



新加坡国立大学在线学术课程 &企业远程实训

官方背景提升项目，收获课程结业证书、项目推荐证明、成绩评定报告单
&企业实训证书、推荐信



项目背景

为了让中国大学生有机会在世界一流名校学习，本次项目将为学生提供在世界知名学府——新加坡国立大学在线学习的机会，课程由对应领域内专业教师授课，项目涵盖专业课程、小组讨论、在线辅导、结业汇报等内容，最大程度的让学员在短时间体验国大的学术特色、提升自身知识储备。课程结束后颁发结业证书、成绩单和推荐证明信，优秀学员可获得优秀学员证明。

为了提升同学们的职场能力，本项目除了设置课程部分外，还设置了不同方向的名企实习实训，届时由不同的企业职业经理人给同学们提供实训，部分企业有实习留用的机会。项目结束后，同学们可以获得企业是实习实训证明、企业推荐信。



项目信息

新加坡国立大学学术课程主题

主题 1 商业与金融	主题 2 金融科技与数字商业	主题 3 国际经济与财会管理
主题 4 数据分析与数理统计	主题 5 人文与社会科学	主题 6 教育与教学管理
主题 7 心理学及应用心理学	主题 8 法学与公共政策	主题 9 新闻传播与新媒体
主题 10 音乐艺术与文化	主题 11 人工智能与机器学习	主题 12 环土结构与能源工程
主题 13 生物材料与化学工程	主题 14 医学与生命科学	主题 15 科技创新与创新链管理
主题 16 管理咨询与创新优化	主题 17 新加坡留学申请	

开始时间	结束时间	时长	费用
2020.10.25	2020.11.29	6 周	4980 元

2020.11.21	2020.12.26	6 周	4980 元
2021.01.23	2021.02.28	6 周	4980 元
2021.01.23	2021.02.07	3 周	4980 元
2021.02.15	2021.02.28	2 周	4980 元

国内外远程实习项目

大学/企业	项目主题	开始时间	结束时间	时长	费用
微软集团	人工智能	2020.10.25 2020.11.21 2021.01.23	2020.11.29 2020.12.26 2021.02.28	6 周	3980 元
英国保诚（香港）	金融理财			4-6 周	2980 元
美国友邦（新加坡）	金融管理				
上海中宏保险	投资理财				2980 元
北京盈科（上海）律所	法学菁英				2980 元
上海源法律所	法学菁英				2980 元
韬涵律师事务所	法学菁英				2980 元
早稻田日中交流中心	国际教育与企业文化				2980 元
小红唇（北京）网络科技有限公司	商业与营销	2020.11.28	2020.12.12	2 周	2980 元
连界资本	商业特训营				2980 元

费用说明：单个企业项目报名费用为原费用，与大学项目组合报名的企业费用享受奖学金减免 980 元。



大学简介



新加坡国立大学（NUS），始创于 1905 年，是历史悠久的世界级名牌大学。NUS 正致力于发展成为蜚声海内外的综合性教学和研究机构。NUS 的教学和研究以具创业精神和环球视野为特征，为迈向环球知识型经济体注入活力。

- 2021 年 QS 世界大学排名：世界第 11 名，亚洲第 1 名；



项目收获

顺利完成在线学术项目的学员，将获得新加坡国立大学主办学院颁发的结业证书、项目推荐证明信、成绩评定报告单（成绩单），优秀小组还将获得额外的优秀学员证明。

完成企业实习实训部分的学员，可以获得企业的实习实训证明、企业推荐信。

录取信

完成报名且通过筛选的同学将收到官方录取信。

项目推荐证明信

课程结束，授课教授根据学员的课堂表现和成绩报告，将为每位学员出具项目推荐证明信。

成绩评定报告

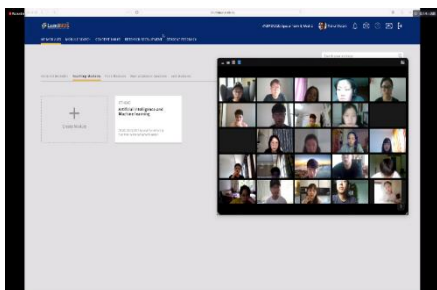
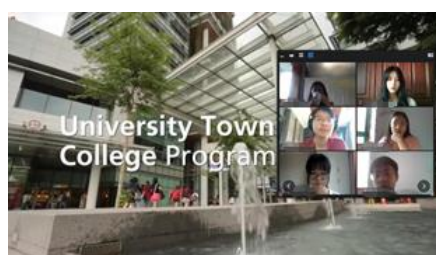
根据学员的出勤率、课程作业和结业汇报的完成情况，教授将出具成绩报告单，成绩报告单中体现成绩等级、课程时间、课时长度等。

结业证书

顺利完成课程的学员，将获得由新加坡国立大学主办学院颁发官方认证的结业证书，作为此次课程学习的证明；

优秀学员证明

授课教授根据结业汇报各小组的完成情况，评选最佳小组，并为最佳小组成员颁发优秀学员证明。



课程信息

主题 1 商业与金融

金融与商业是相辅相成的，商业的发展推动了金融创新，而金融创新反过来又促进商业的发展。本课程旨在带领学生了解商业与金融的相关知识，深入了解公司金融学及行为金融学，同时学习战略管理以及投资战略的相关知识，并探索金融科技在商业发展中的作用。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	战略管理研讨
辅导课#1	
课程 II	公司金融学
辅导课#2	

课程III	投资战略
辅导课#3	
课程IV	行为金融学
辅导课#4	
课程V	金融科技
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。	

