



新加坡南洋理工大学 访学项目简章（2026 年寒假）

NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY 2026 WINTER PROGRAM

学校简介 || 项目简介 || 项目模块 || 项目证书

项目支持 || 课题详情 || 日程安排 || 师资介绍

学校简介 SCHOOL PROFILE

南洋理工大学 (Nanyang Technological University), 简称南大 (NTU), 是新加坡的一所世界著名研究型大学, 是环太平洋大学联盟、新工科教育国际联盟成员, 全球高校人工智能学术联盟创始成员、AACSB 认证成员、国际事务专业学院协会。是**新加坡两所规模最大的公立大学之一**。

作为新加坡的一所**工科和商科并重的综合性大学**, 其在纳米材料、生物材料、功能性陶瓷和高分子材料等许多领域的研究享有世界盛名, 并拥有世界知名的自治机构——国立教育学院、拉惹勒南国际研究学院和新加坡环境生命科学工程中心——以及各种领先的研究中心, 如新加坡地球观测站、南洋环境与水研究所和能源研究所。南洋理工大学不仅在学术成就上有卓越的表现, 而且为全球教育提供了全新、独特和前瞻性的视角。

- ✦ **QS (2026) 世界大学排名 NO.12, 亚洲大学排名 NO.3**
- ✦ **THE (2025) 世界大学排名 NO.36, 亚洲大学排名 NO.4, 世界年轻大学 NO.1**
- ✦ **U.S. News (2025-2026) 世界大学排名 NO.28, 世界年轻大学 NO.4**



项目简介 PROGRAM PROFILE

本项目为南洋理工大学主办部门举办的专业方向线下访学课程，旨在助力学生步入世界一流名校学习，拓展国际视野，提高学术素养，让学员们在短时间内最大程度地体验新加坡顶尖学府的学术特色，扩充专业知识储备，提升个人的综合竞争力。

项目方 阅老师 手机（微信）：13636678296

请务必完成报名步骤：

1. 请点击链接或扫码查看项目简章并提交报名信息；

<https://yueshi.mike-x.com/cvEGr>



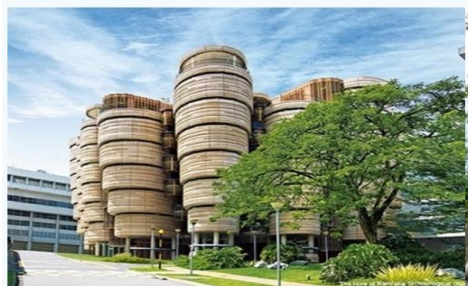
2. 等待录取邮件通知，缴纳项目费用，签署项目协议；

序号	项目主题	项目时间	项目费用/元	项目日程
1	地球科学与交叉学科	2026.02.01-2026.02.07	16800	参见项目详情 1

✦ **项目时间：**根据外方大学安排，可能会有调整，最终以实际通知为准

✦ **项目费用包含：**住宿、大学课程、参访交流、境外大巴、保险、团体往返国际机票等费用

✦ **项目费用不含：**护照费、三餐餐费、其它个人消费



项目模块 PROGRAM STRUCTURE

【模块一 · 学术课程】

项目特邀南洋理工大学权威师资团队，通过前沿学术训练与国际化课堂实践，助力学员知识拓展与学术提升，为科研学术/职业背景提升做好准备，系统提升三维核心竞争力：

- ✦ **知识进化力** → 接触学科前沿动态，突破认知边界
- ✦ **创新领导力** → 在跨文化学术碰撞中激发批判性思维
- ✦ **全球胜任力** → 立足新加坡治理范式，构建全球问题解决框架



【模块二 · 高校参访】

项目深度融入新加坡高等教育体系，在新加坡国立大学、南洋理工大学等世界级学府中，通过场景化参访、在校生共创、留学生智库对话三维联动，解码亚洲教育高地的核心竞争力。

以下是往期参访案例参考，本期安排以出发前课表通知为准：

✦ **新加坡国立大学 (NUS | QS 8)，连续八年亚洲第一**

- 参观亚洲第一校园，走访留念 Utown 大学城学术/创业/生活三维引擎
- 在校生领袖深度导览，校园大使揭示真实学生状态，沉浸式感受"国大模式"研究型大学氛围

