

新加坡访学项目简章

AI科创领导力人才培养

安徽省教育发展基金会专项方案

目录

学校简介 4
项目背景 3
课程主题 3
课程概况 4
课程收获 6
参访交流 7
人文体验 9
报名须知 10
项目示例 11
附件：AI 科创领导力人才培养项目 12

项目背景

项目立意

随着人工智能浪潮席卷全球，培养兼具前沿AI技术视野、跨学科交叉创新能力与国际化管理智慧的复合型领军人才，已成为高等教育人才培养的核心任务。

本项目依托世界顶尖学府新加坡南洋理工大学的优质教学科研资源，立足国家国际化人才培养战略需求，为青年学子打造高端海外学术研修与产业前沿实践平台。通过“学术赋能+政企实训+跨文化领导力重塑”三位一体的培养模式，全面激发学生的科创领导力与全球竞争力。

报名成功的学员将收到南洋理工大学主办部门签发的**邀请函**。完成本课程并通过结业的学员，将获得由南洋理工大学学术课程提供部门官方颁发的**结业证书**和**团队展示表现评定报告**，优胜小组成员获得**优秀团队展示函**。

项目亮点

1. **顶尖学府学术赋能：**学员深度融入顶尖学府学术氛围，直面权威学者，汲取科技创新与大语言模型等前沿硬核知识。
2. **国际政企多维实训：**沉浸式体验“智慧国家”建设实践，直观感知科技在政法治理、城市规划与产业赋能中的深度联动。
3. **科技领导力全方位重塑：**聚焦AI时代下年轻领袖的底层思维、跨文化沟通、危机决策与团队整合能力，培养未来科技管理者。
4. **官方权威资质认证：**由南洋理工大学官方颁发结业证书、团队展示表现评定报告及优胜团队展示函，为学生未来升学与深造提供极具含金量的背景提升支持。
5. **16年成熟办学积淀：**NTU培养项目自2010年启动以来已连续举办16年，累计服务逾18,000名学员，与内地200余所知名高校保持深厚合作，项目体系成熟、安全保障完备。

课程主题

课程主题	课程时间	天数	项目费	详情
AI 科创领导力人才培养项目	2027 年 1 月至 2 月	7 天	13000 元	**附件**

* 以上课程主题中，大学课程部分由南洋理工大学相关主办部门负责安排；其余活动（包括但不限于住宿、交通及参访交流等）均由项目组织方统筹安排。

学校简介

南洋理工大学 (Nanyang Technological University)

简称 NTU ，是新加坡首屈一指的世界顶级综合类研究型大学，拥有 37000 名本科生和研究生，分布于工学院、商学院、理学院、人文、艺术与社会科学学院以及研究生院。南大亦设有与帝国理工学院联合创办的李光前医学院。

南洋理工大学被 QS 评为世界顶尖大学之一，同时七年蝉联全球年轻大学榜首。主校区经常被列入全球十大最美丽的校园之列。南大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成员，也是国际科技大学联盟的发起成员。南大在许多领域的研究享有世界盛名，为工科和商科并重的综合性大学。

2027 年 QS 世界大学排名：全球第 12 名，亚洲第 3 名。



课程概况

授课语言 英文授课

项目概览 项目涵盖南洋理工大学**精选课程、结业比赛，新加坡名校交流、政企参访、人文考察**等内容，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、品味新加坡本土文化。

申请对象 安徽省 高校在校生

录取人数 通常每班不超过40人（20人成团）

专业课程 均由对应领域的资深教授、高级讲师或者专业人士执教，往期师资请见附件内容。

结业比赛

课题准备：将安排与主题相关的项目研究和结业比赛。项目开始，主办学院会发布相关结业题目，学员在学习专业课程的同时，需要以小组为单位，收集资料并头脑风暴完成本组课题内容。

