



建议中的  
UCSI 大楼与酒店

未来发展地段

UCSI 南院外观

# UCSI 25日起辦開放日 介紹熱門科系精算學

UCSI 大学将于本月25至27日，早上10时至下午5时，在该大学吉隆坡校园举行开放日。有意了解该大学精算学课程及其他科系的人士，欢迎出席。

以往想要成为精算师的学生都得往海外深造，但是近5年来，国内大专开始注重这方面的培训，UCSI 大学也设有精算学课程。

根据马来西亚精算协会的统计，截至2010年2月，全国只有67名注册合格精算师。从供求的角度来看，这个被忽略的职业，相等于一个金饭碗。

## 须完成3年学士课程

该大学数学科学与精算学系主任兼管理与资讯科技学院副院长卓建国博士透露，为期3年的学士课程除了提供学生所需的原理基础，也将注重保险业与企业金融风险管理的最佳实践作业培训。

他说，该大学会在第一阶段协助学生打稳数学和统计学的基础，然后渐次进入精算学的精髓。

第2及第3年的学科包括损失估计模型、模拟统计财务管理金融建模、金融与衍生产品市场、数学与利率、商务法律与寿险精算等。最后，学生需个别完成两项独立个案研究。

精算是一套采用概率论与统计等数学理论以及经济金融多种工具来处理一些与保险及其他金融业各项风险问题的定量方法和技术。属于保险业、雇员社保险金、社会福利金和金融投资业等的理论基础。

## 经济危机提升精算师需求

随著美国次贷危机、全球经济走低和希腊经济危机等陆续浮出台面，风险管理成了备受关注的课题，精算师在其他经济领域的需求，如：财务管理和投资咨询，也相应的提高。财务管理精算师需要计划开支、估算储备金、审核财务报告、评估和把握投资方向，确保投资的安全和收益。

再来，精算师以投资顾问的身份，通过对公司资产的分析，作出合理的理财投资分析和建议，监督资金的流向的风险指数。

另外，我国的财政预算案的种种新措施，都为精算师行业，打开了更多的出路。而国家银行身为财政部委托的监督者，更需要精算师来监督以上的发展。

精算学虽鲜为人知，但他的未来发展潜能大。



课程是否涵盖：  
 1. 通过马来西亚精算师  
 2. 提供保单学习时间(PASS)  
 3. 800家企业在合作机构  
 提供实习机会