

<p>亚琛工业大学</p> 	<p>1870年建校，位于北威州 在校学生30000人 国际学生比例为20 % 学校主页：<a href="http://www.rwth-aachen.de/">http://www.rwth-aachen.de/</a></p>		<p>“亚琛工大早在建校时就确定了发展方向，要融合教学，研究以及工业于一体。贯彻这一方针，是我们数十年来与其他大学相比能保持国际领先水平的成功因素。” 君特·福斯文克博士，奥图容克责任有限公司总经理</p>	<p>维德麟·魏德金，生于1952年，保时捷汽车公司董事长及大众汽车监事会成员，毕业于亚琛工大机械制造专业</p>	
<p>柏林工业大学</p> 	<p>1879年建校，位于柏林 在校学生28000人 国际学生比例为20 % 学校主页：<a href="http://www.tu-berlin.de/">http://www.tu-berlin.de/</a></p>		<p>“我们持久不舍，精诚追求，目标在于为社会、经济和科学的发展新课题提供技术解决方案—这是柏林工业大学多年以来保持的特色。” 钱阿辛·梅葆教授，宝马监事会主席</p>	<p>康拉德·楚泽（1910 – 1995），全自动电子计算机，电脑前身的发明者，曾在柏林工业大学学习机械制造，建筑学和工程技术</p>	<p>RWTH Aachen Technische Universität Berlin Technische Universität Braunschweig Technische Universität Darmstadt Technische Universität Dresden Leibniz Universität Hannover Universität Karlsruhe (TH) Technische Universität München Universität Stuttgart</p> 
<p>布伦瑞克工业大学</p> 	<p>1745年建校，位于下萨克森州 在校学生12500人 国际学生比例为12 % 学校主页：<a href="http://www.tu-braunschweig.de/">http://www.tu-braunschweig.de/</a></p>		<p>“布伦瑞克工业大学的氛围是一流的。大学规模不是很大，非常人性化。” 吨克·莱姆酷勒博士，艾米·诺特项目微生物学科奖学金获得者</p>	<p>卡尔·费德里希·高斯（1777 – 1855），著名数学家，曾就读卡洛麟穆预科学院，即布伦瑞克工业大学前身。</p>	
<p>达姆施塔特工业大学</p> 	<p>1877年建校，位于黑森州 在校学生16000人 国际学生比例为20 % 学校主页：<a href="http://www.tu-darmstadt.de/">http://www.tu-darmstadt.de/</a></p>		<p>“达姆施塔特工业大学为最好的机会和职位输送人才。我们向学生提供高品质的学习条件。” 汉斯·约克，波枚教授，达姆施塔特工业大学主席</p>	<p>达姆施塔特工业大学首创“电子工程师”！ 1882年世界上第一位电子工程师毕业于此处。</p>	
<p>德累斯顿工业大学</p> 	<p>1828年，位于萨克森州 在校学生35000人 国际学生比例为10 % 学校主页：<a href="http://tu-dresden.de/">http://tu-dresden.de/</a></p>		<p>“在德累斯顿工业大学做研究工作有很多有利条件，比如国际领先的专业水平，最新的科研设备，丰富的文献库藏以及频繁的国际学术交流。” Minh Tan Nguyen, 越南河内大学讲师</p>	<p>高飞·安南（生于1938年），联合国前秘书长，是德累斯顿工业大学的荣誉博士</p>	
<p>汉诺威莱布尼茨大学</p> 	<p>1831年，位于下萨克森州 在校学生21500人 国际学生比例为14 % 学校主页：<a href="http://www.uni-hannover.de/">http://www.uni-hannover.de/</a></p>		<p>“用知识设计未来，国际化，跨学科化，专业多样化—是汉诺威莱布尼茨大学既定的目标之一。” 埃里希·巴克教授，汉诺威莱布尼茨大学主席</p>	<p>汉诺威大学得名于哥特弗里德·维尔海姆·莱布尼茨（1646 – 1716），他生活在汉诺威，不仅是那个年代最著名的哲学家，更是一个博学家（同时精于数学，物理，历史和图书管理）。</p>	
<p>卡尔斯鲁尔大学</p> 	<p>1825年建校，位于巴登—符腾堡州 在校学生18500人 国际学生比例为20 % 学校主页：<a href="http://www.uni-karlsruhe.de/">http://www.uni-karlsruhe.de/</a></p>		<p>“卡尔斯鲁尔大学位于国际上研究水平最强的大学之列。” 霍斯特·希匹勒教授，卡尔斯鲁尔大学校长，德国TU9技术学院主席</p>	<p>卡尔·费力德希·奔驰（1844 – 1929），机械工程师，奔驰汽车企业创立者，在卡尔斯鲁尔大学学习。</p>	
<p>慕尼黑工业大学</p> 	<p>1868年建校，位于拜仁州 在校学生22000人 国际学生比例为20 % 学校主页：<a href="http://www.tum.de/">http://www.tum.de/</a></p>		<p>“慕尼黑工业大学鼓励创新的学风在自然科学研究院校园里享有盛名，学校因此培养了很多精英，并推动了高校改革。” 汉多府·洛登斯多科，企业家，拜仁经济联合会主席</p>	<p>鲁道夫·迪瑟（1858 – 1913），工程师和柴油发动机的发明者，曾就读于慕尼黑工业大学</p>	
<p>斯图加特大学</p> 	<p>1829年建校，位于巴登—符腾堡州 在校学生20000人 国际学生比例为26 % 学校主页：<a href="http://www.uni-stuttgart.de/">http://www.uni-stuttgart.de/</a></p>		<p>“斯图加特大学是国际知名的集研究与教学为一体的高校。我校知名的项目‘模拟技术’和‘高等制造工程’可以作为说明的例子。” 沃夫澜·黑塞，斯图加特大学校长</p>	<p>哥特里布·戴姆勒（1834 – 1900），工程师，设计师和工业家，毕业于斯图加特大学机械制造专业。</p>	

