

2026 级信用管理(金融智能风控)专业本科人才培养方案

一、指导思想

高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，全面贯彻党的二十大精神 and 党的教育方针，落实立德树人根本任务，坚持社会主义办学方向，坚持为党育人、为国育才，坚持扎根中国、融通中外、立足时代、面向未来的发展道路，践行高等教育为人民服务、为中国共产党治国理政服务、为巩固和发展中国特色社会主义制度服务、为改革开放和社会主义现代化建设服务的理念，主动引领“新财经”，紧密结合生产劳动实践，全面深化本科教育教学综合改革，完善一流本科人才培养机制，全面提高人才自主培养质量，落实《教育强国建设规划纲要(2024-2035 年)》，学校第十四次党代会“宽基底、厚素养、强能力、重创新”体系，着力培养信念坚定，具有爱国情怀、社会责任感、创新精神和国际视野，德智体美劳全面发展的拔尖创新人才。

二、专业类基本信息

学科门类：经济学

授予学位：经济学学士

专业代码：020306T

标准学制：四年

毕业最低学分要求：144 学分（实践学分/学时占比为 28%；必修课学分占比为 81%）

学分统计：

课程板块	课程模块	课程类型	学分要求	门数要求	模块学分
通识教育课程	思想政治理论课		14		71
	通识基础课	数学类课程	17	4	
		外语类课程	6	3	
		人工智能通识课程	5	2	
		体育类课程	4	4	
		综合素质类课程	13	7	
	通识核心课		≥8		
	通识选修课		≥4		
专业培养课程	学科基础课		18	8	33

	大类平台课		6	3	
	专业核心课		9	4	
融合创新能力课程			12	4	12
多元发展课程	专业进阶路径				满足专业总学分要求
	跨学科发展路径				
	荣誉课程路径				
	辅修学士学位路径				
	本研贯通路径				
	微专业路径				
总计					144

三、培养目标

信用管理（金融智能风控）专业贯彻落实党的教育方针，牢牢把握教育必须为社会主义现代化建设服务、为人民服务的宗旨，旨在培养德、智、体、美、劳全面发展，遵纪守法，具备健全人格，具备创新精神、创业意识和创新创业能力，系统掌握金融专业知识和相关技能，能够满足金融机构、政府管理部门和企事业单位用人的一般要求，具备在国内外教育科研机构从事学术研究或继续攻读更高等级学位的复合型人才。

目标 1：思想政治方面	政治思想素养过硬，学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想，牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，自觉做到“两个维护”。具有良好的思想政治素质、高尚的职业操守和服务社会的奉献精神。
目标 2：专业素养方面	掌握扎实的经济金融、信用管理、金融科技与数据科学理论，掌握必备数字金融技术和方法，了解本学科的前沿理论和发展动态。
目标 3：应用与实践方面	能够综合运用金融风险管理的工具、方法和手段，务实地解决大数据风险评估和风险管理问题。
目标 4：创新精神方面	具有创造性思维、较强的动手能力、数据分析能力和终身学习的能力。
目标 5：国际视野方面	具有国际化视野和良好的英语沟通能力，成为能够适应金融强国建设和数字金融发展的财经科技创新人才。

四、培养要求

本专业旨在培养具有宽厚扎实的经济、金融理论基础，具备较强金融业务实践及管理能力的，能够胜任银行、证券、保险、基金等金融机构及政府部门和企事业单位的专业工作，具有优秀人格品格、良好综合素质、深厚理论功底、精湛专业技能

