

2019级金融学（试验班）专业培养方案

培养目标

培养基础厚实、知识面宽、思路开阔、具有创新精神和国际视野、符合全球化时代要求和中国现代化建设需要的高级金融专业人员和优秀科研后备力量。

毕业要求

通过采用与国际接轨的课程设置与培养模式，本专业学生通过现代经济金融理论、数学分析方法以及金融专业知识的系统学习和训练，获得金融领域实际工作的能力，掌握较高的外语水平和较强的计算机运用能力和数据分析能力。

毕业生应获得以下几方面的知识 with 技能：

1. 掌握经济、金融学科的基本理论、基本知识；
2. 熟悉国内外金融市场、金融机构和金融业务；
3. 掌握金融数据分析的理论和方法；
4. 密切关注金融学理论前沿和实务动态；
5. 熟练地掌握英语，具备在国际性金融机构工作的能力和在国际一流大学深造的基础

专业主干课程

国际金融学 公司金融 金融市场与金融机构 衍生品与风险管理 金融计量模型 资产定价 投资学 计量经济学

推荐学制 4年 最低毕业学分 160+5.5+6+8 授予学位 经济学学士

学科专业类别 金融学类 支撑学科 应用经济学

课程设置与学分分布

1. 通识课程 58. 5+5. 5学分

(1) 思政类 14+2学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
371E0010	形势与政策	+1.0	0.0-2.0	一(秋冬)+一(春夏)
551E0010	思想道德修养与法律基础	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)
551E0020	中国近现代史纲要	3.0	3.0-0.0	一(秋冬)
551E0030	马克思主义基本原理概论	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)/二(春夏)
551E0040	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	4.0-2.0	三(秋冬)/三(春夏)
371E0020	形势与政策	+1.0	0.0-2.0	四(春夏)

(2) 军体类 8+2. 5学分

体育 、 、 、 、 、 为必修课程，要求在前3年内修读；四年级修读体育 --体测与锻炼。详细修读办法参见《浙江大学2019级本科生体育课程修读办法》。

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
03110021	军训	+2.0	+2	一(秋)
481E0030	体育	1.0	0.0-2.0	一(秋冬)
481E0040	体育	1.0	0.0-2.0	一(春夏)
031E0011	军事理论	2.0	2.0-0.0	二(秋冬)/二(春夏)
481E0050	体育	1.0	0.0-2.0	二(秋冬)
481E0060	体育	1.0	0.0-2.0	二(春夏)
481E0070	体育	1.0	0.0-2.0	三(秋冬)
481E0080	体育	1.0	0.0-2.0	三(春夏)
481E0090	体育 --体测与锻炼	+0.5	0.0-1.0	四(秋冬)/四(春夏)

(3) 外语类 6+1学分

外语类课程最低修读要求为6+1学分，其中6学分为外语类课程选修学分，+1为“英语水平测试”或小语种水平测试必修学分。学校建议一年级学生的课程修读计划是“大学英语”和“大学英语”，并根据新生入学分级考试或高考英语成绩预置相应级别的“大学英语”课程，学生也可根据自己的兴趣爱好修读其他外语类课程（课程号带“F”的课程）；二年级起学生可申请学校“英语水平测试”或小语种水平测试。详细修读办法参见《浙江大学本科生“外语类”课程修读管理办法》（2018年4月修订）（浙大本发〔2018〕14号）。

1) 必修课程 +1.0学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
051F0600	英语水平测试	+1.0	0.0-2.0	

2) 选修课程 6学分

修读以下课程或其他外语类课程（课程号带“F”的课程）

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
051F0020	大学英语	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)
051F0030	大学英语	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)/一(春夏)

(4) 计算机类 5学分

1) 必修课程 2学分

学校对计算机类通识课程实施分层教学。本专业根据培养目标，要求学生修读如下计算机类通识课程

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211G0300	计算机科学基础(B)	2.0	2.0-0.0	一(秋冬)

2) 选修课程 3学分

在以下课程中选修一门

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211G0200	Python程序设计	3.0	2.0-2.0	一(春夏)
211G0280	C程序设计基础	3.0	2.0-2.0	一(春夏)

(5) 自然科学通识类

13.5学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
821T0150	微积分(甲)	5.0	4.0-2.0	一(秋冬)
821T0160	微积分(甲)	5.0	4.0-2.0	一(春夏)
821T0190	线性代数(甲)	3.5	3.0-1.0	一(春夏)

