光华管理学院 2025 年度金融硕士（科创金融方向）培养方案

一、 培养目标

为全面贯彻党的教育方针，本项目适应新时代中国特色社会主义现代化建设需要，服务国家与地区经济社会发展。获得本金融硕士学位的毕业生，应具备良好的思想政治素质和职业道德素养，具有跨学科的综合背景，扎实的金融学理论知识，熟练掌握金融学分析方法和分析工具，具有综合运用理论知识和解决实际金融问题的能力。学生还将拥有良好的人文与社会科学素养、良好的口头与书面交流能力。毕业生对于市场的发展与实务有初步的把握，具有国际化的视野，理解金融的商业环境存在的文化差异，了解全球不同的金融体系，适应在各类金融机构和企业的工作。

二、 学位论文基本要求

金融硕士论文要求是一篇在导师指导下独立撰写而成的有一定创新性的论文。论文应当体现学生已系统掌握金融理论、专业知识和研究方法，具备综合运用金融等相关学科的理论、知识、方法，分析和解决金融相关领域实际问题的能力，并具有一定创新性和实用价值。论文类型原则上不得是案例或行业报告。论文选题应紧密结合实践问题。论文写作要规范，原则上不少于 2 万字。

三、 选题报告基本要求

选题报告的内容包括：选题来源、研究意义、国内外研究状况、主要研究内容、拟采取的研究方法、预期研究结果和论文写作计划等。

四、 实习、实践基本要求

金融硕士项目通过《职业发展》课程帮助学生规划职业策略并提高其职业技能，以实现更好的职业发展。通过课程学习，使学生建立长期职业规划理念，有效规划职业道路，提升未来职业发展的能力。另外，《金融实务探索》课程将致力于使学生把学习到的理论知识与实务相结合。学生通过在社会经济实际部门的实践，达到知行合一，熟悉国家经济金融方针、政策和法规，了解行业现象，学习解决经济金融领域中实际问题的技能，同时更好地理解掌握理论。

五、 专业研究方向

除了毕业论文选定的专业研究方向外，学生如果选修了特定的选修课，毕业时还可以获得学院认定的相应专业研究方向。这一选择是自愿而非必须的。由课程确定的研究方向

及相应的课程如下：

1. 人工智能与量化投资：人工智能与量化投资策略、金融衍生品
2. 数字金融：数字金融与央行数字货币、金融科技及区块链基础与应用、 人工智能与金融
3. 绿色金融：绿色金融与可持续发展、金融风险管理

六、本方案课程设置

学分要求

大陆学生：总学分最低 38 学分；其中公共必修课 6 学分、专业必修课 16 学分、专业限选课 6 学分、专业选修课 10 学分

港澳台、留学生：总学分最低 38 学分；其中公共必修课 5 学分、专业必修课 16 学分、专业限选课 6 学分、专业选修课 11 学分

序号	课程编号	课程中文名称	课程英文名称	课程类型	学分	开课学期	备注
1		硕士生一外	Foreign Language	公共必修	2	1or2	留学生必修一外汉语
2	61410004	新时代中国特色社会主义理论与实践	Theory and Practice of Socialism with Chinese Characteristics in New Era	公共必修	2	1or2	港澳台、留学生必修 61410008 中国概况
3		思政选择性必修		公共必修	1	1or2	大陆学生； 思政选择性必修多选一
4	02802140	学术思想与学术写作	Academic Thinking and Academic Writing	公共必修	1	2	
5	02813170	价值引领与商业伦理	Value Leadership and Business Ethics	专业必修	1	1	
6	02812950	高级微观经济学	Advanced Microeconomics	专业必修	2	1	
7	02812010	宏观经济管理	Macroeconomic Management	专业必修	2	1	
8	02812020	财务分析应用	Financial Analysis Application	专业必修	2	1	

9	02812070	金融计量经济学	Financial Econometrics	专业必修	2	1	
10	02812940	公司财务	Corporate Finance	专业必修	2	1	
11	02812860	投资学	Investments	专业必修	2	1	
12	02802490	金融市场与金融机构	Financial Markets and Financial Institutions	专业必修	2	2	
13	02814929	实证研究	Empirical Study	专业必修	1	2	
14	02813460	金融衍生品	Financial Derivatives	专业限选(金融类)	2	2	至少 6 学分
15	02812750	金融风险管理	Financial Risk Management	专业限选(金融类)	2	1	
16	02813470	人工智能与量化投资策略	AI and Quantitative Investment Strategies	专业限选(金融类)	2	2	
17	02813540	金融监管及金融伦理	Regulation and Ethics in Finance	专业限选(金融类)	2	2	
18	02813120	绿色金融与可持续发展	Green Finance and Sustainable Development	专业限选(金融类)	2	2	
19	02817864	数字金融与央行数字货币	Digital Finance & Central Bank Digital Money	专业限选(金融类)	1	2	
20	02817862	金融科技及区块链基础与应用	Fintech and Blockchain Basis and Applications	专业限选(金融类)	1	2	
21	02819000	固定收益证券	Fixed Income Securities	专业选修	2	2	
22	02814918	高级财务会计理论与实务	Advanced Financial Management: Theory and Practice	专业选修	2	1or3	
23	02812570	高级宏观经济学-金融专题	Financial Topics in Advanced Macroeconomics	专业选修	2	1or3	
24	02812590	高级公司财务管理	Advanced Corporate Finance	专业选修	2	1or3	
25	02812580	产业金融及热点问题	Industry Finance and Related Topics	专业选修	1	1or3	
26	02813130	估值建模	Valuation	专业选修	2	1or3	

27	02818410	国际金融	International Finance	专业选修	2	1or3	
28	02819570	公司重组与并购	Corporate Restructuring, Merger and Acquisition	专业选修	2	1or3	
29	02813510	行为金融理论及实践	Behavioral Finance: Theory and Practice	专业选修	2	1or3	
30	02812600	私募股权与创业投资	PE&VC	专业选修	2	1or3	
31	02803020	价值投资	Value Investing	专业选修	2	1or3	
32	02812480	职业发展	Career Development	专业选修	2	1	
33	02812700	SQL 与数据分析	SQL and Data Analysis	专业选修	2	1	
34	02812710	R 语言与数据可视化	R language and Data Visualization	专业选修	2	1	
35	02812930	数据科学的 Python 基础	Python Foundation for Data Science	专业选修	2	1	
36	02812730	回归分析与数据思维	Regression Analysis and Data Critical Thinking	专业选修	2	1	
37	02812770	深度学习与人工智能	Deep Learning and Artificial Intelligence	专业选修	2	1or3	BA 开课
38	02812690	中国金融	Finance in China	专业选修	2	2	本研合上
39	02801930	中国经济	Chinese Economy	专业选修	2	2	本研合上
40	02811810	社会主义经济理论与实践	Theory and Practice of Socialism Economics	专业选修	2	2	本研合上
41	02812780	机器学习与商业数据挖掘	Machine Learning and Business Data Mining	专业选修	2	2	BA 开课
42	02814931	财经法律与企业经营	Business Law and Enterprise Management	专业选修	2	2	MPAcc 开课
43	新课	人工智能与金融	AI Applications in Finance	专业选修	2	2	新课
44	02812100	金融实务探索	Exploring Financial Practice	专业选修	1	3	
45	新课	中国金融思想史	History of China Financial Thought	专业选修	1		新课