的创新型信用经济人才。

本专业要求学生能够很好地掌握和运用现代金融学理论、金融学分析方法和工具，研究并解决具体的金融问题，注重理论研究和实践能力的培养；要求在金融专业领域具备创造性思维以及终身学习的能力，注重创新精神的启发；要求学生具有良好的思想政治素质，高尚的职业操守和服务社会的奉献精神，注重价值观念的引导。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1. 了解与金融安全、金融风险、金融监管相关的政策法规和行业发展动态；
2. 扎实掌握经济学、金融学和风险管理的基本理论、基本方法和基本工具；深入理解贷款和债券的信用评分和信用评级原理和方法；熟练应用数学、统计、金融和数据挖掘模型对风险进行量化评估和分析建模；
3. 具备较强的金融实践和系统开发能力，能运用前沿智能科技工具解决金融领域问题的意识和能力；
4. 具备良好的语言表达能力、写作能力、人际沟通和跨文化交流能力，具有良好的人文修养、职业道德和社会责任感；
5. 熟悉我国国情，具备较强的理解和解读国家有关经济和金融方面的方针、政策和法规的能力，积极参与国家社会主义现代化建设；
6. 熟悉金融强国建设的重大问题和任务，熟悉国际金融领域的最新发展动态和需求，熟悉国际金融治理的规则和惯例，熟悉经济安全和金融安全与国家安全的关系，面向国家重大需求，统筹发展和安全。

五、培养路径

为达到金融学人才的培养目标，体现高等教育“知识传授、能力培养、人格塑造”的理念，通过以下方式强化人才培养：

1. 加强课程思政，注重价值塑造。推进习近平新时代中国特色社会主义思想进教材进课堂进头脑，加强理想信念教育、厚植爱国主义情怀。深入挖掘专业课程中的思政元素，以案例教学、课堂讨论、小组作业、课后研学等多种方式，引导学生了解世情国情党情民情，牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，自觉做到“两个维护”，培育和践行社会主义核心价值观、加强中华优秀传统文化教育、深入开展宪法法治教育、深化职业理想和职业道德教育，培养学生科学的人生观、世界观和价值观。将价值塑造、知识传授和能力培养有机融合，着力培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

2. 注重教学创新，提升教学质量。坚持主讲教师与助教相结合，对于所有的

专业主干课程，除主讲教师外，还配备一名助教，负责学生的课外辅导和作业讲评工作，使学生的课堂所学知识及时得到巩固；坚持国内师资与国际师资相结合，教学方案参照国际惯例拟定和实施，教师来源包括校内外优秀教师，归国学者和外籍专家等；坚持实务讲座与教师讲授相结合，通过聘请实务部门专家开展讲座的形式，提高学生对现实问题的分析和判断能力。

3.注重通过规划和指导，提升学生的研究能力。实行科研导师制，进入二年级后，为学生确定科研导师，科研导师负责提高学生对学科专业情况、个人学业规划以及发展方向的认识，并具体负责学生科研能力的训练。

4.注重通过实践培养学生的科技和工程思维和能力。在课堂讲授的基础上，通过布置作业、文献阅读、读书笔记、调研报告、研究论文等形式进行教学组织和考核，以此加大实践性教学环节的力度，让学生在真情实景中学活知识，缩短理论知识与实际操作的距离。同时，通过案例教学、利用校内实验室和校外实习基地实践，在实践中培养学生分析问题、解决问题的能力。

六、培养目标、专业能力与课程设置矩阵图

1.本专业毕业要求对培养目标的支撑关系矩阵（以“√”标识）

培养目标 毕业要求	培养目标 1	培养目标 2	培养目标 3	培养目标 4	培养目标 5
毕业要求 1：专业技能		√	√		√
毕业要求 2：问题分析		√	√		√
毕业要求 3：实践能力			√	√	
毕业要求 4：综合素质	√	√	√	√	√
毕业要求 5：政治素养	√		√		√
毕业要求 6：理论前沿		√	√		√

