

光华管理学院本科生培养方案(2020级)-金融学

1、公共基础课程：39-45学分	1-1公共必修课：27-33学分
	1-2通识教育课：12学分
2、专业必修课程：67学分	2-1专业基础课：31学分
	2-2专业核心课：34学分
	2-3毕业论文(设计)：2学分；
3、选修课程：26-32 学分	3-1专业选修课：8学分
	3-2自主选修课：18-24学分

1、公共基础课程：39-45学分

1-1、公共必修课：27-33学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
以实际课号为准	大学英语	2-8			全年	根据分级考试成绩编入A级、B级、C级和C+级，分别对应8、6、4和2学分
	思想政治理论课	16				详见《北京大学本科思想政治理论课教学管理办法(2020年8月修订)》。
60730020	军事理论	2	2	0	一下	
以实际课号为准	体育	1*4	2	0	全年	必选项目1学分和兴趣选修项目3学分,每学期只能选1门体育课
04834470	计算概论C	3	3	0	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后,需要另选该课程的上机课(04831435计算机实习)
04831435	计算机实习	0	2	32	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后,需要另选该课程的上机课(04831435计算机实习)

1-2通识教育课程及学分要求

通识教育课程分为四个系列：I.人类文明及其传统、II.现代社会及其问题、III.艺术与人文、IV.数学、自然与技术，每个系列均包含通识教育核心课、通选课两部分课程，具体课程列表详见《北京大学本科生选课手册》。

通识教育课程修读总学分为12学分。具体要求包括：

- (1) 至少修读1门“通识教育核心课程”(任一系列)，且在四个课程系列中每个系列至少修读2学分(通识教育核心课或通选课均可)；
- (2) 原则上不允许以专业课替代通识教育课程学分；
- (3) 本院系开设的通识教育课程不计入学生毕业所需的通识教育课程学分；
- (4) 建议合理分配修读时间，每学期修读1门课程。

2、专业必修课程：67学分

2-1、专业基础课：31学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学	备注
00130201	高等数学(B)(一)	5	4	32(习题)	一上	
00130202	高等数学(B)(二)	5	4	32(习题)	一下	
00131460	线性代数(B)	4	4	16(习题)	一上	
02831110	经济学	4	4	16(讨论)	一上	大班授课小班讨论形式,双学位必修
02834720	概率统计	4	4	0	一下	
02832110	微观经济学	3	3	0	一下	
02832510/02838430	财务会计(中英文)	3	3	0	一下	双学位必修
02830140	社会心理学	3	3	0	一下	

2-2、专业核心课程：34学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02832120/E2832121	宏观经济学(中英文)	3	3	0	二上	取消英文班
02838500	组织与管理	4	4	16(讨论)	二上	大班授课小班讨论形式,双学位选修
02832640	营销学	3	3	0	二上	
02833430/E2833431	公司财务管理(中英文)	3	3	16(讨论)	二上	大班授课小班讨论形式,双学位选修
02838470	管理科学	3	3	0	三上	
02833160	货币金融学	3	3	0	二下	用02802220中国金融替代
02834420/E2834421	证券投资学(中英文)	3	3	0	二下	
02836020	金融计量经济学	3	3	0	二下	用02833720计量经济学替代
02833230	金融市场与金融机构	3	3	0	三上	开设中英文平行班
02838460	国际金融	2	3	0	三上	21级为专业限选
02833475	金融工程	2	3	0	三下	改为02839360衍生品定价及应用,21级为专业限选
02831570	固定收益证券	2	3	0	四上	21级为专业限选

2-3、毕业论文：2学分

3、选修课程：26-32学分

3-1、专业选修课：8学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02838420	金融中的数学方法	2	3	0	三下	
02834430/02838180	财务报表分析(中英文)	2	3	0	大三	21级从金融专业选修中取消
02830260	影子中央银行(英)	2	3	0	大三	21级为自主选修

02838400	行为金融	2	3	0	三上	
02834760	金融时间序列分析	2	3	0	三下	
02837020	投资银行（英）	2	3	0	三下	21级为自主选修
02837180	财务案例分析	2	3	0	三下	取消
02839060	风险资本与创新融资（英）	2	3	0	四上	
02831540	金融建模	2	3	0	四上	改为02839350金融建模与量化投资
02838490	风险管理与保险	2	3	0	四上	改为02839340风险管理（中英文）
02838200	权益证券投资	2	3	0	四上	改为02839300公司估值
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	新增
以实际课号为准	金融科技及区块链	2			三下	新增

