



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

与我们有合作协议的大学名单:

墨尔本大学、新南威尔士大学、悉尼大学（澳大利亚）
圣保罗大学（巴西）
蒙特利尔工程学院、英属哥伦比亚大学（加拿大）
大连理工大学、哈尔滨工业大学、上海科技大学、东南大学、同济大学（中国）
奥尔堡大学、DTU - 丹麦技术大学（丹麦）
南太平洋大学（斐济）
里尔中央理工学院、里昂中央理工学院、马赛中央理工学院、南特中央理工学院、巴黎中央理工学院、皮埃尔和玛丽·居里大学（法国）
卡尔斯鲁厄理工学院、亚琛工业大学、德累斯顿工业大学、慕尼黑工业大学（德国）
东京大学、早稻田大学（日本）
博特拉大学（马来西亚）
挪威科技大学（挪威）
里斯本-技术高等学院（葡萄牙）
莫斯科国立罗蒙诺索夫大学、新西伯利亚国立技术大学（俄罗斯联邦）
成均馆大学（韩国）
加泰罗尼亚理工大学、马德里理工大学、瓦伦西亚理工大学（西班牙）
查尔姆斯理工大学、KTH - 皇家理工学院（瑞典）
洛桑联邦理工学院、苏黎世联邦理工学院（瑞士）
伦敦帝国学院、伦敦大学学院、南安普敦大学（英国）
波士顿大学、杜克大学、宾夕法尼亚州立大学、密歇根大学、得克萨斯理工大学（美国）



“我久慕帕多瓦是人文渊薮，学术摇篮……
来到帕多瓦就像一个人从清浅的沼泽跻身到
汪洋大海中，希望满足他的焦渴一样。”
——莎士比亚《驯悍记》

“在这里学习就像在通过一个巨型放大镜看世界，这里提供给我个人发展与专业领域的各种机会，使我对未来的种种设想成为可能，在帕多瓦的学习是一次独特而难忘的体验。”
——巴西学生安德烈

“2012年1月，我开始了在帕多瓦大学的博士生活，我所在的研究所有一个非常优秀的学术团队和很多优秀的同事，这让我越发喜欢投入到我的课题研究中。自由的学术气氛，时时激起的创意火花和先进的技术设施，帕多瓦大学作为我的强有力的支持，使我能够充分实现我的梦想。我的同事们个个都干劲十足，对科研充满激情和热爱，我在这里很快乐，并对我将在这里取得的学术成果充满信心和期待。”
——中国学生 任竞争

“每每回想起在帕多瓦大学读研究生的生活，我总是感到庆幸且欣慰。我在这里获得了各项职业技能，积累了相关专业知识，并有机会与很多给人激励的优秀学者合作。作为一名留学生，我的技术视野和文化视野都得到了大幅度的拓宽。在这里的学习让我充分感觉到我是帕多瓦大学的一份子。”
——墨西哥学生 Elia Armandina

加入我们，共同成长！
Engineering at Padova!

工程学院
School of Engineering
意大利帕多瓦大学
University of Padova
地址：
Lungargine del Piovego, 1
35131 Padova (ITALY)
Email: ingegneria@unipd.it
www.ingegneria.unipd.it
www.unipd.it



与我们一起
铸就你的未来...



工程学院
意大利帕多瓦大学 (意大利)



帕多瓦

这座城市坐落在亚得里亚海和阿尔卑斯山之间的威尼斯平原上，距离威尼斯仅40公里，是这个区域重要的商业中心，在这里朝气蓬勃的企业和悠久的历史建筑和谐共存，相映生辉。这座城市一直保持了中世纪的历史氛围，这里有风景如画的鹅卵石街道、小商铺、塔楼、教堂、豪宅和热闹的集市广场。