成果展示：结业比赛当天，将以小组为单位，通过PPT展示和全英文演讲向评委进行成果及方案展示并进行答辩。授课教授担任结业评委，进行提问、点评并选拔优胜小组。







课程收获

顺利完成课程可以获得由主办方颁发的结业证书等，具体项目收获如下：

结业证书	主课教授将在结业仪式上为每位学员颁发结业证书，既是对学员项目顺利结业的认可，也是作为对此次境外访学经历的证明。
团队展示表现评定报告	每位学员可获得由项目主办方颁发的团队展示表现评定报告。
***优秀团队展示函**	主课教授将根据结业比赛的表现，评出优胜小组，最佳小组的成员可获得由项目主办方颁发的优秀团队展示函。



结业证书 (样例)



学术证明信(样例)

注：南洋理工大学主办部门可能会不定期更改版式或内容，以上描述基于往期课程，仅供参考，最终以南洋理工大学实际发放版本为准。

参访交流

项目期间主办方将选择新加坡政府机构、知名企业和人文地点进行参访交流，以促进学生对新加坡的经济、文化、法律、科技等方面的了解。实际参访将根据外方机构档期最终安排，往期参访机构可参考如下：

最高法院

新加坡共和国最高法院是新加坡法院系统的两级法院之一。



国会大厦

新加坡国会所在地，位于新加坡中区的市中心，毗邻莱佛士坊、新加坡河和新加坡最高法院。



金融管理局

展览馆位于庄严的金融管理局建筑内，展览馆设有30多个多媒体展品，旨在为访客提供身临其境的游览，了解金融管理局在新加坡经济和金融领域所扮演的多重角色。



建屋发展局

新加坡的法定机构，设立于1960年2月1日，主要负责新加坡居住新镇的规划、建设和管理。



市区重建局

成立于1974年4月1日，新加坡全国城市规划部门和新加坡政府的国家发展部下属法定机构。



国家博物馆

新加坡的一座国立博物馆，同时也是新加坡历史最久远的博物馆。



李光前自然历史博物馆 是新加坡第一座自然历史博物馆，也是东南亚唯一一个永久的自然历史博物馆。



亚洲文明博物馆 本地区唯一专门探索亚洲艺术传统的博物馆，重点展示亚洲不同文化之间，以及亚洲和世界之间的历史联系。



友邦保险（AIA） 了解新加坡经济与金融宏观概况、拓展金融工具方面认知并进行个性化职业规划与建设。



黑暗中对话 以体验失明生活为主题的场馆，在全黑暗的环境，靠触摸、说话和听觉去沟通，用心去聆听、接触及感受失明人士的世界。



养乐多工厂 不仅可以参观养乐多工厂的生产线，了解其生产过程，还可以学习到养乐多工厂的发展历史、市场营销以及产品特征。



前福特工厂 新加坡历史建筑，工厂由福特公司建于1941年10月，是福特首间在东南亚开设的汽车装配厂。



植物园 一座拥有 165 年历史的热带花园，也是唯一一座被评为联合国教科文组织世界遗产的热带花园。



新加坡河游船 新加坡拥有古老的港口和摩登的现代城市，乘船走水路巡游新加坡全城是不容错过的打卡项目。



人文体验





课余时间学员个人可以自由进行城市考察，了解新加坡的风土人文。

新加坡圣淘沙岛 圣淘沙岛上的新加坡环球影城大部分景点为世界级的首创亮点，或是特地为新加坡量身定造的。

新加坡鱼尾狮公园 以标志性的鱼尾狮雕像闻名，是新加坡的象征之一。游客可在此欣赏滨海湾美景，感受浓厚的城市文化与自然和谐融合。

新加坡克拉码头 作为新加坡一个古老的码头以及码头边的步行街，是放松闲暇的好去处。

新加坡夜间动物园 全球首个夜间动物园，独特的夜间观赏体验，游客可近距离观察夜行动物。巧妙的设计与灯光展示人与自然和谐共生的生态奇观。

