新加坡多学科海外访学

项目简章

学术课程提供方：新加坡国立大学

(NUS SCALE,NUS LKYSPP)

2026年寒假

目 录

学校简介.....4
项目背景.....4
课程主题.....5
课程概况.....6
项目收获.....7
参访交流.....8
人文体验.....10
报名须知.....11
项目示例.....12
附件：商业与金融.....13
附件：国际经济与金融.....16
附件：医学与生命科学.....18
附件：医学与公共卫生.....22
附件：新发传染病与实验室生物风险管理.....24
附件：人工智能与机器学习.....26
附件：机器人与智能机器.....29
附件：法学与公共政策.....31
附件：商业法与法律实践.....33
附件：教育与教学管理.....35
附件：心理学与应用心理学.....37
附件：新闻传播与新媒体.....39
附件：城市规划与建筑设计.....41

附件：全球视角下的发展与社会问题.....43

附件：公共政策与社会.....45

附件：材料科学与应用.....47

学校简介

新加坡国立大学（National University of Singapore）

新加坡国立大学是新加坡的第一所高等学府，也是亚洲乃至世界的顶尖学府。发展至今，新加坡国大已是一所共有 16 个学院的综合型研究大学。在 2026 年 QS 世界大学排名中，**位列全球第 8 位，亚洲第 1 位。**

新加坡国立大学的学科门类齐全，设有人文和社会科学、理学、工学、商学、法学、建筑学、电脑学、牙医学、杨潞龄医学院和杨秀桃音乐学院。另有李光耀公共政策学院、东亚研究所等研究机构。校园内还分布着淡马锡生命科学研究所和隶属于新加坡科技研究局的数据存储研究所、信息研究所、材料研究和工程研究所、分子细胞生物研究所、量子科技中心等高级研究机构。新加坡国立大学是为 AACSB 和 EQUIS 认证成员，亚洲大学联盟、亚太国际教育协会、国际研究型大学联盟、Universitas 21 大学联盟、环太平洋大学协会成员，在工程、生命科学及生物医学、社会科学及自然科学等领域的研究享有世界盛名。

项目背景

项目亮点　本次项目将为学生提供在新加坡国立大学这所世界知名学府进行交流研修的机会，课程由对应领域内专业教师授课。课堂学习之余，部分课题还会组织学生参访若干知名政企及参与500强企业实训，让学生深度了解新加坡的经济、文化等方面内容，丰富学生的海外阅历。项目结束后，新加坡国立大学主办部门将为顺利完成项目学员颁发**结业证书** 和 **成绩测评报告**，结业比赛中获得优胜的小组成员还将额外获得 **优秀学员证明** 。

项目历史　本项目自 2010 年启动以来，已连续举办**15年**，往期新加坡地区学员人数已达18000+人，内地合作高校超过200所。

课程主题

课程主题	课程时间	天数	项目费	详情
商业与金融	2026.01.18 - 01.25 2026.01.25 - 02.01 2026.02.01 - 02.08 2026.02.08 - 02.15	8 天	16800 元	附件
国际经济与金融	2026.02.01 - 02.08	8 天	16800 元	附件
医学与生命科学	2026.01.25 - 02.01 2026.02.01 - 02.08 2026.02.08 - 02.15	8 天	16800 元	附件
医学与公共卫生	2026.02.01 - 02.08	8 天	16800 元	附件
新发传染病与实验室生物风险管理	2026.02.08 - 02.15	8 天	16800 元	附件
人工智能与机器学习	2026.01.25 - 02.01 2026.02.01 - 02.08	8 天	16800 元	附件
机器人与智能机器	2026.02.08 - 02.15	8 天	16800 元	附件
法学与公共政策	2026.01.18 - 01.25	8 天	16800 元	附件
商业法与法律实践	2026.01.25 - 02.01	8 天	16800 元	附件
教育与教学管理	2026.01.25 - 02.01	8 天	16800 元	附件
心理学与应用心理学	2026.01.25 - 02.01	8 天	16800 元	附件
新闻传播与新媒体	2026.01.25 - 02.01	8 天	16800 元	附件
城市规划与建筑设计	2026.02.08 - 02.15	8 天	16800 元	附件
全球视角下的发展与社会问题	2026.02.01 - 02.08	8 天	16800 元	附件
公共政策与社会	2026.01.18 - 01.25	8 天	16800 元	附件
材料科学与应用	2026.02.01 - 02.08	8 天	16800 元	附件

* 以上课程主题中，大学课程部分由新加坡国立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。

课程概况

授课语言 英文授课

项目概览 项目涵盖新加坡国立大学课程、学生交流、企业实训（**部分课题**）、政企参访、人文考察、结业比赛等内容，最大程度的让学员在短时间体验新加坡国立大学的学术特色、品味新加坡本土文化。