主题 2 金融科技与数字商业	
本课程主要面向经济、金融专业学生以及对金融科技及其在金融业和商业运作中的应用感兴趣的学生。课程以金融科技为主题，并以真实商业案例说明金融科技的设计、应用及相关监管措施。学生还将通过动手解决问题的实验室学习掌握设计思维技术，并要求在课程结束时提交一个案例研究报告。	
欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	金融技术前沿 创新金融服务设计思维
辅导课#1	
课程 II	区块链、智能合同和数字资产 设计思维实验室
辅导课#2	
课程 III	用于企业和设计区块链解决方案的分散式账本技术 用智能合同发行数字资产
辅导课#3	
课程 IV	大数据和人工智能在金融科技中的应用 探讨金融科技的应用
辅导课#4	
课程 V	深入金融科技应用：支付和贷款 新加坡和其他地方的实用案例
辅导课#5	
课程 VI	新加坡金融科技法规以及金融科技的未来
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为直播/录播形式，学员需在规定时间内完成本周课程模块的学习。	

主题 3 国际经济与财会管理

本课程旨在培养学生系统掌握经济学基本原理和国际经济的基本理论，了解主要国家和地区的社会经济状况，同时学习国际经济中相关的财务管理知识以及会计准则，探索跨国公司在全球经济中的优劣势，熟悉跨国公司的运行模式等。	
欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	经济全球化
辅导课#1	
课程 II	区域经济发展
辅导课#2	
课程 III	财务管理
辅导课#3	
课程 IV	会计准则
辅导课#4	
课程 V	跨国公司与全球经济
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。	

主题 4 数据分析与数理统计

在这个大数据的时代，我们如何理解在工作场所遇到的大量容易获取但往往是压倒性的定量信息？我们如何系统地从中提取洞察力？用数据进行推理意味着什么？定量数据推理可以被认为是应用了一组特定的逻辑，使我们能够处理数据。在应用这种逻辑时，我们会使用统计方法和其他形式的数字分析来回答我们所投入的问题，支持或否定预先设想的假设，并提供证据来推进我们的论点。因此，本课程的主要目标是发展相关的技能，使我们能够应用这一逻辑，以便我们可以有效地利用数据作为一种有价值的资源来帮助报告和指导决策。本课程旨在传授定量数据推理技巧，包括：提出好问题的能力；管理和组织数据集；可视化数据；执行数学处理；利用明确的假设进行分析（如：使用模型）；有效地沟通结果。在课程结束时，学员将能够：

- 理解并阐明定量分析的基础逻辑；
- 展示这一逻辑如何适用于工作场合的问题；
- 成为定量知识的关键消费者；
- 以一种深思熟虑、批判和反思的方式积极地使用数据。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	用数据进行定量推理的逻辑 假设形成，运作化构造
辅导课#1	
课程 II	数据收集和清理 使用描述性统计和数据可视化方法：什么时候在什么情况下使用什么
辅导课#2	

课程 III	概率在数据推理中的作用 统计推断——从我们的数据中得出结论
辅导课#3	
课程 IV	使用模型——如何用数学表示数据中的关系 案例学习#01
辅导课#4	
课程 V	如何有效地传达我们的成果 案例学习#02
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。	

主题 5 人文与社会科学

本课程将聚焦以下社会挑战：

- 从可持续的角度确保繁荣；
- 在人口流动的情况下解决教育需要；
- 确保能力建设，以应对第四次工业革命带来的所有部门快速采用技术；
- 确保在伦理考量的基础上制定有效的公共政策制定，同时铭记伦理考虑；
- 通过积极制定减少灾害风险的政策来保护地球

本模块旨在激发参与者以多学科的方式，从公共和私营部门的角度进行思考。在本方案结束时，参与者将了解公共政策过程以及确保可持续发展方面的挑战。他们将了解公共政策制定，特别是教育政策制定过程中的主要行动者，以及鉴于所有部门技术使用的迅速增加，公共和私营部门在满足劳动力市场需求方面的作用。他们将通过灾害管理的个案研究，发展在复杂情况下的决策技能。最后，学员将能够使用课堂上看到的概念，通过小组演示，批判性地评估现实世界中的问题。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	文化、社会与发展
课程 II	人口流动与教育政策
辅导课#1	
课程 III	公共政策与道德
辅导课#2	
课程 IV	科技和未来的工作
辅导课#3	
课程 V	保护地球和应对自然灾害
辅导课#4	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为直播形式，学员需按时参加每周课程模块的在线学习	

主题 6 教育与教学管理

本课程的重点是教学技能和教学方法的培养，目的是通过科学的教学方式提高教学效果、促进教学对象学习的积极性。它包括主题讨论和简短的练习。课程内容包括建构主义教学法、主动学习、网上学习、教案、课程及评核设计、教育科技的应用等。课程结束时，学员将自行设计一份课程大纲或课程计划，并在最后一周提交。课程结束时，学生可：

- 区分不同的学习和教学风格；
- 了解教学大纲设计、课程计划和搭建技术的过程；
- 设计课堂和在线活动，确保积极的体验式学习；

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
------	------------------

课程 I	学习与教学方法
------	---------

课程 II	设计教学大纲、教学活动和作业
-------	----------------

辅导课#1

课程 III	培养自身体验式学习方式及演讲技巧
--------	------------------

课程 IV	教学技术使用
-------	--------

辅导课#2

课程 V	高效的教学工具和管理技巧
------	--------------

辅导课#3

结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
------	---------------

➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。

主题 7 心理学及应用心理学

由于人们在工作及生活方面的需要，多种主题的相关研究领域形成心理学学科。随着经济、科技、社会和文化迅速发展，应用心理学有着日益广阔的前景。本课程旨在学习心理学方面的基本理论和基本知识，进行心理学科学思维和科学实验的基本训练，培养学生具有良好的科学素养，具备进行心理学实验和心理测量的基本能力和将心理学理论、技术应用于某一相关领域，解决实际问题的能力。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
------	------------------

