

亚琛工业大学 (RWTH Aachen University)

德国亚琛工业大学成立于 1870 年，是德国著名理工类大学之一，也是世界顶尖理工类大学之一，被誉为“欧洲的麻省理工”。学校设有 260 个研究所，9 个联合研究中心。2016 年预算 9 亿欧元，其中 3.26 亿欧元来自于第三方赞助。在《经济周刊》大学排名中，亚琛工业大学机械工程、经济工程、信息学均位居德国第一，现为欧洲四所顶尖理工大学战略联盟（IDEA 联盟）成员之一。另外，亚琛工业大学 2019 年夏季再次成功通过德国精英大学的复选，迄今已经连续三届在德国精英大学中荣膺首位。

University Ranking

Wirtschaftswoche



Approx. 500 HR managers of top companies are asked about which universities train the best students for the needs of the company. RWTH's results: 1st place in mechanical engineering, 1st place in electrical engineering and 1st place in industrial engineering.
2018 年经济周刊: 机械、电子和经济工程居德国首位

DFG Funding atlas 2018

Approved funding for engineering



With analyses including detailed breakdowns by subject area, the DFG Funding Atlas is the standard reference work on the success of German universities in obtaining third-party funding.
2018 年 DFG 基金: 工程类领域获得资助总额居德国首位

QS World University Rankings

by subject



Ranks the world's top universities in individual subject areas using four sources: academic reputation, employer reputation, citations per paper and h-index.
QS 排名: 机械、航空航天和制造技术领域世界 23 位

Times Higher Education

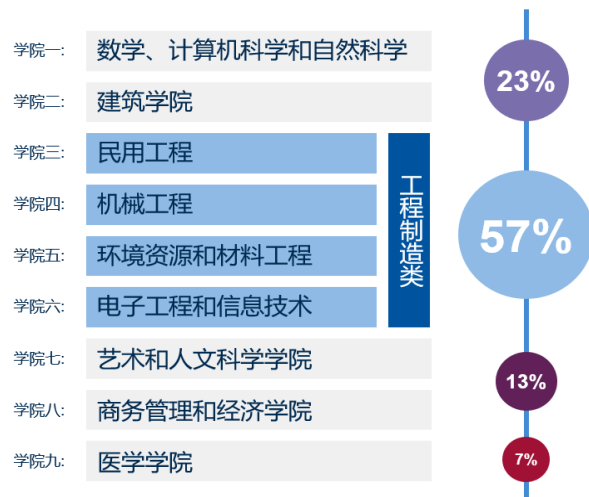
World University Rankings



The British THE ranking is published once a year and evaluates universities by 13 different indicators. The central part is a worldwide online survey to evaluate the reputation of the different universities.
2018 年泰晤士排名: 技术及工程类大学世界 24 位

图一、亚琛工业大学在德国精英技术大学中稳居首位

亚琛工业大学的众多学科在全德排名一直处于榜首，在世界排名中也位居前列，譬如机械工程、自然科学、经济工程、电气工程、信息学等。亚琛工业大学的工程学科在德国理工类大学中独领风骚，尤其机械工程学科，具有压倒性优势。该校现有教授和全职讲师一万多名，在校注册学生四万五千多名。其中，工程专业学生占比高达 57%，办学规模稳居世界第一，技术实力非常雄厚。



图二、亚琛工业大学学科院系及师生规模

为了适应当前国际需要，亚琛工业大学在秉持其传统 **Diplom** 的同时，还新开设了一批硕士学位专业，使大学在国际竞争中保持着优势。学校不仅赢得了很多德国最优秀的中学毕业生，而且还吸引了来自世界 100 多个国家的优秀留学生。

亚琛工业大学顶尖的教育和科研水平也让众多跨国公司趋之如鹜，微软、福特、爱立信、飞利浦、联合技术等都在亚琛建立了分部。该校泰斗辈出、校友出众，学术界有钱学森的导师冯·卡门，工业界有西门子、保时捷、宝马、奥迪、宾利等企业总裁。他们为学校带来了合作的同时，也为学校投入了大量的科研资金。另外，亚琛工业大学和中国的许多知名院校和机构保持着长期密切的合作关系，校友圈相当活跃。前中国科学院院长路甬祥、教育部副部长韦钰、清华大学校长王大中等众多杰出人士均毕业于该校。详细信息欢迎参考官网: <https://www.rwth-aachen.de/>

[亚琛简介]: 亚琛位于德国、比利时和荷兰三国交界地区，是德国著名的度假胜地之一。该市以活跃的科创环境和高度发展的经济水平享誉于世。亚琛工业大学更是三度荣膺德国双精英大学的榜首，为欧洲乃至世界最知名的理工技术类大学。亚琛人文环境极佳，当地居民中绝大多数均拥有研究生和博士学历。亚琛市目前拥有两千多中国的学生学者，为大学最大的外国人社群，开展中德科创交流的人才基础独一无二。

