

蒙纳士大学 – 中央财经大学

3+1+1

合作项目

3 + 1 + 1项目由蒙纳士大学和中国中央财经大学 (CUFE) 共同提供。

课程结构

- 申请该项目的CUFE学生必须在国内成功完成四年制理学学士学位课程的前三年, 包括信息学和计算科学或纯数学和应用数学。
- 达到学术和英语语言要求的学生将被录取入读蒙纳士大学理学学士学位课程 (数学) 的三年级。
- 在蒙纳士大学顺利完成理学学士学位三年级课程 (数学) 后, 学生将入读金融数学硕士学位课程。
- 成功完成课程后, 蒙纳士大学将授予理学学士 (数学) 和金融数学硕士学位, CUFE将授予理学学士学位。

助学金

蒙纳士大学理学院将为符合资格要求的CUFE学生颁发一次性助学金。

- 理学学士学位课程 (数学) 三年级助学金为**5,000澳元**
- 金融数学硕士学位课程二年级助学金为**8,000澳元**

申请

如需了解有关课程及申请的更多信息, 请联系:

蒙纳士大学

John Chan

数学学院

高级行政主任

电邮: John.Chan@monash.edu

中国中央财经大学 (CUFE)

Feng Li博士

统计与数学学院副院长

电邮: feng.li@cufe.edu.cn

+86 6228 8548 (主校区)

+86 6177 6189 (沙河校区)



入学要求

学术要求

要想入读蒙纳士大学理学学士学位课程的3年级, CUFE学生必须在CUFE的3年级末达到至少80%的总体成绩 (包括不及格和重修科目)。

英语语言

此外, 学生还必须通过以下英语语言测试之一, 达到蒙纳士的最低英语要求:

雅思 (学术类): 总分6.5 – 写作、听力、阅读和口语均不低于6分

托福网考 (iBT): 总分79 – 写作21、听力12、阅读13、口语18

培生英语考试 (PTE): 总分58 – 听力50、阅读50、口语50、写作50

课程安排

中央财经大学 (CUFE)	
1年级	理学学士学位课程 (信息学和计算科学或纯数学和应用数学)
2年级	
3年级	



蒙纳士大学				
理学学士学位课程 (数学)				
3年级第1学期	以下课程之一: MTH3230 线性系统的时间序列和随机过程 MTH3241 科学与工程中的随机过程 MTH3251 金融数学 MTH3260 随机过程统计	以下课程之一: MTH3230 线性系统的时间序列和随机过程 MTH3241 科学与工程中的随机过程 MTH3251 金融数学 MTH3260 随机过程统计	SCI2010 科学实践与传播	A部分中一门
3年级第2学期	MTH5210 随机演算与数学金融学	MTH5530 金融计算方法	B部分中一门	B部分中一门



蒙纳士大学				
金融数学硕士学位课程				
2年级第1学期	MTH5510 量化风险管理	MTH5520 利率建模	B部分中选修一门	B部分中选修一门
2年级第2学期	以下课程之一: • MTH5830 行业实习 • MTH5840 小型行业实习和 MTH5820 小型行业研究项目 • MTH5810 行业研究项目			