课程 I	儿童和青少年的焦虑和抑郁障碍
------	----------------

辅导课#1

课程 II	儿童和青少年的行为问题
-------	-------------

辅导课#2

课程 III	智力发育障碍
--------	--------

辅导课#3

课程 IV	异常心理学与抑郁导论
-------	------------

辅导课#4

课程 V	焦虑障碍和强迫症
------	----------

辅导课#5

结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为直播形式，学员需按时参加每周课程模块的在线学习； ➤ 课程Ⅲ可能会根据授课老师安排调整为“身体意象障碍”； ➤ 以上课程的上课顺序可能会视情况进行临时调整。	

主题 8 法学与公共政策

本课程从用于支持司法和社会福利的循证决策角度介绍了法律和公共政策领域相关内容。教师将通过丰富的真实案例对比，让学生在理论知识与实践中建立联系。课程目标：

- 增强对于公共政策的研究和分析能力；
- 培养法律研究的创新意识；
- 针对一些基本的法律和公共政策实际问题提出相应的解决方案。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	法学概论
课程 II	法律程序与仲裁
辅导课#1	
课程 III	公共政策
辅导课#2	
课程 IV	公共政策周期
辅导课#3	
课程 V	政策评估
辅导课#4	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。	

主题 9 新闻传播与新媒体

本课程全面介绍了在当今不断变化的媒体环境下新闻研究和实践的发展，让学生从历史视角、国际视角全面了解新闻理论的发展过程，该课程的主要课题包含：

- 新闻理论：新闻研究的历史与发展、中西新闻比较研究
- 媒体写作：包括印刷媒体写作、广播新闻写作、互联网新闻写作
- 数字时代的新闻业：人工智能与编辑室自动化

在课程学习中，学生可以从不同的理论视角评价新闻领域的发展；拓宽对亚洲与西方新闻领域的认知；了解数字时代下，成为一名优秀记者所需的工作技能。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	新闻理论：新闻研究的历史与发展
	案例分析：20 世纪 50 年代到 21 世纪前新闻学者的主要著作
辅导课#1	

课程 II	中西新闻比较研究
	案例分析：欧美新闻研究与新加坡和香港地区的比较研究
辅导课#2	
课程 III	印刷媒体写作
	案例分析：关于政府会议、演讲、天气、犯罪等事件的报道
辅导课#3	
课程 IV	广播新闻写作
	案例分析：广播和电视新闻写作案例
辅导课#4	
课程 V	网络新闻写作
	案例分析：新闻网站、博客、社交媒体写作案例
	发布课程作业
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。	

主题 10 音乐艺术与文化

20 世纪形成的文化生态正朝着有利于音乐保护和传承的方向发展，音乐艺术是用有组织的音构成的听觉意象，来表达人们的思想感情与社会现实生活的一种艺术形式。本课程旨在让学生了解音乐与文化之间相辅相成的关系，启发学生音乐创意，探索传统音乐与现代音乐等，从而引导学生对音乐艺术的思考和学习。

欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	音乐中的社会与文化研究
辅导课#1	
课程 II	创意音乐创作实践
辅导课#2	
课程 III	探索古典音乐录制
辅导课#3	
课程 IV	数字时代的钢琴、钢琴家和钢琴演奏
辅导课#4	
课程 V	在线音乐教学
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为直播形式，学员需按时参加每周课程模块的在线学习	

主题 11 人工智能与机器学习

本课程介绍人工智能(AI)和机器学习(ML)的最新技术。课程结束后, 学生将掌握人工智能的基础知识, 包括各种类型的机器学习算法。学生还将获得在以物联网为例的实际数据上应用人工智能和机器学习的技能和实践经验。

欢迎仪式 欢迎致辞、项目导览、结业课题公布

课程 I 人工智能与大数据

辅导课#1

课程 II 机器学习导论

辅导课#2

课程 III 机器学习算法

辅导课#3

课程 IV 神经网络和深度学习

辅导课#4

课程 V 推进技术创新

辅导课#5

结业汇报 小组汇报展示、项目结业致辞

➤ 以上课程为录播形式, 学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。

主题 12 环土结构与能源工程

本课程旨在通过研究环境质量, 结合现代建筑发展理论, 通过学科之间的相互渗透, 以实践精神开展对环境土木与能源工程的深度思考与创新实践。通过系列课程的学习, 学员参与课堂互动与小组讨论, 进一步提升对于环土结构与能源工程的深入思考。

欢迎仪式 欢迎致辞、项目导览、结业课题公布

课程 I 浅水流体动力学简介

辅导课#1

课程 II 结构工程创新

辅导课#2

课程 III 土木基础设施的重要性及土木工程师在开发和采购可持续基础设施解决方案中的作用

辅导课#3

课程 IV 全球水电枢纽: 新加坡成功案例分析

辅导课#4

课程 V 先进的废物管理: 燃烧和能量回收

辅导课#5

结业汇报 小组汇报展示、项目结业致辞

➤ 以上课程为直播形式, 学员需按时参加每周课程模块的在线学习

主题 13 生物材料与化学工程

本课程主要涉及对于自然科学的学习，讨论生物与材料科学、生物与化学科学、材料与化学科学、生物化学与医学等学科的交叉融合，通过对自然科学中不同科目的解析与结合，帮助学生了解自然科学的内在多样化联系以及学科融合的研究发展与现实应用，旨在通过此课程培养学生对于交叉学科的兴趣。

欢迎仪式 欢迎致辞、项目导览、结业课题公布

课程 I 纳米材料或软材料

辅导课#1

课程 II 电池和燃料电池的材料化学

辅导课#2

课程 III 生物分子

辅导课#3

课程 IV 医药化学

辅导课#4

课程 V 药物/香味合成

辅导课#5

结业汇报 小组汇报展示、项目结业致辞

➤ 以上课程为直播形式，学员需按时参加每周课程模块的在线学习

主题 14 医学与生命科学

本课程重点包括关于免疫系统处理病毒、细菌和转化细胞等病原体相关原理的知识。此外，课程还将探讨微生物病原体和肿瘤细胞如何利用各种策略逃避宿主免疫系统的内容。根据相关原理，教师将提出关于预防和治疗传染病和癌症的治疗策略。课程结束时，学生可：

