



# 新加坡国立大学

## 商业与金融 线上学术课程 项目简章

2023寒假

### 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 2023 年 QS 世界大学排名中，[位列全球第 11 位](#)，[位列亚洲第 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以及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。



## 课程背景

为了让中国大学生体验世界一流名校的学术氛围，新加坡国立大学举办基于不同专业的线上学术课程，由相应领域的专业导师授课，涵盖专业课、小组讨论、辅导课、结业汇报等内容。旨在短期内帮助学生扩展其知识领域，并通过与新加坡国立大学教职人员的互动获得真实的学习体验。

课程结束后，学员将获得由新加坡国立大学主办学院颁发的 [官方结业证书](#)，并将获得由授课导师签发的 [等级评定报告](#)、[学术证明信](#)，优秀小组还将获得 [优秀学员证明](#)。

## 课程主题

课程代码	课程主题	课程时间	项目费	详情
NUO1	<a href="#">商业与金融</a>	2023.01.14 - 02.12	5980 元	<a href="#">附件</a>

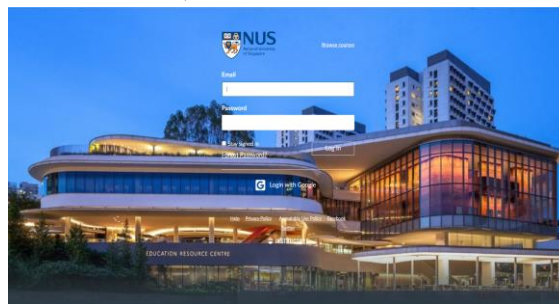
## 课程概况

- 授课语言** 全英文授课，可回看。
- 课程时长** 专业课程部分：为18小时；  
拓展课程部分（由罗客安排）：分3次课程，共9小时；  
**总计：27小时（约36课时）**
- 申请对象** 在读本科生、硕士生
- 录取人数** 通常每班 48 人
- 学习平台** 所有直播专业课程、辅导课程与结业汇报将使用 Zoom 进行授课。  
课程将使用新加坡国立大学官方课程系统进行管理。

直播课程平台



新加坡国立大学课程平台



## 课程收获

- 课程录取信** 报名成功的同学将收到新加坡国立大学主办学院签发的课程录取信。
- 结业证书** 由新加坡国立大学主办学院颁发，证书印有主办学院的院徽标识、课程起止日期、总学时数，主办部门院长签字、可供在线查询和验证的二维码。
- 等级评定报告** 由新加坡国立大学主办学院官方出具，印有学员姓名、课程名称、小组结业汇报和综合成绩评定。
- 学术证明信** 由新加坡国立大学主办学院官方出具，由授课导师签署，印有学员姓名、课程日期、课程内容和学员的参与情况。
- 优秀学员证明信** 由新加坡国立大学主办学院官方出具，由授课导师签署，描述学员参与课程及在小组项目展示的贡献及表现情况。

注：新加坡国立大学主办学院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，最终以新加坡国立大学实际发放版本为准。



## 课程示例



专业课

辅导课

项目设计及成果展示



拓展课

新加坡国立大学云参访

新国大留学申请分享

## 学员反馈

### 刘同学，天津外国语大学，2022暑假班学员

我非常享受同教授及同学们一起讨论问题的过程，大家集思广益，在讨论中学习，在答疑解惑中收获。Emir 也是一位非常有耐心的教授，每一次当我提出问题，他都能够耐心地解答，他还会引导我们从不同的角度出发来思考问题，这让我受益匪浅。在金融科技课程中我学习到了有关于比特币以及其他虚拟货币的相关知识，这是非常超前的，也是我在其他金融课程中所没有学习到的。此外，最后的小组汇报也让我记忆犹新，小组的同学们对于案例提出了自己不同的看法，我们利用在课程中所学的知识解决了现实的问题，这让我非常的有成就感。特别是在汇报时小组成员配合默契，大家从陌生到熟悉，从同学到朋友，我体会到了什么是团结的力量，让我更具团队意识及团队精神。

### 左同学，天津外国语大学，2022暑假班学员

仲夏初茫，七月未央之时，我很荣幸能够参加 NUS 的暑校，在这个暑期进一步开拓视野，提升自己。在商业与金融课程中，我进一步深刻地理解了数字化对商业的重要性，不管是公司内部的组织与战略创新亦或是算法公式等的创新，都对商业行业的发展有重要影响；同时课程也让我对现在大环境下的数字化金融经济有了全新的再认识，教授在课程中讲述了许多关于比特币、区块链等新商业元素，给我以深刻启发。在今后的学习与生活中，我将谨记这段课程学习时光，以国际化、高视野的标准要求自己，切实提升自己的商业敏锐度，不止地走在思想的前行与再认识之途。