2. 本专业课程体系与毕业要求的关联度矩阵

课程模块			课程名称	毕业要求						
				1	2	3	4	5	6	
通识教育课程	思想政治理论课		思政必修课	H	H	H	H	H	H	
			思政选修课	H	M	M	H	H	H	
	通识基础课	综合素质类课程	大学生职业生涯规划与创业基础	L	M	H	H	H	M	
			军事理论	L	M	M	H	H	H	
			军事技能	M	M	H	H	H	M	
			国家安全教育	H	H	H	H	H	H	
			大学生心理健康与人生发展	L	M	L	H	H	L	
			劳动教育	M	H	H	H	H	H	
			名著阅读	L	M	M	H	H	H	
			体育类课程	体育 I、II、III、IV	L	L	H	H	H	L
		英语类课程	专门用途英语	M	M	M	H	H	L	
			综合英语Ⅲ	M	M	M	H	H	L	
			听说写能力训练	M	M	M	H	H	L	
		数学类课程	高等数学 I、II	H	H	H	H	H	M	
			线性代数	H	H	H	H	H	M	
			概率论与数理统计 B	H	H	H	H	H	M	
		人工智能通识课程	程序设计及应用（Python）	H	H	H	H	H	M	
			人工智能与现代科技	H	H	H	H	H	M	
		通识核心课			L	M	H	H	H	M
		通识选修课			L	M	H	H	H	M
专业培养课程	学科基础课程		政治经济学	H	H	H	H	H	M	
			微观经济学	H	H	H	H	H	M	
			宏观经济学	H	H	H	H	H	M	
			会计学	H	H	H	H	H	M	
			习近平经济思想概论	H	H	H	H	H	M	
			中国金融学	H	H	H	H	H	M	
			财政学	H	H	H	H	H	M	
			统计学	H	H	H	H	H	M	
	大类平台课程		公司金融	H	H	H	M	H	M	
			金融计量学 I	H	H	M	H	H	M	
			投资学	H	H	M	H	H	M	
	专业核心课程		信用管理学	H	H	H	M	H	M	
			信用评级	H	H	H	M	H	M	
			信用评分	H	H	H	M	H	M	
商业银行经营管理			H	H	H	H	H	H		
融合创新能力课程	竞赛课程	竞赛课程	H	H	M	H	H	H		
	社会实践	创新、创业与社会实践	M	H	H	H	H	H		
	科研实践	科研实践	H	H	H	H	H	H		
	毕业论文	信用管理毕业论文	H	H	H	H	H	H		
多元发展课程	专业进阶路径	专业进阶课程	H	H	H	H	H	H		
	跨学科发展路径	跨学科发展课程	H	H	H	H	H	H		
	荣誉课程路径	荣誉课程	H	H	H	H	H	H		
	辅修学士学位路径	辅修学士学位课程	H	H	M	H	H	M		
	本研贯通路径	本研贯通课程	H	H	H	H	H	H		
	微专业路径	微专业课程	H	H	M	H	H	M		

表注：课程对各项毕业要求的支撑强度分别用“H（高）、M（中）、L（弱）

七、主要课程

高等数学、线性代数、概率论与数理统计、政治经济学、微观经济学、宏观经济学、习近平经济思想概论、会计学、中国金融学、财政学、公司金融、投资学、金融计量学 I、信用管理学、信用评级、信用评分、商业银行经营管理、金融风险管理等。

八、计划学制、毕业最低学分要求、专业准入准出标准和授予学位

（一）计划学制

按学分制的规定执行，一般为四年，最长可延至六年。

（二）授予学位

符合学位授予条件的学生，授予经济学学士学位。

课程设置												
一、通识教育课程												
(一) 思想政治理论课												
(二) 通识基础课												
数学类课程												
课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term		
MAT301	高等数学 I Advanced Mathematics I	5.0	5.0	85	85	0	必修 Compulsory	数学学院 School of Mathematics	一	1		
MAT211	线性代数 Linear Algebra	3.0	3.0	51	51	0	必修 Compulsory	数学学院 School of Mathematics	一	2		
MAT302	高等数学 II Advanced Mathematics II	5.0	5.0	85	85	0	必修 Compulsory	数学学院 School of Mathematics	一	2		
MAT328	概率论与数理统计 B Probability Theory and Mathematical Statistics B	4.0	4.0	68	68	0	必修 Compulsory	统计与数据 科学学院 School of Statistics and Data Science	二	1		
	合计 In Total	17	17	289	289	0						
外语类课程												
课程类别 Course Classification		课程代 码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践 学时 Practice Hours	课程性 质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
A 类	通用英语	ENG103	综合英语 III Comprehensive English III	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	外国语学院 Faculty of International Studies	一	1
	专门用途 英语	ENG302	商务英语 Business English	2.0	2.0	34	34	0	限选 Restrictive	外国语学院 Faculty of	一 二	2 1-2