- 了解关于免疫系统及病原体等相关理论知识；
- 针对实际问题提出相应的解决方案。

欢迎仪式 欢迎致辞、项目导览、结业课题公布

课程 I 免疫学原理与微生物感染

案例研究：新兴呼吸道病毒病

辅导课#1

课程 II 宿主-病原相互作用与微生物免疫逃避策略

案例研究：人类免疫缺陷病毒

辅导课#2

课程 III 疫苗开发

案例研究：微生物感染的免疫应答

辅导课#3

课程 IV 抗肿瘤免疫

	案例研究：肝癌
辅导课#4	
课程 V	肿瘤免疫治疗：抗体治疗
	案例研究：癌症免疫治疗 I
辅导课#5	
课程 VI	癌症免疫治疗：过继疗法
	案例研究：癌症免疫治疗 II
辅导课#6	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为录播形式，学员可根据各自时间安排在每周内完成本周课程模块的学习。	

主题 15 科技创新与创新链管理	
什么是创新?什么时候是颠覆性创新?你如何“保护”和利用你的创新的全部价值?专利总是最有效的方法吗?本课程将为学员提供理论和实例结合教学，让他们深入了解技术和服务创新。	
欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	什么是创新?创新的定义和类型
辅导课#1	
课程 II	“待完成的任务”，理解用户的需求
辅导课#2	
课程 III	知识产权(IP)方法是保护创新价值的途径
辅导课#3	
课程 IV	以非知识产权方式保护和适当创新的价值
辅导课#4	
课程 V	整合并保护你的价值链
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为直播形式，学员需按时参加每周课程模块的在线学习	

主题 16 管理咨询与创新优化	
已建立的解决问题的技巧，如设计思维、六西格玛 DMAIC 方法、业务流程再造(BPR)和麦金西- MECE 解决问题的方法有什么共同之处?为什么好的想法总是在不经意间出现?本课程采用归纳的方法，将知识诀窍与创造性解决问题的原因联系起来。在课程结束时，学员将理解良好解决问题的原则。	
欢迎仪式	欢迎致辞、项目导览、结业课题公布
课程 I	设计思维
辅导课#1	

课程 II	业务流程再造和六西格玛问题解决方法
辅导课#2	
课程 III	麦肯锡- MECE 问题解决技巧
辅导课#3	
课程 IV	共性和差异，创造性思维工具和技术知识重组
辅导课#4	
课程 V	技术整合
辅导课#5	
结业汇报	小组汇报展示、项目结业致辞
➤ 以上课程为直播形式，学员需按时参加每周课程模块的在线学习	

往期师资介绍

Dr Teo

新加坡国立大学 商学院

Dr. Teo 是一名技术经济学家，在澳大利亚新南威尔士大学获得经济学博士学位，对经济和技术的结合有着浓厚的兴趣。他的专长在于区块链及其在金融领域的应用。在任职新加坡国立大学商学院(NUS Business School)和专攻区块链应用的金融科技解决方案提供商 JEDTrade 公司之前，Dr. Teo 曾在 IBM 区块链创新中心(Centre for Blockchain Innovation)担任研究科学家，并参与了涉及起源、金融、运输和物流的区块链项目。在 IBM 之前，Dr. Teo 的主攻学术领域，并发表过金融科技的相关论文、加密货币、区块链、技术和经济的相关论文。Dr. Teo 还与 Prof David Lee 合著了《金融科技的兴起和 LASIC 原理》一书。Dr. Teo 是一名经培训的经济学家，擅长博弈论和应用微观经济学领域，并应用于高科技行业。

布拉萨德博士

新加坡国立大学

2001 年，获得了伦敦大学教育学院的高等教育专业认证。2008 年和 2013 年，获得了李光耀公共政策学院的教学优秀奖。2010 年，获得了新加坡国立大学年度教学优秀奖(ATEA)。2010 年至 2013 年，担任 LKY SPP 卓越教学委员会主席，2012 年至 2014 年，担任教务副院长。2017-2018 年期间，她为 LKY SPP 的博士生设计并教授了一个为期 3 周的教与学工作坊。她曾在新加坡国立大学教与学发展中心(CDTL)进行教学培训，并在多份出版物上发表有关教学方面的文章，目前为公共政策硕士教授一门关于定性的核心课程。

Mr. Tan

新加坡国立大学法学院

纽约大学 法学硕士

新加坡国立大学 法学学士

Mr. Tan 拥有法学学士学位 (NUS, 一等荣誉学位)，工商管理学士学位 (NUS) 和税收法学硕士 (纽约大学，他是范德比尔特学者)。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律官，也曾任 Baker & McKenzie.Wong & Leow 律师事务多执业于税法，为跨境交易的国际税收方面提供咨询。Mr. Tan 在与税收有关的期刊上发表过文章，包括《国际税收评论》和 IBFD 的《亚太税收简报》，他对税收和侵权感兴趣。

吴博士

新加坡国立大学

西蒙弗雷泽大学博士，曾在新加坡媒体集团电台担任资深广播记者和主持人；

研究领域：媒体写作和传播管理，研究重点包括：数字时代的新闻业、自动化、数据和在线新闻业、全球新闻研究、传播的政治经济学、比较媒体分析和发展研究；

莫塔尼博士

新加坡国立大学

莫塔尼博士毕业于康奈尔大学，目前是新加坡国立大学的副教授，也是美国普林斯顿大学的访问研究合作者。他是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。此前，他也是新加坡信息通信研究所的一名研究科学家，工作了三年，并在纽约州锡拉丘兹的洛克希德·马丁公司担任了四年多的系统工程师。他的研究兴趣包括信息论和编码、机器学习、生物医学信息学、无线和传感器网络以及物联网。他曾获新加坡国立大学年度教学优秀奖、新加坡国立大学工学院创新教学奖、新加坡国立大学工学院授勋名单奖。他是 IEEE 会员，并担任 IEEE 信息理论协会理事会秘书。