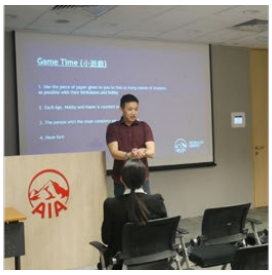
申请对象 在读本科生、研究生

录取人数 通常每班不超过40人

专业课程 每个课题由该领域的资深教授、高级讲师或者专业人士执教，往期参考师资请见附件内容。

企业实训 为了让学员对职场有更多的了解和学习，**部分课题**会安排学员到世界500强的金融相关企业进行实训，由职业经理人为大家讲解新加坡的各项制度及与中国相关方面的比较，实训结束后为每位学员颁发**结业证书**，为结业比赛获胜的小组颁发**推荐信**。往期实训企业包括：

- **友邦保险（AIA）**：学生在AIA实训过程中，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。
- **英国保诚集团（新加坡）：** 创立于1931年，是新加坡领先的人寿保险公司之一，隶属于拥有逾175年历史的英国保诚集团。



结业比赛 **课题准备** 每个主题的班级将安排与主题相关的项目研究和结业比赛。项目开始，新加坡国立大学主办部门会发布相关结业题目，学员在学习大学专业课程的

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。授课导师担任结业汇报评委，进行提问、点评并选拔优胜小组。

项目收获

学员将以小组为单位进行比赛，展示自己小组的方案。新加坡国立大学主办部门将为顺利完成项目的同学出具相关证书。

结业证书

学员需同时满足以下三项要求，方可获得项目结业证书。

- 课程总出勤率须达到至少85%
- 在规定期限内完成并通过相关课程考核
- 课程结束后完成项目评估

结业证书既是对学员项目顺利结业的认可，也是此次境外访学经历的证明。

成绩测评报告

每位学员可获得由项目主办方颁发的成绩测评报告。

优秀学员证明

授课导师将根据结业比赛的表现，评出优胜小组，并在结业仪式上为最佳小组的成员颁发优秀学员证明。

参访交流

项目期间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。实际参访将根据主题内容和日期最终安排，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、新加坡河及最高法院。

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。

陆路交通管理局

新加坡政府法定机构之一，新加坡交通部管理下的独立机构。

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。

资源永续展览馆

记录新加坡在环境保护所做的贡献，并让公众了解当前和未来的环境威胁，以及如何推动可持续的生活方式。

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。

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。

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 鱼尾狮作为新加坡的代表，如同法国的巴黎铁塔或美国的自由女神像。

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。

新加坡植物园 新加坡享有 “花园城市” 美誉，作为一张靓丽的名片，植物园成为新加坡首个联合国教科文组织世界文化遗产地，与柬埔寨吴哥窟和中国长城等标志性地标齐名。

新加坡滨海湾花园 欣赏独特的超级树、水下世界的奇观和令人惊叹的花卉艺术。

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

乌节路 新加坡乌节路汇集各式时尚和生活风格，拥有世界级的商店和难忘的休闲体验。

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，对学生全方位的管理和陪伴。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。

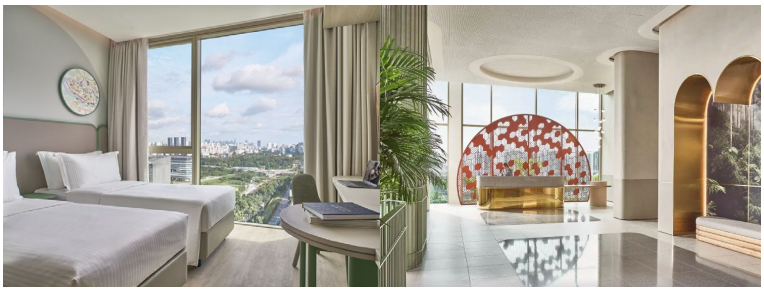
餐食安排 三餐费用自理，每餐约5-10新加坡元。

- 早餐：一般在酒店或者附近用餐；
- 午餐：在大学就餐或者参访企业/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、大学官方纪念品费、机构参访费、校园参访交流费、住宿费、境外大巴费、保险费等。
费用不含：护照费用、餐费、往返旅费、其它个人消费。



项目示例

开学合影

课堂教学

结业汇报

颁发优秀学员证明

结业合影

机构参访

校园参访

人文参访

新加坡河游船

附件：商业与金融

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和商学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**企业实训** • 企业实训课程
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**企业实训** • 企业实训课程
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**企业实训** • 企业实训课程
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**企业实训** • 结业汇报 • 结业仪式
第 7 天	**城市自由探索** 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**战略管理与金融数学** • 管理目标 • 金钱的时间价值 • 实际利率
2	**评估技术** • 回报