帕多瓦大学-八百年的历史

帕多瓦大学是世界上最古老和最负盛名的大学之一，在意大利它的地位更是首屈一指。帕多瓦大学的历史可以追溯到1222年，由于学校历来秉承开放的办学思想和兼容并包的学术自由理念，使其不断培养出有世界影响的精英人物，在众多的学术领域创造了有价值的研究成果，推动并改变了人类的文化发展进程和科学史，这些巨匠包括：德西德里乌斯·伊拉斯谟（著名的人文主义思想家和神学家），哥白尼（现代天文学之父），安德烈亚斯·维萨里（现代人体解剖学的奠基人），伽利略（现代科学之父，曾在1592年至1610年帕多瓦任教），和Elena Lucrezia Cornaro Piscopia，世界上第一位女博士（1678年获得学位）。

现在，帕多瓦大学有2,100教员员工和61,000名注册学生。帕多瓦大学作为意大利东北部重要的学术中心，地处欧洲最大的经济和工业区，这里拥有超过700万人口和58万家企业，地处这一战略位置使得帕多瓦大学有很多机会参与各项欧盟资助的科研项目。此外，帕多瓦大学还参与了意大利政府和中国政府之间的教育合作项目——“马可·波罗”计划。



帕多瓦大学工程学院

帕多瓦大学的工程学院成立于1876年，是意大利最大的学院之一，拥有超过12,000名注册的学生，并以其优质 的教学和研究质量闻名于意大利，在建筑、土木、环境、工业和信息工程等领域，拥有超过40项学士，硕士和博士学位课程和学位授予权。同时，帕多瓦大学工程学院还是T.I.M.E.联盟——53所欧洲顶尖的技术大学和工程学院联盟的成员。

许多课程单元践行着积极活跃的学习理念。学生们组队参加各种国际级别的大学设计竞赛，例如Formula SAE（赛车），Motostudents（摩托车赛），1001VelaCup（划船比赛），以及VV-Visualizing Venice项目（该项目旨在生成威尼斯辖域和泄湖的数字化模型及地图）等。

我们还参加“RoboCup”比赛，该项国际机器人竞赛，旨在鼓励技术创新，到2050年，一支由该项竞赛推动的全自动化的类人型机器人足球运动员组成的足球队，有望在遵守国际足联规则的前提下，赢得与最新的世界杯冠军团队对抗的足球赛。我们的工程和管理专业学生的竞赛作品“Start Cup Giovani”作为“最具创意和创新项目”荣获2012年的JADE Excellence Award（欧洲区）。



为什么选择帕多瓦大学工程学院？

通过在帕多瓦大学工程学院的学习，您可以获得多项有竞争力的从业技能，从而开始您的职业生涯：在此获得学位的学生将受到业界的高度认可，在劳动力市场的竞争中，您将有机会脱颖而出，实现您的宏图远志。

根据最近的毕业生就业形势全国调查，统计显示我们的工程师可以在完成学业后的3个月内顺利就职。

我们的课程

◆本科阶段：

航空航天工程；生物医学工程；化学与材料工程；土木工程；计算机工程；电子工程；能源工程；工程与管理；环境和土地规划工程；信息工程；机械与机电工程；机械工程。

◆研究生阶段：

航空航天工程；自动化工程；生物工程；工程与建筑设计；化学工程与工艺工程；土木工程；土木与工业安全工程；计算机工程；电力能源工程；电子工程；能源工程；工程与管理；环境工程（全英文授课）；材料工程；工程数学（全英文授课）；机械工程；机电工程；产品创新工程；电信工程（即将实现全英文授课），在我们的整个理学硕士培养体系中，共提供了130个英文授课的课程。

◆博士阶段：

生物工程；化学与环境工程；土木与环境工程；电力工程；聚变科学与工程；信息工程；管理工程及房地产经济学；材料工程；机械工程；空间与工程机械方法；机电一体化及产品机械创新；空间科学技术及方法；热力能源工程（全部为英文授课）

◆国际夏季和冬季学校（英文授课）

登录网站，获得更多信息
www.ingegneria.unipd.it/en/

