



2027 WINTER PROGRAM

新加坡国立大学

NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE

生物医学与政企参访

CITY Singapore

01

学校介绍

About National University of Singapore

新加坡国立大学（National University of Singapore），简称国大（NUS），是一所位于新加坡的公立研究型大学，创办于 1905 年，是新加坡历史最悠久、规模最大、声誉最高的大学之一。学校前身为海峡殖民地与马来亚联邦政府医学院，历经多次合并与发展，于 1980 年由新加坡大学与南洋大学正式合并而成。学校以其强大的科研能力、全球化的教育环境和卓越的教学质量而闻名。

新加坡国立大学设有 16 个学院和研究中心，包括工程学院、科学学院、人文艺术与社会科学学院、医学院、牙医学院、法学院、商学院、公共政策学院等。大学致力于培养具有创新思维、领导力和社会责任感的全面发展的学生。

- 2027 QS 世界大学排名全球第 10 名，亚洲第 1 名
- 2026-2027 U.S. News 世界大学排名第 16 名
- 2026 年泰晤士高等教育排名全球第 17 名
- 商学院获 AACSB 和 EQUIS 认证，计算机科学、工程、人文社科等领域均居世界前列

02

项目概况

Program Overview

本项目由课程部分与企业参访组成。课程部分由新加坡国立大学主办学院组织。课程围绕现代生物医学的发展趋势，结合基础医学研究与临床应用，系统介绍生物医学领域的前沿理论、关键技术及创新实践。课程内容结合新加坡在生物医药产业和科研创新方面的成功经验，通过案例分析、学术交流等多种形式，帮助学生理解生物医学基础理论与临床转化之间的联系，提升运用现代生物医学技术分析和解决实际问题的能力。

同时项目将组织学生参访新加坡具有代表性的政府机构及知名科技企业，通过实地参访、专题介绍及现场交流，同学们将学习新加坡政府在科技政策制定、创新生态建设及产业升级方面的实践模式，了解科技企业在人工智能、大数据、云计算、金融科技及智慧制造等领域的前沿技术与创新应用。

03

城市简介：新加坡

About Singapore

新加坡市是新加坡共和国的首都，坐落于新加坡岛的南端。这座城市不仅是国家的政治中心，也是世界重要的国际金融中心、航运枢纽和航空枢纽，以其卓越的城市规划、繁荣的经济和多元的文化而闻名。新加坡市以其“花园城市”的美誉著称。城市绿化被列为国策，采用立体绿化理念，将植物与建筑融合，道路两旁绿树成荫，花卉草坪点缀其间，市容整洁。新加坡是一个多元文化的移民社会并十分重视教育，其教育体系强调因材施教和全面发展，培养学生创新能力和全球视野，高等教育机构在亚洲名列前茅。

04

项目特色

Program Highlights

实地参访政企科创 拓宽视野链接前沿

项目期间将组织学生参访新加坡具有代表性的政府机构及知名科技企业，通过实地参访、专题讲解及交流互动，同学将了解高校科研、企业创新与产业应用之间的紧密联系，学习科技成果转化、技术创新及产业升级的实践经验。

沉浸一流学府氛围 夯实留学发展根基

本项目提供的学术体验将帮助学生深入了解新加坡顶尖大学的创新教学方式、跨学科研究及行业导向项目。学员将参与课堂研讨与课题互动，沉浸于一流学府的学术氛围，感受国际教育理念，拓宽学术视野，增强批判性思维与问题解决能力，为未来留学申请与职业发展奠定基础。

全英环境真实语境 自主管理全面成长

项目期间，学生将全面沉浸在全英语的学习和生活环境中。这将显著提升他们的英语沟通能力和语言技能。同时，通过小组合作和独立解决问题的活动，学生将进一步培养独立生活的能力，增强适应陌生环境的信心和能力。

城市探索文化交融 实践历练自我突破

「Discover Singapore」系列活动是本项目的重要组成部分，旨在鼓励学生突破自我，深入体验新加坡的风土人情和生活方式。通过与当地人的互动交流，学员将提升沟通技巧，了解新加坡的文化多样性，并增强跨文化沟通能力，为未来的全球化职业生涯做好准备。

项目详情

Program Details

参考行程安排

以下行程安排仅供参考，具体行程以学校实际安排为准。

日期	时间	活动内容
1 月 17 日	全天	抵达新加坡，入住酒店
1 月 18 日	上午	专业课程：生物医学专业课程 课程内容：通过本课程的学习，学生将全面了解国际生物医学领域的发展前沿，提升科研创新能力和跨学科思维，为未来申请国内外研究生项目、参与科研实践以及从事生物医学相关工作积累宝贵经验。
	下午	生物医药专业课程 小组汇报，课程教师反馈 参观新加坡国立大学 小组「Discover Singapore」
1 月 19 日	上午	新加坡企业参访：新加坡金融管理局
	下午	新加坡国家博物馆参观 小组「Discover Singapore」
1 月 20 日	上午	新加坡企业参访：新加坡高等法院
	下午	发展部 Singapore City Gallery 参观 小组「Discover Singapore」
1 月 21 日	上午	新加坡企业参访：新加坡泰坦 AI
	下午	鱼尾狮公园参观 小组「Discover Singapore」
1 月 22 日	上午	新加坡企业参访：Weston Robot
	下午	自由活动 小组「Discover Singapore」
1 月 23 日	全天	返程回国

