学推荐免试两种途径进入该项目学习。专业包括:

- (081101) 控制理论与控制工程 (学术学位)
- (081002) 信号与信息处理 (学术学位)
- (085400) 电子信息 (专业学位)



### 项目背景与简介

2006 年, 同济大学与慕尼黑工业大学电子与信息工程系签订双硕士学位协议, 作为双方交流合作的基础, 确定了双方合作的框架。该双学位项目汇集了中德两国教育、科技和企业界的优质资源, 培养具有国际视野、创新意识、具有扎实专

业知识、管理水平和跨文化交流能力的精英人才。

中国学生在国内完成四个学期的学习，并且达到德福考试 16 分，并通过选拔后到慕尼黑工大继续学习三个学期取得双硕士学位。慕尼黑工大德国学生通过选拔后到同济大学进行相应课程的学习和完成学位论文，获得双硕士学位。至今已培养了 200 多名双学位学生。

### **德方合作高校- 慕尼黑工业大学**

慕尼黑工业大学( Technische Universität München, 简称:TUM )始建于 1868 年，坐落于德国南部巴伐利亚州首府慕尼黑。TUM 是欧洲工业革命以来历史最悠久和最有名望的科技大学之一，欧洲卓越理工大学联盟成员。慕尼黑工业大学是享有国际盛誉的世界顶尖综合性大学。近现代以来，慕尼黑工业大学被认为是德国大学在当今世界上的标志。在世界著名机构以及杂志的各类排名中，慕尼黑工业大学常年排名德国理工类大学榜首 。

TUM 因其卓越的创新精神和优异的科教质量，慕尼黑工业大学是首批三所德国精英大学（Elite-Uni）、国际科技大学联盟、全球大学高研院联盟、德国理工大学联盟 TU9 等组织成员之一，被德国政府列为“未来计划”中重点资助和扶植的对象。特别是在与企业界产学研对接、合作上成就斐然，蜚声国际。迄今为止，慕尼黑工业大学已培养出 17 位诺贝尔奖得主，20 位莱布尼茨奖得主，23 位 IEEE Fellow。

### **培养模式**

- 培养模式：2+1.5 培养模式（2 年同济大学学习+1.5 年德国学习）
- 申请时间：第四学期
- 德语条件：德福 16 分以上

- 招生人数：12 人以内
- 项目证书：同济大学硕士学历证书+同济大学硕士学位证书+慕尼黑工业大学硕士学位证书
- 学费：德方免学费
- 奖学金：优秀学生可获得德国学术交流中心（DAAD）奖学金



## 项目特色

- 优化培养方案与教学计划：中德双方共同制定，满足双方学位及专业发展需求
- 国际化教材：引入国际原版教材/中外专家联合编撰
- 双向交流、融合的教学方式：与德方学生共同上课
- 国际化管理：与德方高校协调沟通，共同管理
- 提升就业竞争力：通过与中德两国知名企业、政府机构的紧密合作，为学生提供更多实践、就业机会
- 开展丰富的中德文化交流活动



## 毕业生情况

- 就业率 100%，毕业生就职于大型企事业单位或外资企业
- 校友感言：



刘宇博

- 西门子（柏林）战略采购专家
- 控制理论与控制工程专业 2006 届毕业生
- “中德项目使我可以在更广阔的世界找到自己人生的道路”。



MAX RONECKER

- Machine-learning engineer at Incenda AI
- 控制理论与控制工程专业 2018 届毕业生。

“中德项目为学生提供了很多个人发展机会”。

具体项目信息咨询，请联系我们！