✦ **南洋理工大学 (NTU | QS 12)，亚洲未来教育实验室深度体验**

- 参观颠覆性教学建筑"The Hive"学习中心，亲历无讲台课堂如何重构知识传递
- 走访 LWN 图书馆、NBS 商学院、华裔馆、云南园，触碰智慧校园基建核心学术价值

- 解构科技人文融合的“南洋范式”，掌握教育创新从实验室到社会的转化逻辑
- ✦ **NTU CAVR 研究中心(Centre for Artificial Intelligence & Virtual Reality)亚洲元宇宙技术策源地**
- 操作工业 4.0 虚拟仿真系统，体验穿戴工业级 VR 设备操控，沉浸式体验全息模型
- 对话科研团队，体验 AI 在精密制造中的应用，学习国家级产学研转化生态系统的构建逻辑



【模块三 · 行业参访】

项目安排不同机构或企业的参访与交流，直通新加坡国家治理神经中枢——高等法院庭审现场、金管局监管后台、建屋局政策实验室，通过机构行业参访深度解密狮城高效治理密码。

以下是往期参访案例参考，本期安排以出发前课表通知为准：

✦ **新加坡建屋发展局 (HDB)、新加坡市区重建局 (URA)，全球保障房与城市规划双标杆**

深度体验：新加坡负责居住新镇的规划建设和管理政府部门，以杜甫诗句“安得广厦千万间”为核心理念，通过组屋政策实现了“居者有其屋”的社会目标，参新加坡祖屋与现代智慧社区的设计与建设，操作全息沙盘，学习土地资源极限下可持续发展策略

学术价值：掌握公共住房政策与城市空间治理的协同机制

✦ **新加坡金融管理局 (MAS)，全球最高效的金融监管体系**

深度体验：探讨监管沙盒如何平衡创新与风险，感受新加坡货币政策维持小型开放经济体稳定

学术价值：学习“国家公司化”治理模式在金融领域的实践

✦ **新加坡空军博物馆 (RSAF Museum)，新加坡科技强军与小国安全战略**

深度体验：模拟战机指挥系统操作，解码国防科技自主创新路径

学术价值：从军事视角理解地缘政治中的“小国大外交”

✦ “黑暗中对话”体验馆 (Dialogue in the Dark), 新加坡社会企业推动包容性发展

深度体验: 在视障导师引导下完成 60 分钟全黑任务, 重构对弱势群体赋能、无障碍设计的认知

学术价值: 剖析社会企业如何成为新加坡公民社会建设的推动力



【模块四 · 城市参访】

充实课业之余, 同学们将进行社会考察与人文交流, 走进新加坡的「露天叙事场」, 用脚步去丈量当地风土人情和风俗文化, 进一步提升多元社会视野和文化理解。

以下是往期参访案例参考, 本期安排以出发前课表通知为准:

✦ 鱼尾狮公园 (Merlion Park) 金沙 (Golden Sands) | 国家形象制造中枢

深度体验: 解构鱼尾狮「狮头鱼身」符号体系, 观测滨海湾金融区天际线与地标的空间权力叙事

学术价值: 掌握国家形象 IP 的构建方法论, 理解地标承载文化形态输出

✦ 滨海湾花园 (Gardens by the Bay) | 生态威权主义范本 未来森林实验室

深度体验: 漫步「天空树」空中走廊, 在云雾林冷室中感受赤道上的春天

学术价值: 解析自然垂直绿化技术, 感受热带地区人工生态治理

✦ 圣淘沙 (Sentosa Island) 环球影城 (Universal Studios Singapore) | 地理诗篇与欢乐引擎共生体

深度体验: 前往「亚洲大陆最南端」, 感受距赤道仅 136.3 公里的自然, 触摸热带海岸生态链

学术价值: 理解地理概念升华为国家旅游符号, 感受马六甲海峡的千年商路



【模块五 · 结业汇报】

学员将通过分组选题合作完成小组结业汇报，专业教授点评指导，最终完成本项目并颁发证书。

✦ 跨学科协作 (Interdisciplinary Collaboration)

选题研讨：基于课程核心目标，各小组在跨学科视角下提出兼具创新性与可行性的研究主题

互学互鉴：小组成员发挥各自专业优势，开展资料搜集、数据分析、方案设计、头脑风暴

✦ 结业汇报 (Final Presentation)