									d Elective	International Studies	三	1-2
		ENG305	学术英语 Academic English	2.0	2.0	34	34	0	限选 Restrict ed Elective	外国语学院 Faculty of International Studies	一 二 三	2 1-2 1-2
		ENG331	商务翻译 Business Interpreting	2.0	2.0	34	34	0	限选 Restrict ed Elective	外国语学院 Faculty of International Studies	一 二 三	2 1-2 1-2
		ENG333	财经英语时文阅读 Financial English Reading	2.0	2.0	32	32	0	限选 Restrict ed Elective	外国语学院 Faculty of International Studies	一 二 三	2 1-2 1-2
		ENG335	国际商务谈判 International Business Negotiation	2.0	2.0	34	34	0	限选 Restrict ed Elective	外国语学院 Faculty of International Studies	一 二 三	2 1-2 1-2
	综合技能 提升	ENG125	听说写能力训练 English Listening , Speaking and Writing Competence Training	2.0	2.0	34	0	34	必修 Compuls ory	外国语学院 Faculty of International Studies	一 二 三	1-2 1-2 1-2
B 类	通用英语	ENG101	综合英语 I Comprehensive English I	3.0	3.0	51	34	17	必修 Compuls ory	外国语学院 Faculty of International Studies	一	1
		ENG102	综合英语 II Comprehensive English II	3.0	3.0	51	34	17	必修 Compuls ory	外国语学院 Faculty of International Studies	一	2
	综合技能 提升	ENG125	听说写能力训练 English Listening , Speaking and Writing Competence Training	2.0	2.0	34	0	34	选修 Elective	外国语学院 Faculty of International Studies	一 二 三	1-2 1-2 1-2
			合计 In Total	22	22	372	270	102				
人工智能通识课程												
课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name		学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term	

CST119	程序设计及应用 (Python) Python Programming and Application	3.0	3.0	51	34	17	必修 Compulsory	管理科学与工程学院 School of Management and Engineering	一	2
CST122	人工智能与现代科技 Artificial Intelligence and Modern Technology	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	计算机与人工智能学院 School of Computing and Artificial Intelligence	二	1
	合计 In Total	5	5	85	68	17				
体育类课程										
课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
PED001	篮球 Basketball	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED002	足球 Football	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED003	排球 Volleyball	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED004	羽毛球 Badminton	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED005	乒乓球 Table Tennis	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2

PED006	网球 Tennis	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED007	体育舞蹈 Dance Sport	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED008	健美操 Aerobics	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED009	瑜伽 Yoga	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED010	形体与礼仪 Form and Etiquette	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED011	武术 Martial Art	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED013	定向越野 Foot Orienteering	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED015	跆拳道 Taekwondo	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED018	健身健美 Physical Fitness	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED019	体适能 Fitness	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED020	散打 SanDa	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2

PED021	减脂 Fat Loss	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED114	保健班 1 Health Care 1	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED214	保健班 2 Health Care 2	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED314	保健班 3 Health Care 3	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
PED414	保健班 4 Health Care 4	1.0	2.0	36	36	0	限选 Restricted Elective	体育学院 Department of Physical Education	一 二	1-2 1-2
	合计 In Total	21	42	756	756	0				

