

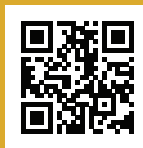
# 新加坡管理大学

# 商业信息技术硕士 (人工智能)

## 成为AI浪潮的领导者



## 商业信息技术硕士 (人工智能)



扫一扫获取  
更多资讯

- 新加坡及东南亚首个专注于人工智能学的专业研究生课程
- 为向往成为人工智能数据科学家和专才的学生提供无以伦比的竞争优势
- 课程涵盖完善的AI知识体系、技术能力和管理策略等，让学生在日后激烈的行业发展和竞争中脱颖而出
- 新加坡管理大学与业界机构的深入合作，让学生有机会在政府部门、跨国公司、本土企业及初创公司等机构中带薪实习，从而展开良好的职业生涯



# 课程设置

A. 金融科技	B. 分析技术与应用	C. 人工智能	D. 信息技术与运营综合管理	E. 实习/ Capstone Project
A.1* 数字银行与金融科技	B.1 分析框架与商务流程	C.1* 人工智能导论	D.1A+ 金融会计	E.1 实习
A.2 零售银行与移动技术	B.2* 数据分析实践	C.2* 机器学习及其应用	D.1B+ 管理会计 (针对技术与运营人员)	E.2 Capstone Project
A.3 企业银行与区块链	B.3 客户分析与应用	C.3^ 算法设计及实现	D.2 策略与组织结构	
A.4 金融市场系统与运营	B.4 运营分析与应用	C.4 深度学习与视觉识别	D.3 财务管理 (针对技术与运营人员)	
A.6 电子付款与创新	B.5 大数据：工具与方法	C.5 虚拟助理与自然语言处理	D.4 网络安全技术与应用	
A.11* 金融服务的大数据分析	B.6 可视化分析与应用	C.6 AI规划及决策 (以C.3为先决课程)	D.5* 技术与运营决策的电子表格建模	
	B.7 文本分析与应用	C.7 多智能体系统	D.6 IT项目和供应商管理	
	B.8 社交分析与应用	C.8# AI研究转化研讨会	D.7 全球采购技术与流程	
	B.10 仿真预测分析		D.8 物联网技术与应用	
	B.13 数据管理			
	B.14* 应用统计分析和R语言			

- \* 必修课
- + 半学分
- ^ 先决课程
- # 毕业要求 (不占学分)

## 毕业要求

学生须累计完成13个学分 (CUs) 并基于以下课程的选择标准：

- 在B系列的课程中完成B.5或B.13 (1个学分)
- 在C系列的课程中完成5个学分，包括必修课C.1&C.2
- 在D系列课程完成3个学分，包括必修课D.5
- 在A, B, C, D 系列里完成2个学分的课程
- 完成实习，或 Capstone Project，或替换任意2个学分的课程
- 完成C.8 (毕业要求, 不占学分)

# 课程申请信息

## 课程时间

课程分为全日制或非全日制：

- 全日制：一年 (最多两年)
- 非全日制：两年 (最多四年)

## 申请条件

专业背景要求

- 本科以上学历，欢迎计算机科学、计算机工程、软件工程、信息系统、信息技术 (IT)、电气工程、电子与电气工程等专业。其他专业如机械工程、数学、统计学、物理学等也可申请，但需在申请时提供相关领域/项目经验证明。
- 善于分析和精于数学运算
- 有效的GMAT/GRE成绩 (新大GMAT Code:F8D-Z4-61;新大GRE Code: 2861)
- TOEFL/IELTS成绩 (若学士学位课程为非英语授课)
- 通过约30-40分钟的编程测试
- 入围申请者必须通过新大面试

## 申请时间

- 秋季入学 (8月)：申请时间从同年1月至同年5月

## 学费及申请注册费用

申请费	100新元
注册费	400新元 (新加坡公民和永久居民) 或
	500新元 (其他国籍人士)
课程费	48000新元

## 奖学金

优秀学生可有机会获得奖学金

其他详情请参阅：[www.smu.edu.sg/mitb](http://www.smu.edu.sg/mitb)  
或电邮至：[mitb@smu.edu.sg](mailto:mitb@smu.edu.sg)