张博士

新加坡国立大学

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。在加入微生物学系和 LSI 免疫学系之前，他是安德森癌症中心免疫学系的讲师 2009 年担任国立大学助理教授。2017 年晋升为副教授，终身教职。

刘博士

新加坡国立大学

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。现任新加坡国立大学副教授，生命科学研究所免疫学项目成员，国立大学癌症研究所成员。她的实验室对肿瘤微环境中的免疫调节和改善肿瘤免疫治疗和造血干细胞移植的新治疗策略感兴趣。她发表了 70 多篇同行评议的论文和书籍章节，并担任癌症免疫学研究、癌症快报和免疫学前沿的编辑委员会成员。



企业实习实训

微软集团 – 人工智能



微软公司或美国微软公司始建于 1975 年，是一家美国跨国科技公司，也是世界 PC（Personal Computer，个人计算机）软件开发的先导，由比尔·盖茨与保罗·艾伦创办于 1975 年，公司总部设立在华盛顿州的雷德蒙德（Redmond，邻近西雅图）。以研发、制造、授权和提供广泛的电脑软件服务业务为主。目前是全球最大的电脑软件提供商。

2018 年 4 月 22 日，2017 年全球最赚钱企业排行榜第 15。

2018 年 5 月 29 日,《2018 年 BrandZ 全球最具价值品牌 100 强》第 4 位。

2018 年 7 月 19 日,《财富》世界 500 强排行榜位列 71 位。

2018 年 12 月 18 日,《2018 世界品牌 500 强》第 4 位。

2019 福布斯全球数字经济 100 强榜排名第 2 位。

2020 年 5 月 13 日,微软名列 2020 福布斯全球企业 2000 强榜第 13 位。

2020 年 7 月,福布斯 2020 全球品牌价值 100 强发布,微软排名第 3 位。

第一周	线上直播 2 小时	开营仪式及未来 6 周的课程安排和学习计划介绍 6 周线上人工智能升学就业研习社安排介绍 微软工程院之人工智能入门
	在线自助学习平台 8 小时	人工智能入门\Python 编程基础 Q&A 线上答疑
第二周	线上直播 2 小时	人工智能之计算机视觉方向 人工智能之语音识别方向 人工智能之文本语义理解方向
	在线自助学习平台 8 小时	Python 面向对象编程 Q&A 线上答疑
第三周	线上直播 2 小时	微软工程院解密人工智能时代下的人才需求 微软人工智能研发需要什么样的你
	在线自助学习平台 8 小时	机器学习入门\json 格式解析 Q&A 线上答疑
第四周	线上直播 2 小时	人工智能行业企业级项目应用分享 中国人工智能独角兽需要什么样的人工智能人才
	在线自助学习平台 8 小时	机器视觉、自然语言处理、语音处理基础及实战应用 Q&A 线上答疑
第五周	线上直播 2 小时	大学生应该如何储备人工智能项目科研实习经验 微软菁英种子计划之人工智能科研项目实战分享
	在线自助学习平台 8 小时	云计算编程基础、GUI 编程 Q&A 线上答疑
第六周	在线自助学习平台 8 小时	人工智能应用开发实战 Q&A 线上答疑
	15 分钟	1 对 1 专家职业规划、模拟面试
		企业实训结业典礼 - 挑战任务成果展示及评比 - 颁发结业证书与推荐信 - 结业致辞
➤ 以上日程仅供参考,实际日程可能根据情况适当调整。		



英国保诚集团（Prudential），创立于 1848 年，1890 年初，便成为了英国最大的人寿保险公司，为英国人民提供周全的保障，至今仍傲踞榜首。在上世纪二十年代，英国保诚集团的业务扩展到亚洲，至今已有 80 多年历史，以市场占有率及在当地市场排名计算，保诚是亚洲最具规模的欧资寿险公司，同时在基金管理行业占据领导地位。在 2018 年世界 500 强排行榜中，英国保诚集团位列全球第 50。

本实习面向全领域的学生，实习内容主要包含：

- **技能培训课程：**内容包括销售技巧；投资理财/货币基金；市场调研/方案对比等；
- **实习任务**

在实习任务中，学生能够将理论知识应用于解决实际问题，例如市场调研与分析、撰写投资方案等，从而达到其综合能力的提升。此外，本实习还涵盖对学生未来职业的规划和定位，以及求职技巧等。

