

THE UNIVERSITY OF
TEXAS AT AUSTIN

德州大学奥斯汀分校



课程时间 | 2025年1月20日-2月14日(四周) 周一至周五 上午9:00-12:00和下午2:00-5:00



学校简介

德州大学奥斯汀分校(The University of Texas at Austin, 简称UT Austin),成立于 1883 年,拥有 19 所学院,以及学校开设的诸多顶尖专业课程,为大约 52000 名来自世界各地的不同学生提供支持。作为德州领先的研究型大学,UT 每年吸引超过 6.5 亿美元的资金用于发展和科研。









课程介绍

德州大学奥斯汀分校2025年将继续为全球大学生提供寒假课程。 在这个为期四周的课程中,学生将通过注重实践、解决问题和应用 的课程,在学术上获得第一手经验,同时通过口语和书面交流课程 提高英语交流学科知识的能力。该课程为国际学生提供从德州大 学奥斯汀分校的专家教师和资源中获得经验的独特机会。

寒假将开设5个学术方向,每个方向课程提供该专业语言课程,与学术课程结合。











文化体验活动

学校还将组织学生参加丰富的课外文化活动,每次的活动都将为学生提供独特的文化体验,加深对美国文化的了解。

- 校园活动
- 奥斯汀城市之旅
- 社区活动
- 当地博物馆
- 周末周边城市 短途旅行
- 户外音乐会

课程亮点

- 互动课程,每周5天,每周约30小时
- 注重实践,操作和经验学习
- 提高技术英语写作和口语交流能力
- 与行业专家沟通并深入探讨行业问题
- 美国文化知识和学术观点贯穿全课程
- 丰富的课外文化活动
- 收获成绩单和结业证书
- 可使用UT校园资源,包括计算机设施、图 书馆、学生活动中心、通往城市许多地区 的班车

课程费用

\$5500 /人

(包含学费,材料费,食宿费,保险费,课程包含的活动费,不包含接送机场来回费用及其他个人消费)

热门专业课程 🗘

ACCOUNTING 会计

Foundations of Accounting 会计基础

- The accounting cycle 会计周期
- Service and merchandising firms 服务与销售公司
- Bank reconciliations 银行对账
- Uncollectible receivables 无法收回的应收账款
- Long-term assets 长期资产



Principles of Finance 金融学概论

- Financial statement analysis 财务报表分析
- Cash flow analysis 现金流转分析
- Time value of money 货币的时间价值
- Bond and stock pricing 债券和股票定价
- Interest rate determinants 利率的决定因素
 Group presentation on publicly traded companies
- Group presentation on publicly traded companies 对上市公司进行小组介绍

ENGINEERING 工程

Engineering Physics 工程物理学

- Structural analysis and static equilibrium problems 结构分析与静力平衡问题
- Kinematics and dynamics of rigid bodies
 刚体的运动学和动力学
- Behavior of systems of particles 粒子系统的行为学
- Simple experiments to test physical concepts 分析简单电路与其特性

Engineering Design 工程设计

- Problem formulation and specification development 问题制定和规范制定
- Designing experimental procedures 设计实验程序
- Manufacturing processes and testing protocols 制造工艺和测试协议
- Product redesign project 产品设计
- Conceptual design project 概念设计
- Computer-aided design and additive manufacturing 计算机辅助设计和增材制造

SOFTWARE ENGINEERING 软件工程

Java Programming Java编程

- Basic syntax and data structures 基本语法和数据结构
- Java methods, references, variables
 Java方法,引用和变量
- Linux basics Linux 基础
- Object-oriented programming 面向对象的编程
- Basic graphs 基本图形
- Unit testing, debugging 单元测试及调试
- Java Exception handling Java异常处理
- Java graphic libraries 图形库
- Multi-threading 多线程处理
- Network programming 网络程序设计

Introduction to Python Python课程

- Encapsulation and inheritance
 Python封装和继承
- Code organization 代码组织
- Practical programming skills and software design essentials
 实用的编程技能和软件设计要点
- Construction of a Python game 构建Python游戏



Western LANGUAGE & CULTURE 西方语言与文化

Culture & Literature 文化&文学

- Analysis of literary texts, current events news articles, and American historical and political documents 分析文学文章、时事新闻文章以及美国历史和政治文件
- Practice cultural interpretation, meaning, and point of view related to texts 总结和阐述文章的文化观点,意义

Cross-cultural Communication 跨文化交流

- Using idiomatic and figurative language in conversation 在会话中使用习惯用语和比喻用语
- Conversation patterns, facial expressions, and body language 对话模式,面部表情和肢体语言
- Cross-cultural comparison of practices and customs in the United States with patterns in the home culture 美国习俗与本土文化模式的跨文化比较

广告学 ADVERTISING

Advertising and Marketing in Advertising 广告与新媒体

- Core concept of advertising 广告核心概念
- How new media can help organizations reach their objectives 新媒体如何帮助组织机构实现目标
- Understand why and when organizations must use social media tools in their public relations, marketing and advertising campaigns 了解组织机构为什么以及何时在公共关系、营销和广告活动中使用社交媒体工具
- Integrated marketing communication 整合营销传播
- Media planning 媒体策划
- Advertising psychology 广告心理学

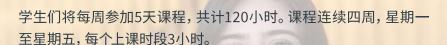
学术交流课程 🗘



口语交流课程将着重于听力理解,口语 流利度和发音的准确性——特别是某些 对中国学生来说比较难的部分。在互动 的课堂中,学生将通过各种各样的活动 来探索这些技能,如听讲座、参与讨论、 做报告、练习使用新的词汇和表达。

写作课程旨在提高学生的英文写作技 巧。课程将侧重于多种类型的写作,如期 刊、计时写作和写作作业。学生将学习学 术写作的标准格式,并在作业中使用这 种格式进行练习。课程还将练习诸如释 义、写摘要和写个人反馈等技巧。

课程安排示例



*课程时间安排示例

	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五
9:00 am 10:20 am	学术专业课1	学术专业课1	学术专业课1	学术专业课1	学术专业课1
10:40 am 12:00 pm	学术专业课2	学术专业课2	学术专业课2	学术专业课2	学术专业课2
12:00 2:00 pm	午休时间				
2:00 pm 3:20 pm	口语交流课	口语交流课	口语交流课	口语交流课	课外 文化
3:40 pm 5:00 pm	学术写作课	学术写作课	学术写作课	学术写作课	活动