序号	课题
	• 净现值 • 内部回报率 • 贴现现金流在股票和债券上的应用
3	**相关现金流量** • 增量现金流量 • 沉没成本、机会成本
4	**营运资金管理** • 运行周期 • 现金循环
5	**公司金融学** • 资本预算 • 敏感度分析 • 收支平衡点
6	**区块链、智能合同和数字资产** • 比特币 • 中央银行和数字货币 • 天秤座计划 1.0 和天秤座计划 2.0
7	**深入研究金融科技应用** • 金融科技公司的预测模型 • 信用卡交易 • 客户(风险)分析 • ATM 和分行的流量预测 • 新加坡及其他地区案例分析
8	**投资战略** • 风险和回报 • 资本成本 • 投资组合理论 • 资本资产定价模型（CAPM）
9	**财务概况** • 财务管理目标 • 财务报表 • 资产负债表
10	**结业汇报**

* 项目期间还将安排新加坡企业实训课程，课程结束后，实训企业将为学员颁发结业证书。

新加坡国立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. R. Tan	新加坡国立大学商学院金融系，副主任，副教授 注册会计师协会（ICPAS)的注册会计师(CPA) 澳大利亚会计师公会会员
2	Dr. E. Hrnjic	新加坡国立大学亚洲数字金融研究所，金融科技培训主任及高级研究员 加州大学洛杉矶分校——新加坡国立大学，MBA 硕士项目学术主管
3	Dr. L. Y. Teik	新加坡国立大学商学院高级讲师，拥有新加坡管理大学金融学博士学位，研究领域包括公司金融与数字金融。

附件：国际经济与金融

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和文学暨社会科学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**经济增长指标** • 经济增长对公民享受更高生活水平的重要性 • 经济增长与诸多变量之间的关系 • 衡量这些变量的指数

序号	课题
2	**新加坡的经济——从第三世界到第一世界** • 新加坡经济发展现状 • 衡量经济发展的各种指数
3	**经济增长与国际贸易** • 探讨国际贸易中最新的政策辩论 • 探讨成功的贸易自由化进程的障碍 • 评估区域集团是否会分裂世界经济和与贸易全球化背道而驰
4	**金融自由化** • 金融自由化的重要性以及推动金融放松管制的力量 • 资本流动形式的变化及资本流动的影响因素 • 资本流动对整体经济的影响
5	**货币政策和金融危机** • 货币政策的重要性和作用 • 货币政策实施的实例简析 • 深入探讨新冠肺炎疫情对全球经济的影响
6	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. C. Chung	新加坡国立大学，经济学系高级讲师 加入新加坡国立大学之前，曾在一家跨国公司担任高管职位，拥有丰富的销售、市场营销、品牌管理经验

附件：医学与生命科学

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和杨潞龄医学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**免疫学原理与微生物感染** • 免疫学简史 • 免疫系统中的细胞和器官

序号	课题
	• 先天免疫和适应性免疫的一般原则 • 免疫系统：结构和功能
2	**宿主-病原相互作用与微生物免疫逃避策略** • 宿主-微生物相互作用的类型 • 模式识别受体及其配体与功能 • 先天免疫和适应性免疫中的主要细胞及其功能 • 微生物逃避免疫系统的主要策略
3	**抗肿瘤免疫** • 抗肿瘤免疫反应 • 抗肿瘤免疫逃逸机制 • 肿瘤免疫抑制微环境和长期炎症触发肿瘤
4	**肿瘤免疫治疗：抗体治疗** • 抗体的功能 • 抗体技术 • 使用抗体的癌症免疫疗法
5	**癌症的最新研究** • 癌症研究的最新趋势 • 精准肿瘤学概述
6	**癌症的遗传形式** • 遗传性和散发性癌症的遗传学 • 癌症基因检测和诊断：工具和应用
7	**基础药理学** • 药物动力学 • 药效学
8	**基础毒理学** • 基本概念 • 系统与应用毒理学
9	**临床试验简介** • 循证医学 • 临床试验评估
10	**药物设计与开发** • 基本概念 • 技术和平台
11	**生物医学科学概论** • 药理学在医疗和生物医学科学中的方案和作用 • 协作学习案例

序号	课题
12	**药理学基础** • 药代动力学 • 毒理学
13	**药效学及其实际应用** • 药效学 • 药效学和药代动力学（模拟豚鼠小肠药效学实验）和药理学辅导
14	**临床试验和认知健康** • 临床试验 • 记忆、衰老和认知中心（MACC）移动课堂
15	**人体结构基础** • 肌肉骨骼系统 • 神经系统
16	**人体生命维持系统** • 心血管系统 • 呼吸系统
17	**人体营养和消化系统** • 胃肠道系统 • 消化系统
18	**结业汇报**