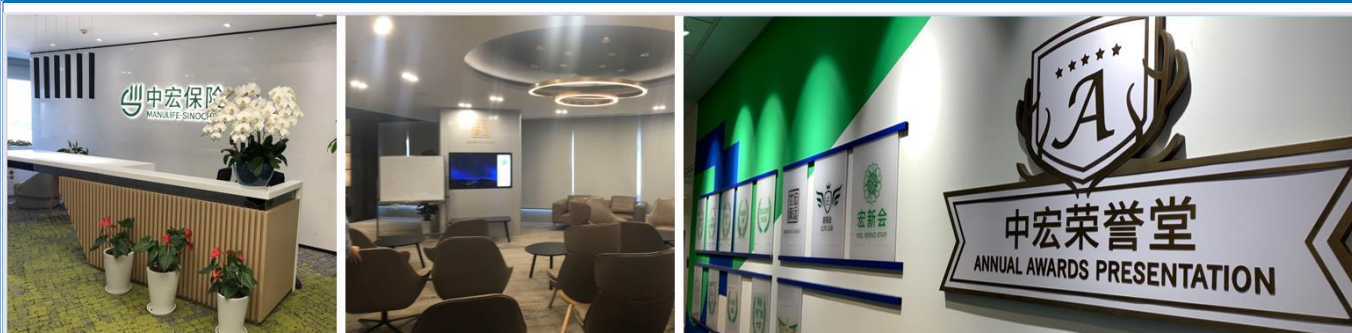
第一周	开学典礼&项目介绍 在线实训： 公司介绍、一分钟销售术 知识点补充： 疫情之下教你在家钱生钱、合理的资金分配 随堂测试 发布个人实习任务： 面试模拟（一分钟销售术应用）
第二周	个人实习任务评价与反馈 在线实训： 理财金三角分享 知识点补充： 三种理财简易工具 发布小组实习任务： 运用理财四步骤完成产品分析报告
第三周	小组实习任务报告及点评 在线实训： 理财策划步骤及真实案例分享 知识点补充： 配置资金，为资产建立防火墙 随堂测试 发布小组实习任务： 内地与香港的理财产品对比分析报告
第四周	小组实习任务报告及点评 在线实训： 得奖综合理财案例分享 知识点补充： 私用理财工具分享，高回报的同时降低风险 随堂测试 发布小组实习任务： 基金挑选分析报告
第五周	小组实习任务报告及点评 在线实训： 理财案例分析 知识点补充： 利用复利，创造 480 万保本增值的钱 随堂测试 发布小组实习任务： 内地与香港教育基金对比报告

第六周	小组实习任务报告及点评
	在线实训：人生规划分享
	结业典礼
	发布个人实习任务：规划自己的人生
➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。	

新加坡友邦 – 金融管理	
	
中宏人寿保险有限公司 (Manulife-Sinochem Life)，成立于 1996 年，是国内首家中外合资人寿保险公司，由加拿大宏利旗下的宏利人寿保险和中化集团财务有限责任公司合资组建。 宏利集团为北美第一、世界第三的寿险公司，服务于全球 70,000,000 多名客户，并为财富 500 强企业中排名前 100 位的 90 多家公司提供服务 中化集团主业分布在能源、农业、化工、地产、金融五大领域，是中国四大国家石油公司之一。中化集团也是最早入围《财富》全球 500 强的中国企业之一，迄今已 29 次入围，2019 年排名第 88 位。 本实习面向全专业领域的学生，实习内容主要包含： 技能培训课程：内容包括投资理财/货币基金；市场分析/投资方案等； 实习任务：市场调研；为客户设计基金方案 在技能培训中，导师为学生介绍经济、金融、投资等方面的理论知识和工具论，为学生能够顺利完成实习任务奠定基础。 在实训任务中，学生能够将理论知识应用于中现实状况，解决实际问题，从而达到其综合能力的提升。此外，学生未来职业规划也在本实习的涵盖范畴中。	
第一周	实习项目导览&欢迎致辞 在线实训：新加坡人文、经济、金融市场介绍 金融知识概览 个人实习任务：破冰/自我介绍/整体项目规划
	辅导课 1： 小组讨论及问答
	保护（复仇者：美国队长） 远程实习 2： • 信任和保护的范围 • 满足需求的产品类型 小组实习任务：根据个人档案规划保护方案
第二周	辅导课 2： 小组讨论及问答

第三周	小组实习任务反馈 积累（复仇者：钢铁侠） 远程实习 3： • 风险 vs 增长工具 • 击败市场 小组实习任务：根据个人档案规划积累投资组合
	农历新年周：完成小组实习任务 辅导课 3： 小组讨论及问答
第四周	小组实习任务反馈 分配（复仇者：奇异博士） 远程实习 4： • 留下一笔足以停滞时间的财富 • 税收和财富放大 结业仪式 个人实习任务：人生规划
	➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。

上海中宏保险 - 投资理财



中宏人寿保险有限公司（Manulife-Sinochem Life），成立于 1996 年，是国内首家中外合资人寿保险公司，由加拿大宏利旗下的宏利人寿保险和中化集团财务有限责任公司合资组建。

宏利集团为北美第一、世界第三的寿险公司，服务于全球 70,000,000 多名客户，并为财富 500 强企业中排名前 100 位的 90 多家公司提供服务

中化集团主业分布在能源、农业、化工、地产、金融五大领域，是中国四大国家石油公司之一。中化集团也是最早入围《财富》全球 500 强的中国企业之一，迄今已 29 次入围，2019 年排名第 88 位。

本实习面向全领域的学生，实习内容主要包含：

- **技能培训课程：**内容包括销售技巧；投资理财/货币基金；客户分析/投资方案等；
- **实习任务：**

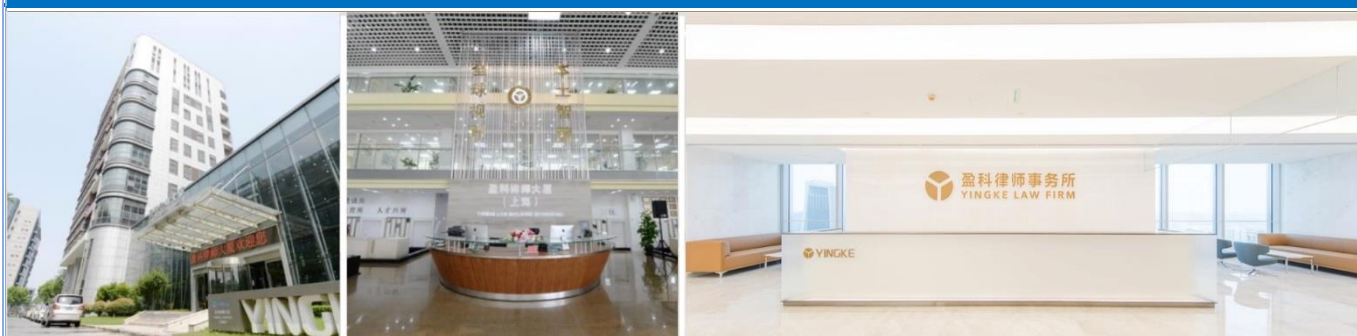
在技能培训中，导师为学生介绍金融、理财、投资等方面的理论知识及商务礼仪，为学生能够顺利完成实习任务奠定基础。