项目时间：2027 年 1 月 17 日-1 月 23 日（7 天）

住宿安排：酒店标准双人间

项目费用：12,800 元

费用包含：项目申请费、学费、住宿费、参访费、项目管理费（包含：项目咨询、项目申请、住宿安排、行前指导、接送机等）。

费用不含：往返国际机票、保险费、餐费、个人开销。

06

项目收获

Program Outcomes

结业证书

Certificate of Completion

成功完成课程所有要求将获得新加坡国立大学人文与社会科学学院颁发的结业证明书。

07

录取要求

Admission Requirements

- 01 全日制在校本科生或研究生，年满 18 周岁
- 02 道德品质好，身体健康、心理健康，能顺利完成学习任务
- 03 适用于医学相关专业或对课程感兴趣的学生

08

项目流程

Application Process

01

提交申请

学生本人提出申请，完成学校及项目报名手续

02

缴纳费用

学生提交正式申请材料并缴纳项目费用，获得录取资格

03

行前说明

召开行前说明会，完成项目各项行前准备

04

赴海外学习

前往新加坡，开启新加坡参访之旅

09

往期精彩回顾

Previous Program Highlights

往期项目中，同学们走进新加坡国立大学，在生物医学领域开启了一段专业而充实的研学之旅。通过生物医学专业课程的学习，学生们全面了解了国际生物医学领域的发展前沿，在案例分析与学术交流中深入理解从基础研究到临床应用的转化路径。课余大家走进新加坡的科创企业与政府机构，近距离感受成果转化的真实场景。学术探索与产业观察相互印证，这段经历不仅为学生们申请研究生、参与科研实践积累了宝贵经验，也为未来从事生物医学相关工作打下了坚实基础。

课堂与小组汇报



人文参访与企业参访



团队合影



10

学员反馈

Student Testimonials

项目的价值，最终由参与者的体验与收获来印证。来自往期学生的真实声音，是项目体验最真切的见证，也是对项目最好的注脚。

”

项目安排的参访活动让我大开眼界。从新加坡金融管理局到泰坦 AI、从高等法院到 Weston Robot，每一次实地走访都让我真切感受到新加坡在科技创新和智慧治理方面的前沿实践。尤其是在泰坦 AI，看到他们在深度学习和机器人领域的研发成果，我第一次把课堂上学到的 AI 应用概念和真实商业场景联系了起来。而漫步在鱼尾狮公园、参观国家博物馆和城市规划展览馆，也让我慢慢品味了这座花园城市的独特魅力。我觉得自己不仅从课程中收获了知识，更从这座城市本身学到了很多，感受到了一种创新与秩序并存独特气质。

— 黄同学

”

这次项目最让我大开眼界的，是参访新加坡金融管理局的那天。走进大楼，直观感受到一个国家的金融中枢是如何运转的。工作人员给我们详细介绍了新加坡的金融科技发展历程，从支付系统到监管框架，每一步都透着精密的规划。我当时最大的感触是，原来我们课堂上讨论的 AI 应用，早就被政府部门实实在在地用在了金融监管、风险防控这些具体事务上。那种“书本上的东西原来真的在改变世界”的感觉特别强烈。参访结束后，我还在和同学讨论新加坡政府是怎么平衡科技创新与风险控制

的，这种思考本身就已经超出了单纯的课程学习，让我对技术与政策之间的关系有了更真切的理解。

— 张同学

”

从新加坡金融管理局到高等法院，从泰坦 AI 到 Weston Robot，每一次走进这些机构和企业，都能感受到新加坡这座国家在科技创新和智慧治理上的前沿探索。尤其是在泰坦 AI 的交流中，工作人员展示了人工智能在金融科技领域的实际应用场景，那些在课堂上讨论过的概念突然间变得具体而生动。人文参访同样印象深刻，在国家博物馆和城市展览馆里，我看到了新加坡从小渔村到国际都市的发展历程，也理解了科技在其转型升级中的关键作用。这段经历让我意识到，学术研究不是关在图书馆里的事情，它和真实的社会、真实的产业问题紧密相连。带着课堂上学到的研究思维和参访中获得的实践观察，我对未来无论是深造还是走向社会都多了很多新的想法和期待。

— 关同学

11

项目咨询

Contact Us

韩老师：18618128830（微信同步）

或扫描下方二维码进行项目咨询

更多项目信息，欢迎关注锐尔教育公众号

