

课程详述

COURSE SPECIFICATION

以下课程信息可能根据实际授课需要或在课程检讨之后产生变动。如对课程有任何疑问，请联系授课教师。

The course information as follows may be subject to change, either during the session because of unforeseen circumstances, or following review of the course at the end of the session. Queries about the course should be directed to the course instructor.

1.	课程名称 Course Title	金融与创业前沿论坛 I Special Topics in Finance and Entrepreneurship I				
2.	授课院系 Originating Department	金融系 Department of Finance				
3.	课程编号 Course Code	FIN205				
4.	课程学分 Credit Value	1.5				
5.	课程类别 Course Type	专业核心课 Major Core Courses				
6.	授课学期 Semester	秋季 Fall				
7.	授课语言 Teaching Language	中文 Chinese				
8.	授课教师、所属学系、联系方式（如属团队授课，请列明其他授课教师） Instructor(s), Affiliation & Contact (For team teaching, please list all instructors)	何佳，教授，金融系 Jia HE, Professor, Department of Finance 邮箱/Email: he.j@sustc.edu.cn 电话/phone: 0755-8801-8655 办公室/office: 慧园 3 栋 303, Wisdom Valley 3#303				
9.	实验员/助教、所属学系、联系方式 Tutor/TA(s), Contact	耿迅 Geng Xun 金融系 邮箱/Email: 11849161@mail.sustech.edu.cn				
10.	选课人数限额(可不填) Maximum Enrolment (Optional)					
11.	授课方式 Delivery Method	讲授 Lectures	习题/辅导/讨论 Tutorials	实验/实习 Lab/Practical	其它(请具体注明) Other (Please specify)	总学时 Total
	学时数 Credit Hours	24	N/A	N/A	Revision & Exam (2 weeks) 4-hours	28

12. 先修课程、其它学习要求 Pre-requisites or Other Academic Requirements	无 None
13. 后续课程、其它学习规划 Courses for which this course is a pre-requisite	无 None
14. 其它要求修读本课程的学系 Cross-listing Dept.	无 None

教学大纲及教学日历 SYLLABUS

15. **教学目标 Course Objectives**

研究中国金融改革与发展关键问题。邀请金融机构高管，金融监管部门，和金融业与高新企业创业者，通过讲座形式授课。使学生能够在学习基本知识的同时对中国新兴加转轨金融有更好地了解和把握。

This course studies the issues of financial reform and development in china. We invite someone to lecture who are financial institution executives, financial regulators, and the financial industry and high-tech entrepreneur. By this course ,wo hope that students can learn the basic knowledge of finance and have better understanding of China emerging and transitional finance.

16. **预达学习成果 Learning Outcomes**

课程内容着重当前金融热点及前沿话题，对相关问题进行深刻剖析，有效引导学生关注金融动态，以培养学生敏锐的洞察力、分析及解决实际问题的能力。

This course focuses on the current financial entrepreneurship topics, analysis of the relevant issues deeply. Our goal is guiding students to focus on financial trends and ability to analyze and solve practical problems.

17. **课程内容及教学日历**（如授课语言以英文为主，则课程内容介绍可以用英文；如团队教学或模块教学，教学日历须注明主讲人）

Course Contents (in Parts/Chapters/Sections/Weeks. Please notify name of instructor for course section(s), if this is a team teaching or module course.)

本门课程聚焦于当代金融创业热点与前沿话题，每两周邀请一位嘉宾进行主题讲座，每期主题以实际应邀嘉宾的演讲内容为准。每学期共 8 期，每期 3 学时，共计 24 学时。

This course focuses on the hot topics of contemporary financial entrepreneurship and cutting-edge topics. Every two weeks, a guest is invited to conduct a lecture on the topic. Each topic is based on the actual speech delivered by the invited guests. There are 8 lectures during every semester, each lecture has 3 hours, adding up to 24 hours.

本学期课程拟讨论的主题，有：

第一讲 从 0 到 1—雄安新区创业创新机遇（3 学时）

Lecture 1. From 0 to 1 -- Opportunities for entrepreneurship and innovation in Xiongan

在本章节中，学习者将从创业创新的角度，了解雄安新区的金融业的发展现状与机遇。雄安新区是新时代的深圳特区，正在孕育巨大的发展潜能，有望成为中国最宜居、最前沿、最适合创业、创新的城市，这座城市也注定会成长出未来时代伟大的公司。

第二讲 区块链理解与实践（3学时）

Lecture 2. Understanding and practice of blockchain

在本章节中，学习者将从对区块链进行进一步深入学习，了解区块链在绿色金融体系的应用以及对体系信息化进程加速。此外，区块链能为绿色金融应用场景中冗长的审核及验证问题提供更快速便捷的解决方案。

第三讲 电信运营商大数据价值挖掘和跨行业融合（3学时）

Lecture 3. Big data value mining and cross-industry integration of telecom operators

在本章节中，学习者将从电信运营商的实际情况入手，了解大数据技术的应用场景，了解数据与实际生活的结合以及行业间融合的情况。

第四讲 数字无界：开放、激励与共通（3学时）

Lecture 4. Boundaries: openness, motivation and commonality

第五讲 智慧出行、智慧医疗——招商银行金融科技实务篇（3学时）

Lecture 5. Smart travel and smart medical treatment -- China merchants bank fintech practice

在本章节中，学习者通过对招商银行 fintech 医疗开放平台、智慧停车云平台等金融科技项目的商业模式，盈利模式以及运营手段等进行学习，进一步了解金融行业的工作内容，对金融科技项目的整体情况有进一步的认识。

第六讲 资本红地毯上的大数据到大健康（3学时）

Lecture 6. Red carpet capital: big data to big health

在本章节中，学习者可以学习到如何从创业者的角度看问题，了解到资本市场以及健康产业对大数据应用，其二者的如何相互运作及联系，为学习者了解学科前沿，打下良好的基础。

第七讲 下一代人工智能：脑机接口与人机交互领域变革（3学时）

Lecture 7. The next generation of artificial intelligence: the revolution of brain-computer interface and human-computer interaction

在本章节中，学习者可以全方位的了解 BrainCo 和 BrainRobotic 的技术原理，运营模式，增进对前沿产业的了解。

第八讲 金融稳定与金融政策的关系（3学时）

Lecture 8. The relationship between financial stability and financial policy

在本章节中，学习者通过对我国金融政策的学习，加深对我国金融市场的特殊性，复杂性的认识，了解到中国金融体系中渐进性改革所带来的套利空间造成了中国金融的不稳定。

18. 教材及其它参考资料 Textbook and Supplementary Readings

null

课程评估 ASSESSMENT

19. 评估形式 Type of Assessment	评估时间 Time	占考试总成绩百分比 % of final score	违纪处罚 Penalty	备注 Notes
出勤 Attendance		40%		
课堂表现 Class Performance				
小测验 Quiz				
课程项目 Projects				
平时作业 Assignments				
期中考试 Mid-Term Test				
期末考试 Final Exam				
期末报告 Final Presentation		60%		
其它（可根据需要 改写以上评估方式） Others (The above may be modified as necessary)				

University

20. 记分方式 GRADING SYSTEM

A. 十三级等级制 Letter Grading
 B. 二级记分制（通过/不通过） Pass/Fail Grading

课程审批 REVIEW AND APPROVAL

21. 本课程设置已经过以下责任人/委员会审议通过
 This Course has been approved by the following person or committee of authority