新加坡国立大学主办部门安排相关领域资深教授及专家授课，以下为往期师资简介：

序号	往期师资	背景
1	Dr. Y. L. Zhang	新加坡国立大学杨潞龄医学院副教授，生命科学研究院免疫学计划首席研究员（PI）。2002 年在新加坡国立大学获得微生物学博士学位。他在美国华盛顿大学免疫学系和美国德克萨斯大学安德森癌症中心免疫学系进行博士后研究。
2	Dr. H. Y. Liu	新加坡国立大学杨潞龄医学院副教授，参与生命科学研究院免疫学计划。2000 年在田纳西大学健康科学中心获得博士学位。她曾在诺贝尔奖获得者-彼得·多尔蒂博士的实验室接受博士后培训。
3	Dr. Y. Mei	新加坡国立大学杨潞龄医学院微生物与免疫学系讲师，获得苏州大学免疫学博士学位，研究领域包括肿瘤微环境中的免疫调节机制，以及开发新型策略以提升肿瘤免疫治疗效果。
4	Dr. J. Sng	新加坡国立大学杨潞龄医学院药理学副教授（教育方向）兼护理课程、数字化转型与校外课程教育总监。她拥有日本金泽大学神经药理学博士学位。

序号	往期师资	背景
5	Dr. M. Lai	新加坡国立大学杨潞龄医学院药理学系高级讲师。他获得加拿大阿尔伯塔大学生物科学学士学位，澳大利亚悉尼大学神经化学博士学位。
6	Assoc Prof. G. S. Dawen	新加坡国立大学杨潞龄医学院副教授兼药理学系主任。他在爱丁堡大学获得神经科学（荣誉）学士学位，在伦敦大学伦敦国王学院获得药理学博士学位。
7	Dr. K. R. Sara	新加坡国立大学杨潞龄医学院解剖学系讲师，具有牙科手术、人体解剖学背景，并擅长胚胎学与人体发育解剖学。
8	Dr. R. L. Satish	新加坡国立大学杨潞龄医学院解剖学系高级讲师，同时是新加坡神经科学协会和新加坡显微学会的执行委员会成员。

附件：医学与公共卫生

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和苏瑞福公共卫生学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**21 世纪公共卫生与技术** **卫生系统与卫生政策** • 云医疗与云护理 • 自动化与机器人技术

序号	课题
	• 卫生系统的定义、目标及组成元素 • 卫生政策的总体目标、政策周期及政府对各项政策的管理
2	**慢性疾病与公共卫生** **卫生经济学与医疗融资** • 医疗融资的挑战、原则 • 国民医疗支出、医疗融资机制及其运作 • 医疗保健的改革
3	**工作场所的公共卫生** **综合护理与人口健康** • 临床护理、综合病人护理与综合护理系统 • 如何继续改善人口健康
4	**新加坡医疗体系概述** • 国家医疗体系的需求与期望 • 医疗服务的范围 • 医疗体系的资金筹措
5	**医疗领域的人工智能** • 人工智能如何变革医疗行业 • 人工智能在医疗实践中的应用案例
6	**人工智能与传染病建模** • 传染病建模概述及其在疾病防控中的作用 • 传染病建模中的人工智能应用 • 生成式 AI 促进社会公益
7	**结业汇报**

新加坡国立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	Associate Prof. N. W. Tong	新加坡国立大学苏瑞福公共卫生学院副教授； 新加坡国立大学继续教育与培训（CET）主任； 新加坡国立大学环境与职业健康中心（CEOH）主任
2	Dr. F. Mengling	新加坡国立大学苏瑞福公共卫生学院副教授； 美国麻省理工学院健康科学技术部高级博士后； 新加坡南洋理工大学博士；
3	Dr. A. Chee	新加坡国立大学苏瑞福公共卫生学院副教授；教学领域包括健康（护理）信息学、数字健康以及健康（护理）领域的数字化转型
4	Dr. M. Swapnil	新加坡国立大学苏瑞福公共卫生学院助理教授； 教学领域包括传染病建模、分层贝叶斯建模

附件：新发传染病与实验室生物风险管理

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和杨潞龄医学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**实验室生物风险管理概论** • 生物风险的基本概念与分类 • 生物安全管理体系

