

南洋理工大学推出金融与应用计算机学士学位课程

🕒 2023年11月21日 • 3861次阅读



新加坡南洋理工大学将推出金融与应用计算机科学学士学位课程，以满足金融机构和金融科技公司对具有深厚金融领域知识和强大技术和分析技能的毕业生日益增长的需求。

金融与应用计算机科学学士学位 (Bachelor of Applied Computing in Finance) 课程，由南大商学院和计算机科学与工程学院联合开设，是全日制本科专业，学制为四年，2024学年开课。

金融与应用计算机专业分为三个领域，学生可学习到金融数据分析、爬梳与可视化，了解加密资产与区块链技术的系统，以及银行业在数码化与安全等方面的知识与技能。

凭借两个学院各自在金融和计算机领域的专长，课程经过精心设计，为学生提供了跨学科的实践学习体验。

通过金融、数据科学、区块链技术、云计算、人工智能、项目管理等模块的学习，学生可以在理论和应用两方面都打下坚实的基础。

所有该专业的学生都将参加为期20周的相关领域实习，为毕业后在金融和金融科技领域的实际工作做好准备。

学生还可以选择申请拓展和深化选修课，在假期进行10周的实习，这样学生总共可以累积获取30周的强化实习经验。

完成学位课程后，学生将具备金融科技领域所需的技能，胜任**金融机构和金融科技公司数据分析师、数字策略师、业务分析师和产品经理**等工作岗位。

另外，商学院和计算机科学与工程学院，还共同筹划了为期一年的行业应用研究项目，让学生根据行业合作伙伴提交的问题，设计并开发相关金融应用。

南洋理工大学商学院副院长莫惠钊教授表示，金融科技是新加坡快速发展的行业之一，金融科技与专业服务、信息和通信技术，以及其他行业的联系紧密。