



剑桥科文中心

×

金融与财经online课程

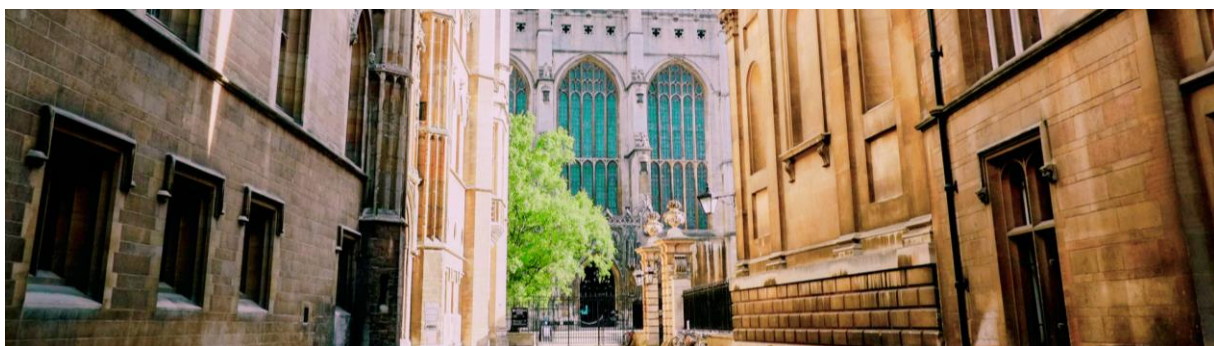
March 2022

项目介绍



课程介绍

如今大家耳熟能详的“与国际接轨”这个说法其实是在2001年中国加入世界贸易组织前后的流行语。二十年前我们主动选择加入世贸组织，参与国际经济分工，学习国际贸易规则，同时也大量引进西方发达国家在经济、金融、管理等等专业领域的先进理论和丰富经验，并将其适用到中国国情中。经过长期的学习和交流，我们兼收并蓄，博采众长，从中获得巨大的收获。本项目将邀请剑桥大学金融系、经济系和贾奇商学院的教授结合他们研究和工作经历中的实例，介绍他们各自研究领域的成果和应用，为财经专业的本科生未来的研究方向和职业发展提供新的视角和思路。



项目介绍



关于剑桥大学

剑桥大学 (University of Cambridge; 勋衔: Cantab)，是一所世界顶尖的公立研究型大学，采用书院联邦制，坐落于英国剑桥。其与牛津大学并称为牛剑，与牛津大学、伦敦大学学院、帝国理工学院、伦敦政治经济学院同属“G5 超级精英大学”。

八百多年的校史汇聚了牛顿、开尔文、麦克斯韦、玻尔、玻恩、狄拉克、奥本海默、霍金、达尔文、沃森、克里克、马尔萨斯、马歇尔、凯恩斯、图灵、怀尔斯、华罗庚等科学巨匠，弥尔顿、拜伦、丁尼生、培根、罗素、维特根斯坦等文哲大师，克伦威尔、尼赫鲁、李光耀等政治人物以及罗伯特·沃波尔（首任）在内的 15 位英国首相。截止 2019 年 10 月，共有 120 位诺贝尔奖得主（世界第二）、11 位菲尔兹奖得主（世界第六）、7 位图灵奖得主（世界第八）曾在此学习或工作。

剑桥大学在众多领域拥有崇高学术地位及广泛影响力，被公认为当今世界最顶尖的高等教育机构之一。

关于项目主办方



剑桥大学剑桥科技文化融合中心

Cambridge Centre for the Integration of Science, Technology and Culture

简称为“剑桥大学剑桥科文中心”或“CCISTC”，旨在促进世界各地的学者、学生以及国际合作伙伴（政府组织、高等教育机构、协会、社会团体等）的交流与合作，致力于推动与其他高等教育机构或资助机构在认知、科学和艺术领域的科研合作；为政府组织、协会和社会团体在制定政策、标准方面提供咨询和指导；建立全球高等教育机构和专业组织关系网，搭建线上科研及教育平台，促进知识交流。