序号	课题
2	**传染病威胁与监测** • 传染病威胁 • 大流行病监测 • 科研应对方法
3	**传染病风险评估与控制策略** • 风险评估流程 • 传染病控制措施 • 传染病风险沟通
4	**实验室应急管理** • 实操应急响应演练 • 实验室学习参观
5	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. T. Joseph	新加坡国立大学杨潞龄医学院高级助理主任； 美国生物安全协会（ABSA）注册的生物安全专业人员（RBP）； 国际生物安全协会（IFBA）认证的生物风险专业人员。
2	Dr. K. S. Tan	新加坡国立大学生命科学专业的荣誉学士学位； 参与新加坡-麻省理工学院研究技术联盟（SMART）项目； 研究领域包括宿主-病原相互作用以及呼吸道病毒疾病。

附件：人工智能与机器学习

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和设计与工程学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**人工智能与大数据** • 人工智能与大数据介绍 • 人工智能和机器学习的应用 • Python、开放源码工具简介

序号	课题
2	**机器学习导论** • 机器学习入门 • 监督机器学习算法 • 更多机器学习工具与资料
3	**机器学习算法** • 运行监督机器学习算法 • 评估机器学习算法 • 使用机器学习工具与资料
4	**神经网络和深度学习** • 介绍神经网络 • 深度学习概览 • 使用机器学习工具与资料
5	**机器学习概述** • 相关数学概念统览 • 线性代数 • 数据优化 • 概率与统计
6	**Python 导论** • 语法 • 控制结构 • 机器学习库
7	**图像处理基础** • 图像点处理 • 图像区域处理 • 图像边缘检测
8	**分类** • 定义和概念 • 特征和分类器 • 性能评估
9	**人工智能现代史简述** • 回顾人工智能的兴衰 • 人工智能技术的最新进展
10	**人工智能如何“思考”和“学习“** • 神经网络构件介绍 • 感知器在医疗保健领域的实际应用实例 • 如何用感知器构建神经网络 • 神经网络如何”学习”

序号	课题
11	**图像/视频人工智能和生成式人工智能** • 图像/视频人工智能 • 用于医疗保健的卷积神经网络（CNN）案例研究 • 生成式人工智能和大型语言模型（LLM） • 人工智能如何以不同于人类的方式学习
12	**人工智能专题（小组）制作与指导** • 前期准备介绍 - 理解项目要求、研究及资料收集、项目规划与时间管理 • 人工智能专题制作 - 组织交付成果、批判性思考与分析、专题制作、反馈与修订
13	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. M. Motani	新加坡国立大学设计与工程学院，电子与计算机工程系，副教授 美国普林斯顿大学的访问研究合作者 新加坡国立大学数据科学研究所、新加坡国立大学健康研究所和新加坡国立大学智能系统研究所的成员
2	Dr. P. Natarajan	新加坡国立大学计算机专业讲师 新加坡国立大学优秀教学教师
3	Dr. F. Mengling	美国麻省理工学院健康科学技术部高级博士后 新加坡南洋理工大学博士 教学领域包括医疗数据分析、医疗保健问题的大数据技术
4	Dr. A. Chee	工业技术博士 公共卫生硕士、计算机理学硕士 教学领域包括健康（护理）信息学、数字健康以及健康（护理）领域的数字化转型

附件：机器人与智能机器

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和设计与工程学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡国会大厦（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**机器人概论** • 术语定义 • 机器人配置与架构
2	**机器人核心组件**

序号	课题
	• 传感器与执行器 • 信号处理与计算技术 • 通信技术
3	**运动力学、控制与智能** • 机器人运动学与数学建模 • 闭环控制与分层智能
4	**自主车辆与机器人操作** • 地面车辆设计与全向运动 • 定位、建图与避障 • 机械臂控制
5	**机器智能与挑战** • 机器学习与神经网络 • 持续挑战与未来应用
6	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. Marcelo H. Ang, Jr.	新加坡国立大学机械工程系教授，并担任先进机器人中心代理主任。 于 1981 年获得菲律宾德拉萨尔大学机械工程与工业管理学士学位，1985 年获得夏威夷大学机械工程硕士学位，1986 年和 1988 年分别获得纽 约罗切斯特大学电气工程硕士与博士学位。 研究领域包括机器人学、机电一体化及智能系统应用，并教授机器人学、创造力与创新等课程。
2	Associate Prof. H. Yu	新加坡国立大学生物医学工程系副教授，他拥有麻省理工学院博士学位（机械工程），曾担任新加坡国防科技研究院首席技术人员。

附件：法学与公共政策

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和李光耀公共政策学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡国会大厦（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**公共政策概论** • 影响政策制定的关键角色 • 讨论一般的政策周期 • 公共政策与法律法规对比