(6) 创新创业类

1.5学分

在创新创业类课程中任选一门修读。创新创业类课程现有《创业基础》、《创业启程》、《大学生KAB创业基础》、《职业生涯规划A》、《职业生涯规划B》。

(7) 通识选修课程

10.5学分

通识选修课程下设“中华传统”“世界文明”“当代社会”“文艺审美”“科技创新”“生命探索”及“博雅技艺”等6+1类。每一类均包含通识核心课程和普通通识选修课程。

通识选修课程修读要求为：

- 1) 至少修读1门通识核心课程；
- 2) 至少修读1门“博雅技艺”类课程；
- 3) 人文社科学生在“科技创新”“生命探索”两类中至少修读2门；
- 4) 在通识选修课程中自行选择修读其余学分；
- 5) 若上述1)项所修课程同时也属于上述第2)或3)项，则该课程也可同时满足第2)或3)项要求。

2. 专业基础课程

20.5学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
01122300	会计学	3.0	3.0-0.0	一(春夏)
011A0041	微观经济学(甲)	3.0	3.0-0.0	一(春夏)
011A0050	金融学	3.0	3.0-0.0	一(春夏)
011A0011	宏观经济学(甲)	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
061B9090	概率论与数理统计	2.5	2.0-1.0	二(秋冬)
011A0030	计量经济学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
06191360	随机过程	3.0	3.0-0.0	二(春夏)

3. 专业课程

73学分

(1) 专业必修课程

49学分

以下课程必修

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
01120930	公司金融	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
01196480	中级微观经济学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
01122210	金融市场与金融机构	2.0	2.0-0.0	二(春)
01120260	国际金融学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)

01120990	中级财务会计学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
01121230	政治经济学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
01186060	中级宏观经济学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
01121020	中级计量经济学	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
01122240	固定收益证券分析和模型	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
01186020	投资学	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
01122320	金融学论文写作	2.0	2.0-0.0	三(冬)
01102081	经济法	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01120010	保险学	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01122220	衍生品与风险管理	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01122230	金融计量模型	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01122280	资产定价	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01121220	行为金融	3.0	3.0-0.0	四(秋冬)

(2) 专业选修课程

5学分

在以下课程中选修

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
01186300	公共经济学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
01121070	国际财务管理	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
01121110	国际投资学	2.0	2.0-0.0	三(冬)
01192371	信托与租赁	2.0	2.0-0.0	三(冬)
01192340	投资银行理论与实务	3.0	3.0-0.0	三(春夏)

(3) 实践教学环节

11学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
01189020	社会调查	3.0	+3	二(短)
01189030	经济统计软件及应用	3.0	2.0-2.0	三(秋冬)/三(春夏)
01188070	专业实习	3.0	+3	三(短)
01196700	前沿金融实务专题	2.0	2.0-0.0	四(秋冬)

(4) 毕业论文(设计)

8学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
01189010	毕业论文	8.0	+10	四(春夏)

4. 个性修读课程

8学分

个性修读课程学分是学校为学生设置的自主发展学分。学生可利用个性修读课程学分，自主选择修读感兴趣的本科课程（通识选修课程认定不得多于2学分）或经认定的境内、外交流的课程。

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
01121090	国际贸易学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
01120421	金融市场营销学	2.0	2.0-0.0	三(秋)
01196140	比较金融制度	2.0	2.0-0.0	三(秋)
01192381	银行会计学	2.0	2.0-0.0	三(冬)
01192071	国际结算	2.0	2.0-0.0	三(春)
01120400	金融工程学	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01120970	商业银行经营与管理	3.0	3.0-0.0	三(春夏)
01196680	期货市场理论与实务	3.0	3.0-0.0	三(春夏)

5. 跨专业模块 +3学分

跨专业模块是学校为鼓励学生跨学科跨专业交叉修读、多样学习而设置的学分。学生修读微辅修、辅修、双专业、双学位的课程或外专业的其他专业课程或经认定的跨学院（系）完成过程性的教学环节等，可认定为该模块学分，同时可计入相应的个性修读课程学分或第二课堂。若学生修读的跨专业课程符合微辅修/辅修条件，可在认定为跨专业模块学分的同时获得微辅修/辅修证书。

6. 国际化模块 +3学分

学生完成以下经学校认定的国际化环节可作为国际化模块学分，并可同时替换其他相近课程学分或作为其他修读要求中的课程。

- (1) 参加与境外高校的2+2、3+1等联合培养项目，如本学院与美国威斯康辛麦迪逊分校的3+2联合培养项目；
- (2) 境外交流学习并获得学分的课程，如参加本学院组织的美国威斯康辛麦迪逊分校、德国慕尼黑大学、荷兰蒂尔堡大学等交换生项目；
- (3) 在境外参加2个月以上的实习实践、毕业设计（论文）、科学研究等交流项目；
- (4) 经学校认定的其他高水平的国际化课程。

符合（1）（2）（3）的可以认定3个学分，符合（4）的按课程实际学分认定。同意选修境外TOP50的学校的经济类MOOC作为国际化的学分，其他MOOC课程需学院认定。

- | | |
|---------|------|
| 7. 第二课堂 | +4学分 |
| 8. 第三课堂 | +2学分 |
| 9. 第四课堂 | +2学分 |