英文展示：各小组通过 PPT 进行核心成果或解决方案展示，实现知识融合与思维碰撞

互动点评：专业教授针对汇报内容进行提问，从学术严谨性、实践价值等维度进行点评指导

✦ 结业仪式 (Graduation Ceremony)

颁发证书：由项目负责人向完成全部培养环节的学员颁发结业证书

合影留念：全体学员、授课教师共同拍摄结业合影，记录学习历程中的重要时刻



项目收获 PROGRAM HARVEST

【硬核成果收获】

- ✦ **项目录取信 X1:** 报名成功的**每位学员**，可获得南洋理工大学主办部门签发的**项目录取信**
- ✦ **项目推荐信 X1:** 顺利结业的**每位学员**，可获得新中青年交流中心签发的**项目推荐信**
- ✦ **项目结业证书 X2:** 顺利结业的**每位学员**，可获得南洋理工大学主办部门签发的**项目结业证书**及新中青年交流中心签发的**项目结业证书**
- ✦ **优胜小组证明 X1:** 结业汇报**优胜小组组员**，可获得南洋理工大学主办部门签发的**优胜小组证明**



项目录取信(样例)



项目推荐信(样例)



项目结业证书 (样例)



项目结业证书 (样例)

【软实力收获】

- ✦ **感受顶尖高校学习氛围:** 本项目在南洋理工大学校园内开展，从学习空间、教育技术方面深度享受学校资源，感受真实学习生活和文化氛围，学习国际前沿的学术科研领域专业知识
- ✦ **学习特色主题课程:** 本项目涵盖南洋理工大学特色专业课、小组讨论、结业项目展示、专业教授点评等内容，互动性学习最大程度的让学员在短时间体验南洋理工大学的学术特色
- ✦ **培养专业研究能力及科研素养:** 建立学术分析、实践操作和创新思维能力，提升独立思考与交流能力，获得颠覆传统学习方式的研究性学习探索
- ✦ **锻炼团队合作及英文表达:** 沉浸式英文授课/讲演练习，在小组中协调任务管理及项目成果展现

项目支持 PROJECT SUPPORT

【项目领队】

- ✦ **项目配备：**每个项目均配有 1-2 位专业领队老师
- ✦ **领队背景：**领队具备**留学教育背景**及**多年项目服务经验**

【项目支持】

- ✦ **出境前：**提供详细行前指导和培训——项目组会在出发前专门**开设行前指导培训会**，详细介绍行李及衣物准备、出入境方式、当地法律法规、安全注意事项、紧急情况应对方法等重点内容，同时针对学员对行程的疑问进行解答；提供行前学员手册——**项目组精心编制学员行前手册**，涵盖行程安排、目的地文化习俗、实用的生活指南，包括交通、住宿、饮食等各方面信息，作为一本随行的百科全书为学员出行生活提供便利
- ✦ **出境后：**从落地开始全程陪同学员学习生活——**带团期间领队 24 小时在线**，能对学员们的紧急就医、临时证件办理等等有应急响应能力，有能力解答学员留学申请的咨询