序号	课题
2	**公共政策周期** • 议程设置（问题定义）和政策问题框架 • 收集证据、政策制定、构建政策选择 • 决策、决策标准和决策矩阵 • 政策实施以及政策评估
3	**政策评估** • 评估政策影响或评估政策执行情况 • 执行和传播政策评估结果期间的伦理考虑
4	**立法政策** • 政策如何以立法和附属立法的形式成为规则 • 立法和附属立法制定的过程 • 政策转化为规则时所面临的法律问题
5	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. C Brassard	新加坡国立大学李光耀公共政策学院助理教授。2001 年获得伦敦大学教育学院的高等教育教学专业认证；2008 年和 2013 年，她获得了李光耀公共政策学院的教学卓越奖；2010 年，她还获得了 NUS 年度教学卓越奖。
2	Mr. J. Tan	新加坡国立大学法学院讲师，拥有新加坡国立大学的法学学士学位和工商管理学士学位，以及纽约大学的法学硕士学位（范德比尔特学者）。在加入新加坡国立大学法学院之前，他曾在法律援助局担任法务官，然后在贝克·麦坚时律师事务所（Baker & McKenzie Wong & Leow）执业。

附件：商业法与法律实践

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和法学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡国会大厦（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**建立合资企业/商业** • 合同：贸易限制条款 • 故意经济侵权：诱导违约、合谋 • 董事的受托职责：无冲突、无不当利益规则

序号	课题
2	**外部当事人和合同交易** • 违约责任 • 合同落空原则 • 合同条款及解释
3	**企业经营中的过失责任** • 疏忽 • 针对母公司的过失诉讼 • 替代责任和非委派责任
4	**救济** • 合同救济 • 过失救济 • 救济的一般原则
5	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. Z.X. Tan	新加坡国立大学法学院助理教授，毕业于哈佛法学院和新加坡国立大学法学院，曾获得奖项包括哈特出版奖、哈佛法学院“私法基础奖”、蒙特罗斯纪念奖和新加坡国立大学法学院最佳指导研究论文黄鹏权奖。
2	Mr. J. Tan	新加坡国立大学法学院讲师，拥有新加坡国立大学的法学学士学位和工商管理学士学位，以及纽约大学的法学硕士学位（范德比尔特学者）。在加入新加坡国立大学法学院之前，他曾在法律援助局担任法务官，然后在贝克·麦坚时律师事务所（Baker & McKenzie Wong & Leow）执业。

附件：教育与教学管理

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和李光耀公共政策学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**什么是以能力为导向的学习?** 本次课程讨论以能力为导向的学习如何帮助建立和培养学习能力。课程侧重于在现实世界中的表现结果，学生在以能力为导向的学习框架中展示他们的知识和技能，以实现特定的预定“能力”。

序号	课题
2	**什么是基于问题的学习?** 本次课程着重于在从现实情境出发，以能力为导向的学习中基于问题的学习方法。课程主要分析原理、设计和实践经验，并使用 PESTEL 方法探索现有的挑战。
3	**什么是基于挑战的学习?** 本次课程主要讨论了挑战型学习的教学方法，旨在培养学生的沟通、协作、批判性思维、反思和创新能力。
4	**什么是独立思考?** 本模块将探讨什么是独立思考，如何通过自学来培养独立思考，以及如何教会学生独立思考。在“应试教育”的背景下，如何在有限的教学时间内培养独立思考能力，如何摆脱“标准答案”。
5	**学习与教学风格** 本课题将学习整个课程的目标，并将介绍各种教学法类型，包括建构主义教学法。学员就“如何确保课程大纲中的学习目标能够培养主动学习”的话题参与讨论。
6	**设计教学大纲、教学活动和评估** 本课题通过多学科课程中的教学大纲的设计过程，带领学员研究各种范例并讨论支架式教学的基本原理。学员将有机会根据自己所选的课程开始开发教学计划（以小组为单位）。
7	**培养主动体验式学习与演讲技巧** 本课题将从学生的角度回顾学习活动不同类型的建构及互动形式。学员将被要求思考教学大纲草案，并就若干想法进行讨论或头脑风暴，从多方面了解有效演讲的关键要素，例如：口头、语言、视觉、非语言技能等。
8	**教育科技的使用** 本课题将向学员介绍一个框架，用来指导教育技术的高效设计。学员将有机会通过实操练习来使用教育技术。
9	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. C Brassard	新加坡国立大学，李光耀公共政策学院，助理教授； 2001 年获得伦敦大学教育学院的高等教育教学专业认证； 2008 年和 2013 年，她获得了李光耀公共政策学院的教学卓越奖； 2010 年，她还获得了 NUS 年度教学卓越奖。
2	Dr. Y. C. Cheng	新加坡国立大学客座教授； 曾任新加坡知识产权局国际事务机构首席助理司长/大中华区负责人； 新加坡工程师协会/新加坡知识产权局认证高级知识产权技术顾问。

附件：心理学与应用心理学

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和文学暨社会科学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**异常心理学导论** • 异常心理起因 • 形成 • 评估