新加坡滨海湾花园 融合未来感建筑与自然生态，擎天树、花穹与云雾林展现多样植物奇观。白天生机盎然，夜晚灯光璀璨，体现可持续发展与现代艺术的完美结合。

牛车水（唐人街） 华人聚集之地，充满历史文化底蕴。街巷繁华，建筑风格独具特色，饮食文化多元。寺庙、店铺、繁华市场相映成趣，展现了多元融合的都市风貌。

报名须知

项目管理

项目将由经验丰富的领队全程陪同大家，对学生进行全方位管理和陪伴。领队将确保团组的安全，并在日常学习和生活提供必要的指导和协助。同时，项目组在出发前将为每位学员购买境外险，并给予学员行前指导，确保学员充分了解交流期间的相关注意事项。

住宿安排

项目将安排入住新加坡酒店。
酒店一般为双人间，独立卫浴，配有空调、上网设施等。

餐食安排

午晚餐费用自理，每餐约5-10新加坡元。

- 早餐：在酒店用餐；
- 午餐：在大学的学生餐厅就餐或者参访企业/机构附近就餐；
- 晚餐：一般在酒店或者附近用餐。

交通安排

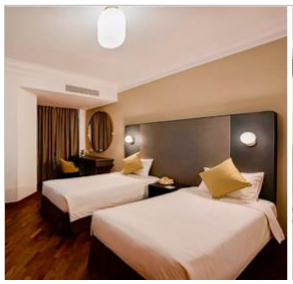
课程期间及参访均会安排大巴统一接送；课余时间个人出行，可搭乘便捷的公共交通。

往返机票

学员可委托项目组购买往返机票；学员在咨询项目组意见的前提下，也可自行购买往返机票。

费用组成

费用包含：大学课程费、大学管理费、企业参访费、校园参访交流费、住宿费、境外大巴费、保险费等。
费用不含：护照费、餐费、往返旅费、其它个人消费等。







项目示例



开学合影



师生交流



课堂教学



结业汇报



颁发证书



结业合影



校园参访



机构参访



克拉码头游船

附件：AI 科创领导力人才培养项目

以下日程基于往期课程，仅供参考。实际日程可能有调整，以最终课程安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往新加坡	降落樟宜机场，前往酒店
第 2 天	**新加坡南洋理工大学** 欢迎仪式 专业课程：新加坡科创生态 理解智慧国家战略与产学研联动机制。	**新加坡南洋理工大学** 校园参访与交流
第 3 天	**新加坡南洋理工大学** 专业课程：大语言模型与 AI 前沿 深入 LLM 核心架构与多模态 AI 最新进展，把握生成式 AI 驱动产业变革的底层逻辑。	**机构参访** **最高法院** 了解新加坡司法体系与法治建设，感受现代司法制度、法律治理理念与公共法治实践。
第 4 天	**新加坡南洋理工大学** 专业课程：AI 交叉应用与前沿科技 探索 AI 在医疗、制造、金融等领域的真实落地案例，感知技术交叉创新的无限可能。	**人文参访** **新加坡植物园** UNESCO 世界文化遗产，感受热带生态与新加坡城市绿化理念
第 5 天	**新加坡南洋理工大学** 专业课程：数字创新中的领导力 探讨数字化时代领导者如何驱动组织创新、管理跨文化团队并在不确定中高效决策。	**机构参访** **市区重建局参访** 新加坡城市规划展览馆，感受城市科技战略、智慧城市规划理念与空间数字化实践
第 6 天	**结业汇报准备**	**新加坡南洋理工大学** 结业汇报
第 7 天	**前往机场**	**飞回国内**

师资安排

南洋理工大学主办部门安排专业教师授课，以下为往期师资简介：

序号	往期师资	背景
1	Prof An	南洋理工大学计算与数据科学学院人工智能系 主任教授

		人工智能系主任
2	Asst Prof Luk	南洋理工大学社会科学学院 助理教授