剑桥大学剑桥科文中心CCISTC在剑桥大学的官方网站：

<https://www.ccistc.psychol.cam.ac.uk>

课程说明



适用人群

- 金融、商科和经济学专业学生
- 学生需要具备英语听说读写能力

课程结构

项目时长为3周，包含如下内容：

- 专业讲座 (Lecture): 共9次专业讲座，每次2小时，共18小时
- 辅导课程 (Supervision): 共9次辅导课程，每次1小时，共9小时
- 技能讲座 (Workshop): 共2次技能讲座，每次1小时，共2小时
- 最终测验：在线考试，形式为选择题，共1小时

授课形式

线上直播，同步录制，次日提供回放复习。

课程费用

8,800元/人

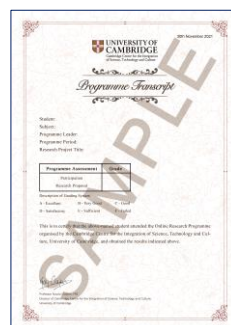
考核评估

- 出勤 (20%)
- 最终测验 (80%)

项目收获

出勤率达到80%以上并且完成最终测验的学生将获得：

- 剑桥科文中心颁发的结业证书（上图）
- 成绩单（下图）



往期内容



模块	内容	时间
Lecture 1	- Overview of social entrepreneurship around the world - Identifying opportunities for social entrepreneurship	2 hrs
Supervision 1		1 hr
Lecture 2	- Creating a “theory of change” - Using design thinking for social change	2 hrs
Supervision 2		1 hr
Lecture 3	- Using systems thinking for social change - Pitching and raising capital to support social innovation	2 hrs
Supervision 3		1 hr
Lecture 4	- Utility and Risk Aversion - Capital Asset Pricing Model	2 hrs
Supervision 4		1 hr
Lecture 5	- Risk Neutral Pricing - Black-Scholes Model and Option Pricing	2 hrs
Supervision 5		1 hr
Lecture 6	- Portfolio Risk Management - Credit Risk	2 hrs
Supervision 6		1 hr
Lecture 7	- Introduction to the history of behavioral economics - Endowment effect	2 hrs
Supervision 7		1 hr
Lecture 8	- Status quo - Anchoring	2 hrs
Supervision 8		1 hr
Lecture 9	- Representativeness - Framing	2 hrs
Supervision 9		1 hr
Workshop 1	Study abroad planning	1 hr
Workshop 2	Research proposal writing	1 hr
Quiz	Multiple-choice test	1 hr
Total		30 hrs

注：授课主题和授课时间以开课前通知为准。



Prof. Matthew Grimes

马修·格莱姆斯 教授



- Professor, Judge Business School, University of Cambridge
- 剑桥大学贾奇商学院 教授
- Co-Director of the Entrepreneurship Centre
- 剑桥大学贾奇商学院创业中心 学术主任
- Emerging Scholar Award, ENT Division of the Academy of Management, 2018
- 2018年管理学会新兴学者奖获得者

Research Areas

研究主题领域

Entrepreneurship / business and society / organisational identity and identification / creativity / the governance of unintended consequences

企业家精神 / 商业和社会 / 组织与认同 / 创造力 / 意外后果的治理





Dr. Matthias Dörrzapf

马蒂亚斯·多尔扎普夫 博士



- Director of Scholarships & International Programmes,
- St John' s College, University of Cambridge
- 剑桥大学圣约翰学院国际及奖学金处 主任
- Fellow & Director of Studies in Mathematics,
- St John' s College, University of Cambridge
- 剑桥大学圣约翰 院士、数学部学监
- Member of DAMTP, High Energy Physics Group, University of Cambridge
- 剑桥大学应用数学和理论物理系高能物理组 成员
- Research Director of Deutsche Bank
- 曾任德意志银行研究总监

Research Areas

研究主题领域

Risk management models in financial mathematics

金融数学中的风险管理模型





Prof. Edoardo Gallo

爱德华多·加洛 教授



- Associate Professor, Faculty of Economics, University of Cambridge
- 剑桥大学经济系 副教授
- Fellow, Queens' College, University of Cambridge
- 剑桥大学皇后学院 院士
- Associate Member, Nuffield College, University of Oxford,
- 牛津大学纳菲尔德学院 高级成员

Research Areas

研究主题领域

experimental economics / behavioural economics

实验经济学 / 行为经济学





UNIVERSITY OF
CAMBRIDGE

Cambridge Centre for the Integration
of Science, Technology and Culture