序号	课题
	• 诊断 • 心理治疗概述
2	**情绪障碍** • 情绪障碍的临床表现 • 情绪障碍理论 • 干预
3	**焦虑症** • 焦虑症的临床表现 • 焦虑症理论 • 干预
4	**人格障碍与精神分裂症** • 人格障碍 • 人格障碍与精神分裂症理论 • 干预
5	**神经发育到神经退行性疾病** • 智力发育障碍 • 注意力缺陷/多动症 • 自闭症谱系障碍 • 失智症
6	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. K. Doshi	新加坡国立大学校长办公室，健康与福祉团队，首席心理学家； 曾在公共医疗机构担任临床和健康心理学专家
2	Dr. W. G. Stuart	新加坡国立大学心理学院教员； 曾在美国和英国担任学术职务，主要研究领域是疼痛与功能性疼痛障碍
3	Dr. D. E. Hasse	新加坡国立大学临床心理学硕士课程讲师，临床心理学家； 曾在比利时接受培训，致力于研究神经发育障碍如注意力缺陷多动障碍（ADHD）

附件：新闻传播与新媒体

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和文学暨社会科学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**新闻理论：新闻研究的历史与发展** • 新闻的角色 • 新闻学的发展 • 新闻行业的挑战

序号	课题
2	**中西新闻比较研究** • 西方新闻体系的本质 • 互联网自由 • 亚洲新闻体系
3	**印刷媒体写作** • 语法、标点、拼写 • 新闻公约 • 语感培养
4	**广播新闻写作** • 广播新闻：需求 • 广播新闻写作练习 • 故事写作
5	**网络新闻写作** • 网络新闻的特点 • 理解观众 • 网络新闻：标签 • 数字时代的新闻业：人工智能与编辑室自动化
6	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. S.Y. Wu	新加坡国立大学，文学暨社会科学院 传播及新媒体系讲师，曾在新加坡 Mediacorp 电台担任资深广播记者和主持人

附件：城市规划与建筑设计

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和设计与工程学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**规划宜居性和竞争力** • 规划历史和系统 • 概念规划和总体规划 • 土地政策和开发控制

序号	课题
	• 城市设计、保护和再生、房屋所有权 • 工业竞争力、卓越规划、公民参与
2	**园林城市与可持续发展** • 花园城市大道、可持续发展蓝图 • “ABC”水务计划 • 自然保护、绿色建筑与“绿色标志” • “生态经济型”城镇
3	**商务旅游与酒店设计** • 新加坡是商务旅游中心、“MICE”(会议、奖励旅游、展览)概念 • “会展”区：规划设计 • 10 个商务酒店和服务公寓案例研究 • 新加坡商务旅游的未来
4	**新市镇规划、设计及管理** • 住房所有权政策、新市镇规划的概念 • 设计特点、住房类型 • 社会设施、交通 • 改善和重建 生态城镇
5	**保护建筑环境** • 新加坡的保护政策 • 保护中的 3R 原则：减少、保留和修复 • 古迹的保护、保护区 • 特性的保护 • 城市更新的激励措施 • 国际案例
6	**结业汇报**

新加坡国立大学主办部门安排专业老师授课，以下为往期师资简介：

序号	往期师资	背景
1	Dr. S.T. Tan	新加坡国立大学设计与工程学院土木及环境建筑系客座副教授。他在新加坡、中国、英国和中东拥有超过 40 年的城市规划师和建筑师经验，参与过的项目包括建筑设计、建筑监理与项目管理、区域规划、城市概念规划、环境与生态规划、保护与复兴规划、城市设计等。他是特许建筑师和特许城市规划师，曾为 100 多名中国政府和政党官员在新加坡进行城市规划和管理培训。

附件：全球视角下的发展与社会问题

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和文学暨社会科学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡国会大厦（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**住房**

序号	课题
	• 新加坡公共住房的发展历程 • 新加坡政府与住房政策的挑战 • 住房政策与社会融合
2	**医疗保健** • 医院的历史与演变 • 医疗保健服务的不同层级与作用 • 健康融资：新加坡与国际比较 • 全球医疗保健系统的挑战与复杂性
3	**公共基础设施（交通）** • 汽车文化与消费主义 • 公共交通与可持续发展 • 交通空间中的性别与风险 • 街道上的乐趣与休闲
4	**文化遗产** • 文化遗产的定义及其当代意义 • 保护与身份建设的关系 • 文化遗产的威胁与旅游业的关系 • 国际与地方政治对文化遗产保护的影响
5	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. A. Kassem	新加坡国立大学社会学讲师；获得英国萨塞克斯大学获得社会学博士学位；曾在爱丁堡大学高等研究院和 Al-Waleed 研究中心担任博士后研究员，并在社会与政治科学学院授课；研究领域包括民族主义、流动性、种族化。
2	Dr. I. Kwek	新加坡国立大学社会学与人类学系高级讲师；曾在伦敦大学亚非学院接受媒体人类学培训，并曾担任电视时事与纪录片制作人；研究领域包括视觉民族志与视觉文化、种族与族群研究、媒体与流行文化、艺术与文化生产。
3	Assoc Prof. H. S. Lin	新加坡国立大学文学院与社会科学学院副教授；获得日本上智大学比较文化学硕士学位，并在牛津大学获得社会人类学硕士和博士学位；研究领域包括田野调查方法、亚洲流行文化的全球传播、新兴企业文化、劳动实践变革以及性别社会构成等。

