

新加坡管理大学 会计学理学硕士



在2017会计权威排名“杨百翰大学会计排名-会计档案研究”中位列

亚洲第1 全球第3



School of Accountancy
Singapore Management University
60 Stamford Road
Singapore 178900



www.smu.edu.sg/msa



msa@smu.edu.sg



(65) 6828 0606 / 0604



刘丹琳
标准及数据分析助理司长
卫生监督团
卫生部



SINGAPORE MANAGEMENT UNIVERSITY
会计学院

院长寄语



随着技术的发展和计算能力的提高，许多企业和咨询服务公司开始逐渐接受新技术并从变革中获益。与此同时，和以往相比我们获得的数据也变得日益丰富。在工业自动化的浪潮中，仅仅做数据搜集和录入等日常工作的专业人员将面临失业风险。在这种情况下，我们不仅需要更多的专业会计师来处理庞大的数据，而且需要他们从中为企业高层提炼有用的信息，以便辅助完成商业决策。

会计专业其实就是对大数据的一种应用。伴随着大数据技术的发展，会计将会成为一个重要的职业，甚至相比而言比以前更重要，而许多常规的、低水平的重复性劳动将逐渐被自动化所取代。专业会计师在处理和总结数据信息的过程中将扮演不可替代的角色，而这些信息对于公司决策和制定财务报告都显得尤其重要。这就意味着未来的专业会计师需要提升包括批判性思维、分析与沟通能力等在内的更多实用技能。仅仅靠死记硬背会计准则和记录日常财务流水，对于未来企业的需求而言是远远不够的！

培养学生适应未来会计就业趋势的杰出能力，正是我们会计学硕士(MSA)课程的目标。日新月异的技术正在改变着我们所处行业的未来。我们希望学生有能力顺利过渡并融入其中，为未来发展做好充足的准备。

程强 教授
会计学院 院长
新加坡管理大学

新加坡管理大学 — 坐落于亚洲中心，新加坡



新加坡，既是一个充满活力的国际化枢纽，也是一个将东西方多样性特色融汇于一体的城市国家。地处世界交流中心，凭借着卓越的商业平台和四通八达的业务网络，这座城市已成为大型跨国公司及上千个中小型企业发展的乐土。也正是得益于它完善的基础设施、稳定的政治环境以及对知识产权的尊重，这座花园城市将为有志于成为一名国际公民的你，提供独特的发展机遇。

将城市的能量融入校园中，我们创办出与众不同的新加坡管理大学。大学下设六个学院：会计学院，李光前商学院，经济学院，信息系统学院，法学院以及社会科学学院。六所学院共同组成了新加坡唯一一所城市校园，将商业和社区完美地联结起来。

以宾夕法尼亚大学沃顿商学院为蓝本，新加坡管理大学不仅为知识型经济体系培养商界精英，还不断产出具有世界影响力的前沿研究成果。欢迎来到新加坡管理大学，在新加坡中心探索多位一体的生活方式。

精研其道有的放矢

MSA课程专门为致力于将数据技术与所在领域的知识相结合的专业人士而设定，旨在帮助他们解决相关商业难题，并在金融和会计方向起到明显辅助作用。大量的可调用数据对熟练的数据分析人员提出了更高的专业要求，他们不仅要分析庞大的数据信息，而且还要从中获得决策所需的洞察力。由于金融和会计类服务公司要不断处理来自客户的大量信息，因此拥有专业的数据分析人员显得弥足珍贵。

MSA课程优势：

备战未来

许多企业正逐渐使用能产生大量非结构化或结构化数据的技术手段。这是一种具有革命性的行业趋势，金融和会计类专业人士也正试图通过大数据降低日常决策难度。在本课程中，学生将学习如何分析大数据、揭秘潜在的数据模型并获得行业洞察力，从而为企业创造宝贵的竞争优势。

亚洲首创

本课程提供亚洲首个财务类数据分析方向的专业硕士学位。与其它类分析课程不同，MSA课程不仅立足于“数据”和“分析”两方面内容，而且还覆盖了数据技术在会计领域应用的深层研究与探索。

标准升级

如今，会计服务行业正鼓励从业人员了解并使用数据技术，从而强化其业务能力。雇主坦言，事实上他们会优先雇佣具有数据和分析技能背景的毕业生。熟悉数据分析知识的会计专业毕业生比同行更有机会获得高薪职位。

差异化体验

2000年至今，SMU始终凭借创新的教学方法广受外界好评。随着SMU-X角色化教学理念引入，结合学术成果与实践经验，形成了教授-学生-行业精英间三位一体的全新互动教学模式。

会计学硕士课程

MSA项目每年8月开学，学生既可以选择2年兼读制，也可以选择1年全日制的形式完成项目涵盖的12门功课。项目中，不仅会使用最新的数据分析技术和数据库，而且还可以让学生实际参与到企业真实案例当中。与此同时，学生还能体验诸如SMU-X等在内的创新教学。了解在现实生活中如何应用数据技术，将让毕业生有能力完成越来越多的会计类高级任务。

课程结构

会计基础 ACCOUNTING FOUNDATION	数据技术 DATA TECHNOLOGY	会计分析 ACCOUNTING ANALYTICS
国际财务报告I Financial Reporting in the IFRS World (Part I)	数据分析应用统计 Applied Statistics for Data Analysis	预测和法证分析 Forecasting and Forensic Analytics
国际财务报告II Financial Reporting in the IFRS World (Part II)	数据编程 Programming with Data	金融工具分析 Analytics for Financial Instruments
企业价值创造 Managing for Value Creation	数据管理 Data Management	价值投资分析 Analytics for Value Investing
会计信息系统 Accounting Information Systems	数据建模与可视化 Data Modelling and Visualisation	会计分析毕业项目 (SMU-X) Accounting Analytics Capstone (SMU-X)
实习与独立研究 (可选) Internships or Independent Studies (optional)		
SMU 研究生职业发展系列课程与 SOA 大师系列讲座 SMU Postgraduate Professional Development Series and SOA Masters Industrial Talk Series		

课程申请信息

申请条件

- 本科学历
- GMAT成绩
- 雅思或托福成绩(如果本科学历非英文授课)

申请时间

- 8月入学 - 2018年1月至6月

学费及报名费

申请费	100新元
注册费/保证金	国际学生 - 新币5,500元
课程学费	新币42,800元

课程评议

“在不断演化的世界中，“改变”是唯一的不变。在信息无处不在的世界中，保持清醒的头脑尤为必要。在为客户分享经验、提供业务决策的过程中，正确的区分假设与事实，在现实基础上提炼敏锐的洞察力显得越来越重要。数据样本和分析技能为这一新挑战提供了解决方案。因此，我们比以往任何时候都更需要具备出众分析能力的高管。”

Max Loh
执行合伙人，
东盟和新加坡安永
会计师事务所



Choo Chek Siew
首席财务官，
康福德高有限公司

“随着技术的发展，“报告”几乎可以实现完全自动化。如今所需的是分析生成的数据、组织数据结构、浓缩信息量的能力，以便洞察潜在的问题，并提出创新的解决方案。鉴于目前竞争激烈的市场格局，在前景尚不明朗的情况下，如果缺少应用数据分析技术发掘商机的员工将成为我们的致命弱点。”

“在数据分析时代，金融机构面临巨大挑战：收集大量结构化和非结构化数据，并在企业中利用数据驱动商业价值。因此，我们需要的人才类型也随之改变。对于银行领域的专业人士而言，传统技能的升级、数据和分析等新技能的融入，显得至关重要。”

Bal Bagary
财务总监，
巴克莱银行
亚太区总经理

