

新加坡 AI+X 精英高端访学项目

一、大学简介

新加坡国立大学(国大 NUS)是新加坡首屈一指的世界级顶尖大学，提供跨学科跨院系的广泛课程，也在世界各大城市设立超过 20 个国大海外学院创业中心。学校定位为「致力于教育、启发与变革(to educate, inspire and transform)」，秉承创新、卓越、诚信等核心价值。在全球大学排名中表现优异：例如 QS 世界大学排名近期位居前列。

国大在科研方面也采取跨领域整合式方针，与业界、政府和学界均建立伙伴关系，研究探讨与亚洲乃至世界相关的重要且复杂的课题。国大各科系院校、30 多所大学层级的研究机构，以及卓越研究中心，汇聚了实力强大的研究团队，就能源、环境和城市可持续性、亚洲社会疾病治疗与防范、活跃老龄、先进材料、金融体系之风险管理与回弹、亚洲研究等切合适宜的重大课题进行研究。国大研究工作最新的焦点是，如何善用人工智能、数据科学、运筹学及网络安全，为国家实现智慧国愿景提供支援。

为什么选择 NUS 的理由

- 1、全球声誉强：对于希望在亚洲及全球范围内发展的人才而言，是一个优秀平台。
- 2、多学科覆盖面广：无论是工程、计算机、商业或社会科学，几乎都能找到强劲的课程。国际化与创新环境：有利于扩展国际视野、参与研究项目、创业生态。
- 3、位于新加坡：新加坡作为亚洲的教育、金融与科技中心，为学生提供丰富资源与机会。

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成员，为工科和商科并重的综合性大学。南洋理工大学南洋公共管理研究生院，是亚洲领先的研究生院，也是新加坡首个获得中国境外培训资质的高等学府，并被誉为“中国政府海外最重要的中高级干部培训基地之一”。2024QS 世界大学排名第 26 位、亚洲大学排名第 4 位。

二、项目特色

- 1、名校课堂：深入体验原汁原味的海外精英教育。采用案例式教学，指定课程体系、编制教材、课程强调师生互动和小组讨论，案例分析、颁发结业证书。
- 2、名校名企参访：企业参访 + 城市未来科技体验，拓宽海外人脉，提前了解留学环境，锻炼海外独立生活和学习能力。
- 3、文化讲座：新加坡国立大学学术讲座及学业规划和人生规划。聆听最精彩的演讲，体验最前沿的科技，全面培养学生的国际视野、实践能力和留学申请的竞争力等。
- 4、人文考察：新加坡文化 & 自然&都市混合体验

三、项目行程及费用

时间	行程概览
DAY1	抵达新加坡 · 入住酒店 下午：人文科技探索
DAY2	AI 课程 Day 1 – 人工智能基础与应用 课程主题建议： ·人工智能基础课程 ·AI 发展历史、关键里程碑 ·算法与模型：NLP、CV、RL ·新加坡 AI 国家战略介绍 ·案例教学：AI 在城市治理中的应用 ·智慧交通 ·金融监管科技 (RegTech) ·公共安全与应急系统 ·新加坡国立大学深度参观

DAY3	<p>AI 课程 Day 2 – 机器学习与实验室见学</p> <p>机器学习 (ML) 实操课程</p> <ul style="list-style-type: none"> ·数据集处理 ·模型训练 (Decision Tree / SVM / 简易 NN) ·模型评估方法
DAY4	<p>AI 课程 Day 3 – 生成式 AI 工作坊 (GenAI)</p> <ul style="list-style-type: none"> ·LLM 基础 (ChatGPT/GPT 模型结构) ·Prompt Engineering ·AI 创作: 文本、图像、视频 <p>项目方向示例:</p> <ul style="list-style-type: none"> ·AI 旅游助手 ·智慧校园助手 ·文本生成工具 ·AI 交通疏导预测模型
DAY5	<p>企业参访 + 城市未来科技体验</p> <p>上午 AI/科技企业参访 (四选一)</p> <ul style="list-style-type: none"> ① A*STAR 新加坡科研局 ·国家科研实力介绍 ·AI 医疗/机器人/材料科学展示 ② 新加坡永续发展与环境部 负责为新加坡国民提供优质生活环境和维持新加坡的永续发展 ③ GovTech 新加坡政府科技局 ·智慧国家战略 ·城市数字平台、AI 公共服务 ④ Robotics 企业 (例如 OTSAW / Weston Robot) ·无人车、安保机器人、清洁机器人展示
DAY6	<p>上午: 人文科技探索</p> <p>下午: 送机返程</p>

注：组团方保留适宜变更的权利，有权根据当时交通、天气、大学和企业安排等不可抗拒的原因做适当调整；解释权归组团方所有。

- 项目时间：2026 年 1 月 16 日-1 月 21 日或 1 月 21 日-1 月 26 日
- 项目费用：15800 元
- 费用包括：住宿；早餐；专业课程费用；项目报名费；课程教室租借及保险费用；教室工作人员费用；参观费用；学术讲座费用；巴士司机费用及小费；项目运作费； 全程医疗保险和意外伤害保险费用等
- 费用不包括：往返国际机票；餐费；学生出发前的交通费；个人护照办理费；境外个人消费。

联系方式

张老师 QQ 号: 3154922136

Julia 老师 QQ 号: 2067829190