附件：公共政策与社会

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学李光耀公共政策学院（NUS LKYSPP）负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡市区重建局（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**公共政策概述** • 政府五项主要职能概述

序号	课题
	• 决策和如何避免偏见 • 政策实施中的潜在障碍 • 新加坡公共政策过程中的案例 • 区分效率和效果
2	**语言与社会** • 语言与公共政策之间的联系 • 新加坡是一个多元文化和多语言的社会 • 沟通和参与策略的类型 • 有效的政策沟通原则
3	**英语交流艺术** • 探索英语语言有趣的口音和特质 • 制作一个简洁且引人入胜的自我介绍 • 网络和会话技巧，包括练习“安全”的对话话题 • 增加词汇和成语的使用，以扩大表达范围 • 在课堂之外继续沉浸在英语中的学习策略
4	**创意写作与演讲** • 故事叙事的艺术和伟大故事的构成元素 • 理解不同的体裁（小说、非小说）和形式（散文、诗歌） • 背景、世界构建和创造全面发展的角色 • 如何用描述性的散文丰富你的故事 • 以引人注目的方式讲述故事以吸引观众的技巧
5	**结业汇报**

新加坡国立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	Dr. C Brassard	新加坡国立大学李光耀公共政策学院助理教授。2001 年获得伦敦大学教育学院的高等教育教学专业认证；2008 年和 2013 年，她获得了李光耀公共政策学院的教学卓越奖；2010 年，她还获得了 NUS 年度教学卓越奖。
2	Mr. J. Huang	美国纽约 AlphaSights 公司战略顾问。他是美国富布赖特项目校友和双语公共政策/企业战略/项目管理专家，拥有近 20 年管理公共、私营和非营利部门高度复杂的多方利益相关项目的国际经验。

附件：材料科学与应用

项目日程中大学课程部分将由新加坡国立大学持续与终身教育学院（NUS SCALE）和设计与工程学院或其他相关学院负责安排，一周项目课程总时长为15小时；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。
以下日程基于往期项目，仅供参考，以最终实际安排为准。

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	**新加坡国立大学** • 欢迎仪式 • 专业课程	**机构参访** • 新加坡最高法院（参考）
第 3 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**校园参访** • 新加坡国立大学校园导览 • 校园设施及学生活动介绍
第 4 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**大师讲堂** • 主题分享讲座
第 5 天	**新加坡国立大学** • 专业课程	**小组结业汇报准备**
第 6 天	**新加坡国立大学** • 结业汇报 • 结业仪式	**机构参访** • 新加坡国会大厦（参考）
第 7 天	**城市自由探索** • 建议：圣淘沙岛	
第 8 天	**办理退房，接往樟宜机场**	**飞回国内**

课程及师资

以下为往期课程示例，仅供参考。课程将从以下列表选取（内容可能会有调整），具体以新加坡国立大学主办部门实际安排为准。

序号	课题
1	**材料概论** • 材料的概述与历史 • 材料的分类

序号	课题
	• 材料结构的粘合
2	**金属合金及其应用** • 钢铁 • 非铁合金 • 热处理 • 金属材料的性质和应用
3	**陶瓷材料及其应用** • 各种陶瓷晶体结构 • 结晶和非结晶陶瓷 • 陶瓷材料的性能 • 陶瓷材料的应用
4	**聚合物和复合材料及其应用** • 各种聚合物结构 • 聚合物的结晶、熔化和玻璃化转变 • 聚合物的性质和应用 • 颗粒增强复合材料 • 纤维增强复合材料 • 结构复合材料
5	**结业汇报**

新加坡国立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. J. M. Xue	新加坡国立大学材料科学与工程系副教授。他一直致力于设计和制造用于能源应用的新型功能纳米结构材料的研究，主要有两个方面：（1）开发新一代水裂解催化剂；（2）设计高效储能和发电设备。他已经在材料发展领域发表了 200 多篇论文。