理工科的精英  
云集之地  
德国制造

TU9

TU9 是德国九所名牌理工科大学的联合会

对您而言，扎实稳固的教育是否非常重要？您是否在考虑来德国留学？

如果答案是肯定的，TU9就是您明智的选择。TU9就是德国最重要九所工业大学的联合平台。

### 历史悠久的高校

所有九间大学都能追溯到悠久的建校历史，在德国以及国际上都享有盛名。近二百年的时间里他们的科研实力和学科分类不断增长。



### 国际化

TU9成员的九间大学国际化程度都非常高。与为数众多的国外学校建立起伙伴关系，系统地进行学生和专家交换项目。九间大学外国学生的比例高于德国大学国外学生的平均比例。双文凭的制度让学生在拿到国内的文凭之余还额外获得国际知名大学的文凭。德国大学改制以后，学士硕士的系统已与国际教育更好地接轨。



“德国的大学学制比很多其他国家更自由。这里给予学生充分自由设计学业，根据学力搭配学科课程，视野超越单一的专业。德国大学里科研和教学紧密联系，这有利于学生了解专业的最新动态。”

奈特·比利特维斯基教授，  
德累斯顿工业大学特聘外教



### 注重实践

TU9联盟强调实用性研究与教学，可以从他们与大中型企业的密切合作反映出来。国际与国内企业投资科研与教学形式丰富，资助教授研究课题与学生毕业论文。学生在学期间就有机会参与研究工作，不仅在专业上积累实践经验，也为未来职业生涯的平台做了铺垫。TU9联盟的大学的这个办校方针为学生毕业以后创造了良好的就业机会。

### 跨学科性

立足于一个高度，跨学科地进行科学研究，才能激发独创的灵感，完成科学的革新工作。随着科技日益发展，跨学科研究也上升到一个衡量大学实力的指数。TU9的大学提供的跨学科专业，例如经济工程师，媒体信息学，生物技术等，反映了它们重视跨学科性以及研究实力。

### 学科多样性

TU9大学学科方向丰富多样并拥有顶尖教学质量。成员大学多为理工科大学，重点学科主要是工程学科和自然科学。同时这些大学同样配备经济，人文，社会，管理学科，保持大学学科的多样性和完整性。

独立和自我规划能力是在德国高校学习的重要前提。

如果您希望确认自己是否适合学习理工科专业，以下链接可以帮您在线完成测试：

[www.self-assessment.tu9.de](http://www.self-assessment.tu9.de)

### 工作机会

从TU9大学毕业您有最好的就业机会。工程师就业的可能性多样，可以在产品开发部门，生产部门，服务部门，销售部门以及管理部门工作。也有很多毕业生选择创业，开办他们的新公司。

“现在的发展趋势对高素质的理工科毕业生需求量很大。”

霍斯特·希匹勒教授，  
卡尔斯鲁尔大学校长，  
德国TU9技术学院主席



TU9大学的毕业生对走上工作岗位做好了准备。在学期间他们不仅扎实地学习了专业知识，也掌握了灵活管理能力，沟通能力，外语知识，分析能力和团队合作能力。这些“软知识”在未来职业生涯意义重大。学校也强调多种实习经历和国外留学经历。



“我在德国的时候从不感觉孤单，朋友很多，对我非常真诚友好。我可以这样说，在德国期间温暖如家。”

米拉·内诺雅，慕尼黑工业大学经济财务数学专业学生  
(保加利亚索菲亚大学毕业生)



以下地址可提供在TU9学习的信息以及咨询服务：  
德国TU9技术学院  
Siemensdamm 50  
邮政编码：D-13629  
柏林 德国

电话：+ 49 (0) 30-386 39003

传真：+ 49 (0) 30-386 39016

电子邮箱：studium@tu9.de

电子邮箱：auslandsschulen@tu9.de

(仅供德国国际学校毕业生咨询)

网页：www.tu9.de

或者：www.tu9.de/auslandsschulen

(仅供德国国际学校毕业生咨询)

### 排版

Pfefferkorn & Friends GmbH,  
德累斯顿

### 照片

TU9, Getty-Images,  
photocase.com, PixelQuelle.de

### 出版

TU9 德国技术学院  
汶尼奥·皮耶罗·箭衢  
硕士

TU9 总经理

地址：Siemensdamm 50  
D-13629 柏林 德国

www.tu9.de

office@tu9.de

第二版，2008年，3000份