大一大二四个学期在 21 门中选 4 门修读，其中保健班 I、保健班 II、保健班 III、保健班 IV 需单独申请

综合素质类课程

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
FEG300	名著阅读（金融学院） Classics Reading(School of Finance)	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	一 二 三 四	1-2 1-2 1-2 1-2
MTT102	军事技能 Military Skills	2.0	56.0	112	0	112	必修 Compulsory	武装部 Office of Arming	一	1
MTT201	国家安全教育 National Security Education	1.0	2.0	16	16	0	必修 Compulsory	武装部 Office of Arming	一	1
PRT115	劳动教育 Labor Education	2.0	0.0	34	8	26	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	一 二 三	1-2 1-2 1-2

									四	1-2
HUM104	大学生心理健康与人生发展 Mental Health and Career Development of College Students	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	心理健康教育中心 Mental Health Education Center	一 二 三	2 2 2
JOB100	大学生职业生涯规划与创业基础 Career Planning and Entrepreneurship Foundation of College Students	2.0	3.0	36	36	0	必修 Compulsory	学生职业规划与就业指导中心 Office of Admission	一 二 三	2 2 2
MTT101	军事理论 Military Theory	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	武装部 Office of Arming	一	2
	合计 In Total	13	67	300	162	138				

(三) 通识核心课

注：（1）详见原则性意见附件 6，学生需在任意 4 个模块中选择 1 门课，修读不少于 8 个学分；（2）推荐选修：CST121 计算机与大数据基础、CST338 大模型应用、CST349 AI 智能体产品设计；（3）学生在校期间须在通识核心课模块或通识选修课模块中修读至少 1 门艺术类课程。

(四) 通识选修课

注：（1）本模块动态开课，需修读至少 4 学分；（2）学生在校期间须在通识核心课模块或通识选修课模块中修读至少 1 门艺术类课程。

二、专业培养课程

(一) 学科基础课板块

课程代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
ECO100	政治经济学 Political Economics	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	经济学院 School of Economics	一	1

ECO101	微观经济学 Microeconomics	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	经济学院 School of Economics	一	1
ECO417	习近平经济思想概论 Introduction to XiJinping's Economic Thought	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	经济学院 School of Economics	一	1
ACC200	会计学 Accounting	3.0	3.0	51	34	17	必修 Compulsory	会计学院 School of Accounting	一	2
ECO102	宏观经济学 Macroeconomics	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	经济学院 School of Economics	一	2
FIN300	中国金融学 The Chinese Finance	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	1
PFC200	财政学 Public Finance	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	财政税务学 院 School of Public Finance and Taxation	二	1
BST200	统计学 Statistics	3.0	3.0	51	34	17	必修 Compulsory	统计与数据 科学学院 School of Statistics and Data Science	二	2
	合计 In Total	18	18	306	272	34				

(二) 大类平台课

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
FIN303	公司金融 Corporate Finance	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	1
FEG515	金融计量学 I Financial Econometrics I	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	2

FIN304	投资学 Investments	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	2
	合计 In Total	6	6	102	102	0				

(三) 专业核心课模块

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
CRM302	信用管理学 Credit Management	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	1
CRM303	信用评级 Credit Rating	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	2
CRM408	信用评分 Credit Scoring	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	二	2
FIN302	商业银行经营管理 Commercial Bank Management	2.0	2.0	34	34	0	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	三	1
	合计 In Total	8	8	136	136	0				

三、融合创新能力课程

(一) 科研实践

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
RES110	科研实践 Scientific Research Practice	2.0	2.0	34	0	34	选修 Elective	金融学院 School of Finance	四	2
	合计 In Total	2	2	34	0	34				

(二) 社会实践										
课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
PRT109	创新、创业与社会实践 Innovation, Entrepreneurship and Social Practice	2.0	2.0	34	0	34	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	四	2
	合计 In Total	2	2	34	0	34				
(三) 竞赛课程										
课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
CPC110	竞赛课程 Competition Course	2.0	2.0	34	0	34	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	四	2
	合计 In Total	2	2	34	0	34				
(四) 毕业论文										
课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
FIN118	信用管理毕业论文 Graduation Thesis in Credit Management	6.0	6.0	102	0	102	必修 Compulsory	金融学院 School of Finance	四	2
	合计 In Total	6	6	102	0	102				
注：该模块为必修，根据各模块学分要求修读。										
四、多元发展课程										
(一) 专业进阶路径										
人工智能课程										