在实训任务中，学生能够将理论知识应用于现实状况，解决实际问题，例如市场调研与分析、撰写投资方案等，从而达到其综合能力的提升。此外，本实习还涵盖对学生未来的职业定位与规划等。

第一周 实习项目导览&欢迎致辞

	在线实训：人寿保险基础知识、基金及其他投资基础
第二周	在线实习任务辅导：保险类 在线实训：投资产品的选择
第三周	在线实习任务辅导：投资类 布置结业任务报告（2 个案例分析与方案建议） 法商小课堂：用法商思维做资产配置
第四周	结业辅导：实习报告-客户资产配置综合方案 在线实训：职业规划+精英潜能 POP 测试+经典案例分享 项目结业典礼与结业致辞
➤ 每周课程长度约 3 小时，根据实际情况，可能会略有调整。	

北京盈科（上海）- 法学菁英



盈科律师事务所，是一家全球化法律服务机构，总部设在中国北京，在中国大陆拥有 80 家分所，在美国、巴西、墨西哥、英国、意大利、匈牙利、波兰、比利时、西班牙、摩纳哥、希腊、德国、斯洛伐克、捷克、瑞士、法国、韩国、土耳其、俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、蒙古、以色列、阿根廷等盈科全球网络覆盖 82 个国家的 141 个国际城市。

盈科律师事务所致力于为客户提供全球商务法律服务，为客户创造价值。业务范围涵盖国际贸易、海外投资、公司、资本证券、两岸事务、私募、投融资与并购、知识产权、房地产、环境保护、海商海事等专业领域。

本实习面向全领域的学生，实训内容主要包含：

- **专家讲座：**内容包括合同法、合同审核、诉讼技巧等
- **实训任务：**完成合同法案例分析

在实训任务中，学生需要将实训课程上学习的理论知识应用于现实情况，进行合理有效的案例分析，解决实际问题，从而实现个人综合能力的提升。

第一周	项目导览&欢迎致辞 在线实训：合同法
第二周	在线实训：合同审核技巧与风险规避
第三周	在线实训：诉讼技巧 布置结业任务：合同法案例分析
第四周	小组结业比赛 结业典礼与结业致辞
➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。	

上海源律师事务所 – 法学菁英



上海源律师事务所成立于 2004 年，是一家拥有光荣历史的律师事务所。成立至今，上海源律师事务所已斩获多项荣誉，包括第一批区级优秀单位、第一批先进单位、区 5A 级律所、区政府文明单位等。2019 年初，值此成立十五周年之际，为顺应市场趋势，上海源律师事务所进行了大规模的改革和人员调整，经过重组的律所焕发出新的面貌。

上海源律师事务所执业律师均拥有良好的专业知识背景，很多律师曾在有关政府部门、国内外律师事务所和企业从事法律服务，在相关专业领域积累了丰富的执业经验。上海源律师事务所还通过不间断的业务学习和培训，持续地提高律师团队的专业服务水平。细致的专业分工和一体化的管理制度，则进一步确保了上海源律师事务所能够长久地为客户提供富有深度的、全方位的法律服务。

本实习面向全领域的学生，实训内容主要包含：

- **案例分析：**经济法案例分析、民法案例分析、行政法案例分析

在实训任务中，学生需要将实训课程上学习的理论知识应用于现实情况，进行合理有效的案例分析，解决实际问题，从而实现个人综合能力的提升。

第一周	项目导览&欢迎致辞 在线实训：经济法案例分析
第二周	在线实训：民法案例分析
第三周	在线实训：行政法案例分析 布置结业任务
第四周	小组结业比赛 结业典礼与结业致辞

➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。

韬涵律师事务所– 法学菁英

韬涵律师事务所，由陈宁刑辩团队打造，是一家以刑事辩护、企业家刑事法律风险防控、企业刑事合规审查与应急管理为主要业务领域的合伙制刑事专业所。律所主要合伙人为刑法学、诉讼法学（刑事诉讼法方向）全日制硕士研究生，保证了刑事辩护的专业性与专注度。河南韬涵律师事务所是 23 家中国刑事律所联盟成员之一，律所具备卓有特色的韬涵图书墙可容纳 3000 册图书，目前藏书涵盖法律、历史、文学、经济管理等主题，为培养具有健全职业人格、复合知识背景的专业律师提供支撑，也为律师创造舒适优雅的阅读环境。

第一周	项目导览&欢迎致辞 在线实训：韬涵文化、中国企业合规的实践与展望
第二周	在线实训：社会变迁与刑法学发展
第三周	在线实训：非法经营罪案例分析与指南 布置结业任务

第四周 **小组结业比赛**
结业典礼与结业致辞

➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。

早稻田日中交流中心 – 国际教育与日本企业文化



早稻田日中交流中心诞生于亚洲一体化与全球一体化的新时代背景下，致力于推动中日两国各级教育机关的交流访学、中日企业交流访问等多种形式的国际化教育、企业交流活动。包括面向中日两国各级教育机关、中日企业团体的境外人材培训、管理培训、职业介绍、职业发展规划等项目。早稻田日中交流中心长期与中日两国顶级高等学府、名门高中、知名企业保持良好合作关系，利用独特、优质的资源，提供各种专业的服务。我们承载历史使命、始终位于中日两国教育、企业交流的最前线，致力于打造创新、卓越、一流的中日国际化交流服务。

