

# 维尔纽斯格迪米纳斯技术大学

VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY



VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY



VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY  
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

土  
木  
工  
程

2+2转学分模式项目  
4+2研究生项目

Development of Science and Technology Leadership



Studies at VGTU:

# DEVELOP- MENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY LEADERSHIP

## #technogene

The message spread the world - VGTU Creativity and Innovation Centre *LinkMenų fabrikas* and its partners created the world's smallest nativity scene #NanoJesus - an exact 10 000 times reduced replica of the nativity scene at the Cathedral square in Vilnius. The scene is so small that it can be placed on a single human eyelash. It was presented to Pope Francis as a gift on behalf of the Lithuanian President Dalia Grybauskaitė. Also it has been submitted for the Guinness World Records title. The interdisciplinary project was developed by the team of 30 persons, VGTU students among them.





VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY

## VG TU大学简介

维尔纽斯格迪米纳斯技术大学 (VG TU) 成立于1956年, 该大学不仅是立陶宛最大最好的研究型公立大学, 同时也是全球专业前百位的公立大学。

VG TU下设的这10个学院几乎覆盖了整个科学与技术领域。12家科研院所, 5个研究中心和4个教学中心, 31个科研实验室和1000多名学术工作人员(72%拥有博士学位), 及来自70个国家的国际学生, 目前在校生已超过11.000多名。维尔纽斯格迪米纳斯技术大学主要专注于技术和工程研究领域, 该领域的研究项目也在国际上获得了多项奖项。据2月27日公布的最新“QS世界大学2019年学科排名”结果, 本校在欧洲和中亚地区排名前41位, 全球排名前百位的大学。2019年QS WUR 7门学科中排名第一, 其包括土木工程全球排名51-100名, 建筑/建筑环境排名前101-150名; 商业与管理排名前101-150名; 经济学和计量经济学排名前201-250名; 机械工程全球排名301-350名, 机电工程排名351-400)。

VG TU拥有遍布全球广泛的合作大学和公司, 500个商业合作伙伴, 68个国家约450多所合作的高等教育和研究机构和已经就业的82000多名校友。同时目前与外国大学共签定了250项合作协议, 每年有400多名学生被派往23个欧洲国家学习。

该校就读的中国优秀学生也可有机会参加欧洲各大公立大学的互换交流。同时VG TU在2018年立陶宛被评为“国际学生最受欢迎并最具有实力”的公立大学。

目前VG TU已成为立陶宛众多公立大学中国际学生申请人数及毕业生在国际公司担任首席执行官的比例全国排名领先。

Development of Science and Technology Leadership



Alfonsas Daniūnas  
Rector of Vilnius Gediminas  
Technical University

### Dear colleagues and friends,

Technologies is the keyword in the time of transformation we are living. Vilnius Gediminas Technical University being the leader of technological sciences in Lithuania is a part of this transformation. Instead of contemplating the future changes, we create the future. Bynurturing technogene as the key element of our

None of the technical universities in the world focused solely on technology. Nowadays, all fields of science are interrelated, and the importance of interdisciplinary approach is critical.

identity and integrating technological science with management, law and art, we create the quality that is essential for the social development, competitiveness and security of Lithuania and Europe.

CreaTech, LegalTech, FinTech, artificial intelligence, big data, virtual reality. This is what shapes the nowadays reality. Everything that goes on in the global technology arena you will also find here, at VG TU.

We are confident in saying that technologies shape our lives, and we shape the technologies. It is my pleasure to welcome you at the University to explore the VG TU technogene!





# VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY

立陶宛最大的研究型大学;专注于技术和工程;并非常重视大学与企业的合作

---

10个学院

3个研究中心

13个研究所

23个研究实验室

110个本科, 研究生和综合博士  
研究课程

10:1 的学生/学术人员比率  
超过9400名学生

---

500多个商业伙伴

每年有40多个国际研究项目  
超过82000名校友

VG TU出版15种研究期刊  
(其中10种在Clarivate  
Analytics Web of Science  
中列出)

---

66个国家的450多所合  
作高等教育和研究机构

Development of Science and Technology Leadership

**Who we are:**

## Facts and figures

### International Recognition:

---

**VG TU是全球排名前  
2.1%的大学之一**

根据“2020年QS世界大学排  
名”, VG TU在新兴欧洲和中亚  
地区排名第 32位。

**VG TU在QS WUR 2020中按4  
个科目排名:**

# 工程-土木与结构专业51-  
100,

# 建筑/建筑环境专业101-  
150,

# 商业与管理研究专业101-  
150,

# 经济学与计量经济学专业  
201-250

**VG TU在两大主题领域排  
名:**

前#=256工程与技术

前#=276社会科学与管理







VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY  
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

## 学院介绍

土木工程学院是维尔纽斯·格迪莫斯技术大学(VGTU)的最核心学院，是立陶宛最好的学院，同时也是欧洲最好的学院之一。该学院成立于1992年。学院共有5个系，本学院教授29名，副教授76名，教职员工约266名员工。目前该学院学生大约有1600多名，本科生大约占695名（其中英语授课的学生占有400多名。除立陶宛本国学生外，还有欧洲及其他国家的国际学生），硕士学生为315名，博士为45名。

根据最新的QS世界大学2018年土木工程专业排名前51-100位，VGTU在4个学科领域和2个学科组中(工程-土木与结构学科组是我校的主要优势学科)连续多年名列前茅。

土木工程学院与全球100多所大学合作（其中有德国、法国、瑞典、芬兰、葡萄牙、西班牙、英国、希腊、意大利、捷克共和国等国的大学建立了合作关系）。根据Erasmus+学术交流项目或双边合作协议，学生都可有机会选择在这些国家中学习，其中也包括国际学生。

Development of Science and Technology Leadership





## Studies at VGTU: 项目背景

为帮助国内各大院校学子实现留学海外著名大学，亲身体验、感受西方教育精髓，在东西方不同文化的碰撞中探寻和实现自己的人生价值和理想，现维尔纽斯格迪米纳斯技术大学（VGTU）与国内合作大学共同开展2+2联合培养国际转学分项目及研究生培养项目。

这个项目为学生们不仅提供了在国内就可以接受欧洲名校优质的教育，同时在节省时间及费用的前提下，为学生们又提供了进入世界名校就读的机会。该项目具有高质量的课程体系、先进的教学理念、学术与职业相结合的课程特色，得到世界上许多国家的承认。维尔纽斯格迪米纳斯技术大学（VGTU）现与国内20多所高校进行校际交流与合作，开设土木工程2+2转学分及4+2研究生课程。

# 2+2转学分模式：

## 项目概要：

2+2转学分模式即国内合作院校推荐的本校已完成大学两年成绩的学生，可直赴立陶宛维尔纽斯格迪米纳斯技术大学（VG TU）就读大三、大四。按两校规定的考核要求测试成绩合格修满学分后获取全球认可的立陶宛VG TU及国内大学的双学位。获取学位证书的学生也可直接申请就读本校的硕士学位或欧美及其他国家院校的硕士学位。





# 4+2研究生模式：

## 项目概要：

4+2研究生模式即在国内合作院校推荐的本校已获取学位证的大学毕业生，可直接赴立陶宛维尔纽斯格迪米纳斯技术大学（VG TU）就读硕士学位。经测试成绩合格修满学分后获取全球认可的立陶宛VG TU硕士学位。获取硕士学位的学生也可直接申请本校的博士学位或欧美国家及其他国家院校的博士学位。。





# 开设专业

---

土木工程学

学位：土木工程学士学位

学制：2年

结构工程硕士学位

学位：土木工程硕士学位

学制：2年





# 专业介绍 - 土木工程

学制及专业主干课程

项目：2+2转学分模式

学制：VGTU就读2年

学位：土木工程学士学位

主干课程

理论力学、材料力学、结构力学、土力学、土木工程材料、土木工程概论、工程图学概论、工程制图与计算机绘图、测量学、土木工程试验、工程概预算、建设工程经济、混凝土结构设计原理、钢结构设计原理、基础工程、专业俄语以及相关的主要专业课程。