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
FIT208	人工智能基础理论 The basic theories of artificial intelligence	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	二	2
CST349	AI 智能体产品设计 AI Intelligent Agent Product Design	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1
FIN523	智能投资 Machine Learning for Factor Investing	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1
DSC401	深度学习 Deep Learning	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2
FIN401	强化学习基础 Foundations of Reinforcement Learning	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2
	合计 In Total	10	10	170	170	0				

注：建议至少选 1 门课

数据分析课程

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
DSC202	数据可视化 Data Visualization	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	统计与数据 科学学院 School of Statistics and Data Science	二	2
FIN525	金融机器学习 Financial Machine Learning	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1
CRM411	大数据智能风控 Big Data Intelligent Risk Management	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2

CST334	数据安全与隐私保护 Data Security and Privacy Protection	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	计算机与人工智能学院 School of Computing and Artificial Intelligence	三	2
	合计 In Total	8	8	136	136	0				

注：建议至少选修 1 门课程

金融强化课程

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
FIN200	货币金融学 Monetary Finance	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1
SFS305	固定收益投资 Fixed Income Investment	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1
FEG404	金融风险管埋 Financial Risk Management	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2
FEG407	行为金融学 Behavioral Finance	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2
	合计 In Total	8	8	136	136	0				

注：建议至少选修 1 门课程

金融前沿课程

课程 代码 Course Code	课程名称 Course Name	学分 Credits	周学时 Weekly Hours	总课时 Total Hours	课堂学时 Teaching Hours	实践学时 Practice Hours	课程性质 Course Nature	开课学院 Course Department	年级 Grade	学期 Term
FIN306	中央银行与金融监管 Central Bank and Financial Regulation	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1

FIN411	数字跨境金融 Multinational Finance In Digital Economy	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	1
CRM410	绿色金融 Green Finance	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2
FIN400	金融安全学 Financial Security	2.0	2.0	34	34	0	选修 Elective	金融学院 School of Finance	三	2
	合计 In Total	8	8	136	136	0				

注：建议至少选修 1 门课程

（二）跨学科发展路径

注：选择此路径的学生可依据个人志趣，在全校范围内自由选修非本专业培养方案中的专业课程或专业进阶路径课程。

（三）荣誉课程路径

注：选择此路径的学生需在数学与应用数学、数据科学和人工智能三个荣誉课程模块中任选一个模块进行修读。完整修完一个荣誉课程模块后可获得荣誉课程证书；学生可随时中断并转换至其他路径进行学习，所修课程全额计入总学分，具体实施细则见教务处通知。

（四）辅修学士学位路径

注：选择此路径的学生需修读 1 个非本专业大类的“专业培养课程”板块以及完成对应专业的毕业论文。辅修学士学位应与主修学士学位归属不同的本科专业大类。完成辅修学士学位项目修读要求，且达到学校毕业和学位授予要求的学生可获得相应的辅修学士学位。仅修读 1 个非本专业大类的“专业培养课程”板块但未完成对应专业的毕业论文的学生可申请辅修专业证书。学生可随时中断并转换至其他路径进行学习，所修课程全额计入总学分。具体实施细则见教务处通知。

（五）本研贯通路径

注：选择此路径的学生需修读系列本研贯通课程，所修学分将同时计入本校对应专业的研究生项目学分。学生可随时中断并转换至其他路径进行学习，所修课程全额计入总学分。具体实施细则见教务处通知。

（六）微专业发展路径

注：选择此路径的学生需修读系列“微专业”课程，完整修完一个“微专业”后可获得微专业证书。学生可随时中断并转换至其他路径进行学习，所修课程全额计入总学分。具体实施细则见教务处通知。

该模块为选修，根据毕业专业总学分要求修读。