### 课程概览

本课程将为金融学提供坚实的概念基础。金融学理论将被用来解决金融管理者面临的实际问题。

### 学习成果

在完成课程后，学生将能够：

- 理解股东和管理者之间的冲突；
- 理解货币的时间价值，计算未来现金流的现值；
- 理解债券和股票的基本估值；
- 衡量单个证券和投资组合的风险和表现；
- 理解有效市场假说和一些异常现象；
- 理解行为金融学的基本知识；
- 理解金融科技的非技术基础

### 课程要求

报名要求：能够用英文听说读写以及了解在课堂上会提到的一些专有名词的英文形式

适合人群：渴望通过专业术语学习财务管理基础知识的学生。建议掌握会计、代数和统计的一些基本知识，对学习课程会有所帮助，不具备上述基础知识的学员需要付出更多的努力从而理解课程材料。

### 课程结构

**模块 1 至模块 5：**

每个模块包含一次 2-3 小时录播专业课程学习；

每个模块包含一次 1 小时直播辅导课。

**模块 6：** 3 小时结业汇报（直播）

**每个模块学习量分配的估算：**

- 学生在课程之外花在完成作业/项目的小时数：5-10 小时；
- 学生在课程之外花在阅读/准备的小时数：5-10 小时；

**评估的形式：**

- 课堂到课率（个人）
- 结业汇报（小组）
- 小测试（个人）

### 作业及评估标准

- 课堂出勤率（个人） 20%
- 结业汇报（小组） 30%
- 小测试（个人） 50%

## ✓课程师资

本项目由新加坡国立大学指定的专业教师授课，往期课程教师包括：

### 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）

Dr. Hrnjic 于 2005 年在杜兰大学获得金融学博士学位，此后在杜兰大学（2005-2006），弗吉尼亚理工大学（2006-2007）和新加坡国立大学（2007 年至今）担任研究和教学职位。Dr. Hrnjic 是国大管理学院资产管理与研究投资中心（CAMRI）的访问高级研究员。Dr. Hrnjic 在职业生涯中发表了许多具有亚洲视角的案例研究，如“丰田的创新股票发行”，“阿里巴巴的 IPO 困境：香港或纽约”和“阿联酋航空：十亿美元的回教债券”-这些案例研究在斯坦福大学，康奈尔大学和纽约大学等顶尖大学的金融课程中得到了广泛的应用。Dr. Hrnjic 还撰写并发表了多篇研究论文，并在美国，欧洲，亚洲和澳大利亚的 40 所大学以及数个主要学术会议上进行了介绍。

## ✓项目日程

模块	课数	内容
1	专业课程	项目导览：欢迎致辞、结业课题公布 专业课（1）：战略管理 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 公司</li><li>◆ 机构问题</li></ul>
	辅导课程	辅导课（1）
	拓展课程	拓展课（1）：国际人才培养讲座
2	专业课程	专业课（2）：投资战略 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 风险和回报</li><li>◆ 资本成本</li><li>◆ 投资组合理论</li><li>◆ 资本资产定价模型（CAPM）</li></ul>
	辅导课程	辅导课（2）
	拓展课程	拓展课（2）：论文写作及科研方法讲座
3	专业课程	专业课（3）：行为金融学 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 效率市场假说</li><li>◆ 市场异常</li><li>◆ 选择性行为偏差</li></ul>
	辅导课程	辅导课（3）
	拓展课程	拓展课（3）：新加坡留学生生活分享会
4	专业课程	专业课（4）：公司金融学 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 资本预算</li><li>◆ 敏感度分析</li><li>◆ 收支平衡点</li></ul>
	辅导课程	辅导课（4）
5	专业课程	专业课（5）：金融科技 <ul style="list-style-type: none"><li>◆ 比特币(Bitcoin)</li><li>◆ 天秤币(Libra)</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 中央银行数字货币 (CBDC, Central Bank Digital Currency)</li> <li>◆ 基于区块链的融资方式</li> </ul>
	辅导课程	辅导课 (5)
6	专业课程	小组汇报展示

备注：以上课程为录播+直播形式，学生可自主安排录播课学习，直播课时间根据导师安排调整。