就业方向：毕业生能够在有关土木工程的勘察、设计、施工、管理、教育、投资和开发、金融与保险等部门从事技术或管理工作。

Development of Science and Technology Leadership



VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY  
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING





# 专业介绍 - 结构工程

学制：2年

学位：土木工程硕士学位

学制及专业主干课程

## 目标

本课程具有创新意识，对建筑行业对环境和社会的影响有较强的责任感。本课程的毕业生，具有土木工程硕士学位，应具备积累、组织、分析、评估和介绍信息的能力，并能提出先进结构设计问题的创新解决方案，并通过计算模型和实验方法验证其可靠性。本课程旨在培养学生的研究技能，分析研究结果，在实践中应用先进的设计和项目管理方法，并成功参与欧洲建筑行业统一市场的竞争。

## INTERNATIONALISATION: Exchange of IDEAS AND KNOWLEDGE



VG TU partnership map





VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY  
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

# 费用介绍

申请费 : 200欧元  
Preparatory Course : 1500欧元

学费 :  
本科学费 : 3500欧元/年  
硕士学费 : 3900欧元/年

住宿费 : 110-150欧元/月





# 入学条件

## 学士入学条件：

- ✓ 合作院校大二在读生
- ✓ 需提供在读院校推荐信
- ✓ 大学两年成绩平均不低于75分以上
- ✓ 高考成绩最低要求必须得达到当地二本分数线；
- ✓ 大学英语四级证书或雅思成绩不低于5.5分

## 硕士入学条件：

- ✓ 合作院校推荐的已获取本校大学学位证的毕业生
- ✓ 大学四年成绩平均不低于75分以上
- ✓ 大学英语六级证书或雅思成绩不低于6.0分

Development of Science and Technology Leadership



VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY  
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING





# 学生申请所需文件

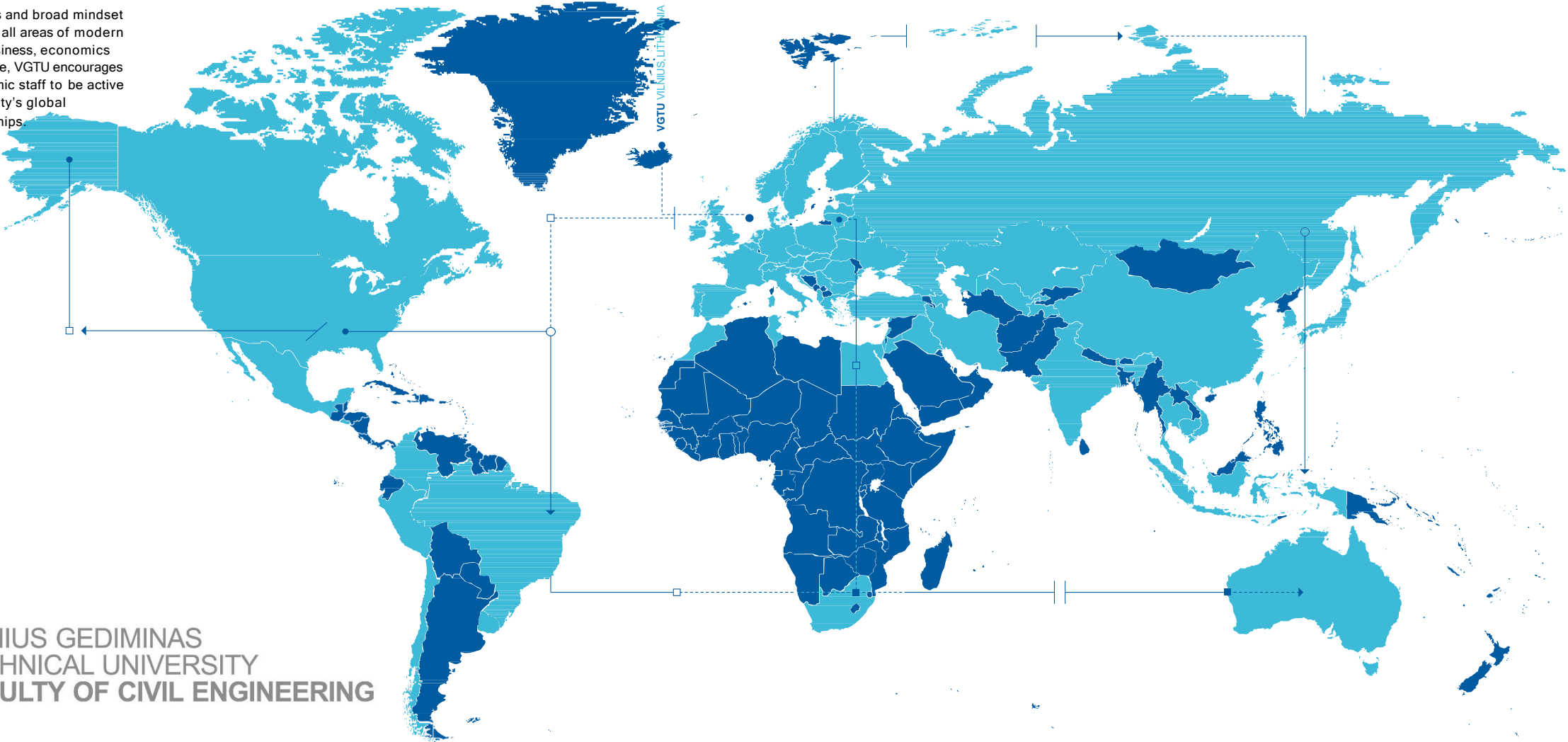
- ✓ 申请表
- ✓ 大学在读证明（中英文）
- ✓ 大学四年成绩单中英文
- ✓ 高中毕业证公证扫描件
- ✓ 学生护照首页扫描件
- ✓ 学生身份证正反面扫描件
- ✓ 自我介绍（英文）
- ✓ 导师推荐信（其包括导师姓名、性别、学院、职位、邮箱）
- ✓ 大学英语六级证明扫描件
- ✓ 父母姓名、电话、家庭地址、邮编、邮箱（中英文）
- ✓ 在读院校的名称、地址、电话、邮编（中英文）