本实习面向全专业领域的学生，实习内容主要包含：

- **技能培训课程：**实习内容涵盖国际教育交流、国际企业交流等相关业务的项目运营、市场营销等工作；
- **实习任务：**市场调研与社会实践报告撰写。

在技能培训中，导师为学生介绍企业在研发、市场营销、运营管理等方面的理论知识和工具论，为学生能够顺利完成实习任务奠定基础。

在实习任务中，学生能够将理论知识应用于实践，培养学员们的团队协作能力、提升项目执行力、职业素养等，体验学生到员工之间的角色转变，为同学们毕业后步入职场环境打下坚实的基础。

欢迎致辞

在线实习：项目导览

第一周

- 企业介绍
- 实习项目大纲介绍与实习任务说明
- 职业素质培训、职业生涯规划

在线实习：国际化项目运营

第二周

- 日本国际化教育培训业界企业经营模式对比分析
- 市场调研、项目运营模式、市场营销策略
- 工作邮件撰写

期中实习任务发布：市场调研与分析

在线实习：项目运营实例讲解

第三周

- 日本企业文化介绍
- 国际教育、企业交流项目运营实例讲解

在线实习：个人职业规划

第四周

- 简历撰写

- 规划个人的职业发展

结业展示

项目结业致辞

➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。

小红唇（北京）网络科技有限公司 – 商业与营销



小红唇 APP 2015 年 4 月正式上线；小红唇涵盖了美妆、塑身、时尚、生活四大频道，其内容产生机制侧重于 UGC 模式，呈现形式为一分钟左右的短视频。用户可以点击观看达人们的真实分享和推荐，当然也可以直接变换角色成为达人，拍一段视频上传自己的产品心得。

小红唇构建了以泛美妆网红达人为核心，以短视频+图片为媒介，聚集优质用户的高活跃社区；并通过垂直化的平台运营，自有流量的精准导入，实现女性用户在其电商平台高频消费。建立了时尚达人社群电商的有效模式，打通了时尚红人、粉丝和商家之间低成本、个性化、高效率的 O2O 产业链。

本实习面向全领域的学生，实习内容主要包含：

- **技能培训课程：**内容包括电商市场；APP 应用；市场调研等；
- **实习任务**

在实习任务中，学生能够将理论知识应用于解决实际问题，例如市场调研与分析、撰写投资方案等，从而达到其综合能力的提升。此外，本实习还涵盖对学生未来职业的规划和定位，以及求职技巧等。

第一周 欢迎致辞

在线实习：电商市场

第二周 在线实习：APP 应用与运营实例讲解

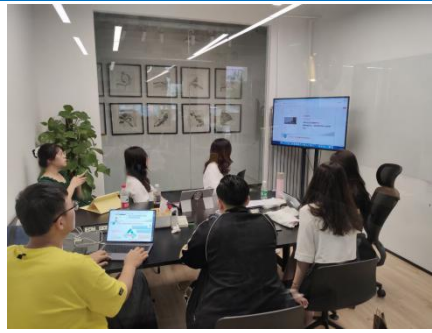
第三周 在线实习：市场调研

第四周 结业展示

项目结业致辞

➤ 每周课程长度约 2 小时，根据实际情况，可能会略有调整。

连界资本 – 商业特训营



项目简介：本次实习生项目计划由中

国顶尖商业创投公司连界资本和由清华北大企业家校友创办的扶摇学院主办，邀请各专业领域讲师为此次实习设计专门课程。内容包括：商业创投课程；其他商业领域培训课程（四大及投行内容）；创业者分享沙龙，投资路演模拟等课程。还有贯穿全程的投资模拟尽调大赛，模拟真实投资环境，激发团队创造力和执行力。各团队模拟投资人对真实的 BP 进行投资分析，表现优异的团队或个人可以获得长期实习或创业项目立项的机会。

该项目分为五个模块：

- 顶尖商业名企短期实习；
- “拜见”金融大佬；
- 四大会计师事务所业务培训；
- 顶级投行业务培训；
- 投资模拟尽调大赛

项目证书：

顶尖商业创投名企实习证明证书 4 张

（英文版和中文版各一张，均加盖企业公章）

+清华北大企业家校友创办的扶摇学院结业证书（加盖公章，可作为校友会证明）

+商业策划大赛证书（加盖企业公章）

推荐信 2 张

顶尖商业创投名企高管签名推荐信

+安永导师（或其他四大会计师事务所导师）签名推荐信（仅线下项目有，线上项目没有）

部分优秀学员或团队可以获得

长期实习留用机会

（每期会选一到两名优秀学员授予连界资本全职实习 offer）

或创业项目立项机会

所有证书+推荐信均支持网申以及背景调查！



第 1 堂课

项目开营仪式

小组自我介绍 大咖嘉宾分享 公布比赛题目

第 2 堂课	主题课程一：投业务（顶级创投公司） 创投业务介绍、毕业生如何进入创投、如何写 BP、上升路径等
第 3 堂课	主题课程二：四大咨询业务（四大导师） 四大业务介绍；如何入职；上升路径；四大是如何在创投业务中发挥作用的等 头脑风暴，小组开始作业
第 4 堂课	清华或北大创业分享课程： 邀请清华或北大创业导师或成功创业的清北企业家分享个人经历
第 5 堂课	主题课程三：投行业务（顶级投行导师） 投行业务介绍；如何入职；上升路径；投行是如何在创投业务中发挥作用的等
第 6、7 堂课	BP 分析和尽调报告写作指导
第 8、9 堂课	主题课程四：创业者分享沙龙 分享创业心路历程，BP 撰写技巧，如何搭建团队，如何不踩坑等等
第 10、11 堂课	投资模拟尽调大赛 小组 presentation
第 12 堂课	结业典礼 评委点评、公布结果
➤ 以上日程为参考日程，具体以实际安排为准。	