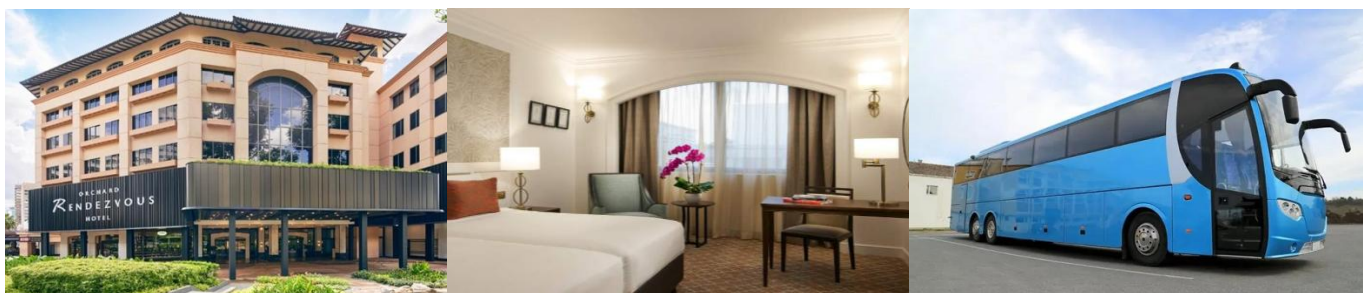
【护照签证】自行前往出入境中心办理护照，**新加坡免签**

【往返机票】报名截止后项目组会统计学员出行意向

【住宿餐食】入住 **3-4 星级酒店**，标准间（双人间），餐食自理

【交通出行】境外活动期间，酒店到大学/参访地，**统一大巴接送**

【安全保障】项目组会为学生购买**海外保险**，保障人身财产等安全



附件：课题详情

项目方 阅老师 手机（微信）：13636678296

请务必完成报名步骤：

3. 请点击链接或扫码查看项目简章并提交报名信息：

<https://yueshi.mike-x.com/cvEGr>



4. 等待录取邮件通知，缴纳项目费用，签署项目协议；

课题	地球科学与交叉学科	
【日程表】 以下为往期课程参考，最终执行以南洋理工大学实际安排为准。		
日程	上午	下午
第 1 天	国内起飞，前往新加坡	降落新加坡樟宜机场，统一接机，办理入住
第 2 天	【欢迎仪式】南洋理工大学项目开营仪式 <ul style="list-style-type: none"> 仪式致辞：项目负责人致辞，详解课程体系、考核标准及安全须知 学员破冰：分组完成跨学科小组组建 【公共课程】大学建设与新加坡人才战略 <ul style="list-style-type: none"> 南洋理工大学 教授 主旨演讲、互动交流 小组讨论、研讨总结 	【校园参访】南洋理工大学参访与交流 <ul style="list-style-type: none"> 参观走访 NTU 标志性建筑“学习中心” The Hive, 感受无墙教室的创新学习空间 参观走访华裔馆、云南园、NBS 商学院、LWN 图书馆、Arc 教学楼等 NTU 留学生（硕博）分享留学经历，交流校园生活与学术规划
第 3 天	【公共课程】智慧城市与人工智能	【实验室参访】实验室参访与学习

	<ul style="list-style-type: none"> • 南洋理工大学 教授 • 主旨演讲、互动交流 • 小组讨论、研讨总结 	<ul style="list-style-type: none"> • 走访 NTU CAVR 研究中心 • 操作工业 4.0 虚拟仿真系统, 体验穿戴工业级 VR 设备操控, 沉浸式体验全息模型 • 与研究员交流科研经验
第 4 天	【公共课程】人工智能与工程力学 <ul style="list-style-type: none"> • 智慧城市与智能国家倡议 • 智能技术在基础设施建设中的应用 • 工程力学与机械工程 	【校园参访】新加坡国立大学参访与交流 <ul style="list-style-type: none"> • 亲临感受亚洲第一校园学习氛围 • 走访 NUS 大学城 Utown, 走访学习中心、图书馆等 • 在校生深度导览, 校园大使互动交流
第 5 天	【专业分流】地球物理学 <ul style="list-style-type: none"> • 南洋理工大学 教授 • 主旨演讲、互动交流 • 小组讨论、研讨总结 	【结业汇报】成果汇报 【结业仪式】颁发结业证书 <ul style="list-style-type: none"> • 颁发结业证书及优秀小组证书 • 全体成员合影留念, 完成结业典礼
第 6 天	【城市考察】圣淘沙岛自由活动 <ul style="list-style-type: none"> • 乘坐圣淘沙捷运前往亚洲大陆最南端, 步行通过悬索桥抵达小岛 • 游览西乐索海滩、巴拉湾海滩, 享受热带地区海边沙滩漫步 • 可选择探索环球影城, 感受电影特效与虚拟现实技术的结合, 体验科技感游乐设施 • 可选择参观 S.E.A.海洋馆, 探索超过 10 万只海洋生物的奇妙世界 	
第 7 天	办理退房, 统一送机, 前往樟宜机场	飞回国内, 平安到家

新加坡南洋理工大学 访学项目简章（2026年寒假）

NANYANG TECHNOLOGICAL UNIVERSITY
2026 WINTER PROGRAM



扫描二维码关注学校官方公众号
Nanyang Technological University 获取更多新加坡南洋理工大学信息 Winter Program