Internationalisation at VGTU:

Partnership  
map

Nowadays, openness and broad mindset play a crucial role in all areas of modern society: science, business, economics and culture. Therefore, VGTU encourages students and academic staff to be active in using the University's global network of partnerships.



Countries

Albania	Brazil	Cyprus	El Salvador	Greece	Ireland	Latvia	Norway	Serbia	Sweden	Turkey	Uzbekistan
Australia	Bulgaria	Colombia	Estonia	Hungary	Italy	Lebanon	Peru	Slovakia	Switzerland	Ukraine	an
Austria	Cambodia	Croatia	Finland	India	Israel	Malaysia	Poland	Slovenia	Taiwan	United Kingdom	Vietnam
Azerbaijan	Canada	Czech Republic	France	Indonesia	Japan	Morocco	Portugal	South Africa	Tajikistan	Uruguay	
Belarus	Chile	Denmark	Georgia	Iran	Jordan	Mexico	Romania	South Korea	Thailand	USA	
Belgium	China	Egypt	Germany	Iraq	Kazakhstan	Netherlands	Russia	Spain	Tunisia		





根据《2019 QS大学排名》：维尔纽斯格迪米纳斯技术大学(VGTU)为世界排名前2.1%

# 维尔纽斯格迪米纳斯技术大学

VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY



Development of Science and Technology Leadership



VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY



VILNIUS GEDIMINAS  
TECHNICAL UNIVERSITY  
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

## 开学日期：每年8月1日

VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY International Relations Office  
Saulėtekio al. 11, LT-10223 Vilnius, LITHUANIA, e-mail [urd@vgtu.lt](mailto:urd@vgtu.lt) phone: +370 5 274 4958

VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY China Office  
Parkview Tower 3/16D, 1 Jing Yuan Xiao Jie, Chaoyang District, Beijing 100125, China, e-mail [2631667617@qq.com](mailto:2631667617@qq.com)  
phone: +86 13522455898  
<http://www.studyinlithuania.cn/>