3-2、自主选修课：18-24学分

3-2-1、学院选修：16学分

增加Minor课程

说明：

- 1、学院开设8个Minor，学生完成Minor要求的课程，毕业时学院将出具相关证明。Minor课程学分包含在学院选修16学分中。
- 2、专业及Minor互斥：数据科学方向学生不能修读人工智能Minor；工商管理专业学生不能修读战略与领导力Minor。
- 3、一门课程不能同时算作两个类别，即作为专业选修课程就不能再作为Minor课程。
- 4、Minor学分要求：金融学8学分、金融科技8学分、金融经济8学分、会计学8学分、市场营销6学分、数据科学8学分、人工智能8学分、战略与领导力7学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02834420/E2834421	证券投资学（中英文）	3			二下	金融学Minor
02833230	金融市场与金融机构（中英文）	3			二下	金融学Minor
02838400	行为金融	2			三上	金融学Minor
02839340	风险管理（中英文）	2			四上	金融学Minor
02834760	金融时间序列分析	2			三下	金融学Minor
02839360	衍生品定价及应用	2			三上	金融学Minor
02838420	金融中的数学方法	2			大三	金融学Minor
以实际课号为准	金融科技及区块链	2			三下	金融学Minor、金融科技Minor
02839350	金融建模与量化投资	2			三上	金融学Minor、金融科技Minor
02831570	固定收益证券	2			三下	金融学Minor
02838460	国际金融	2			四上	金融学Minor
02839060	风险资本与创新融资（英）	2			四上	金融学Minor
02839300	公司估值	2			四上	金融学Minor
02839440	机器学习与人工智能	2			三上	金融科技Minor、数据科学Minor
02839210	人工智能与商业创新	2			三上	金融科技Minor、人工智能Minor、双学位选修
02837170	策略与博弈	3			二下	金融经济Minor
02839250	行为经济学	2			二三上	金融经济Minor
02839390	货币经济学	2			二三下	金融经济Minor
02839270	公共经济学	3			二三下	金融经济Minor
02833540	中级财务会计	4			二下	会计学Minor
02833670	高级财务会计	2			三下	会计学Minor
以实际课号为准	内部控制与合规管理	2			三下	会计学Minor
02839400	营销研究方法	2			二下	市场营销Minor
以实际课号为准	消费者行为	2			二下	市场营销Minor
02833460	品牌管理	2			三上	市场营销Minor
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	数据科学Minor、金融学Minor
02839280	仿真模型与智慧决策	2			三上	数据科学Minor、人工智能Minor
02839410	运筹优化与最优决策	2			三下	数据科学Minor、人工智能Minor
02839070	量化营销模型	2			三下	数据科学Minor
02812710	R语言与数据可视化	2			三上	数据科学Minor
02839320	智能网络与智能场景	2			三上	人工智能Minor
02834390	战略管理	2			四上	战略与领导力Minor、双学位必修
E2800040	组织行为与领导力（英文）	3			三下	战略与领导力Minor
02839190	创业思维	2			三下	战略与领导力Minor、双学位选修
02839150	光华第一课	1	3	0	一上	光华学生必修
02831113	商务英语（一）	2	4	0	一上	仅限大一学生选修
02831114	商务英语（二）	2	4	0	一下	仅限大一学生选修
02838160	数据分析与统计软件	2	3	0	二上	取消
02834730	创业管理	2	3	2	二下	双学位必修

02837120	消费者行为	3	3	0	二下	改为2学分
02837140	中国商务(英)	2	3	3	二上	
02838250	人生规划与职业发展	2	3	0	二下	
02832230/E2832231	商战模拟(中英文)	2	3	0	大三	双学位选修,取消中文班
02838092	中国企业经营与管理	1	3	0	三上	双学位选修
02838150	应用计量经济学	3	3	0	三上	取消
02838280	中国社会、经济研究专题	2	3	0	三上	取消
02830170	电子商务(英)	3	3	0	三上	取消
02832690	物流与供应链管理(英)	2	3	3	三上	双学位选修、与《供应链管理》二选一
02831680	金融风险与管理(英)	2	3	0	三上	取消
02834750	创新管理	2	3	0	三上	双学位必修
02834860	可持续创业	2	3	3	三上	双学位选修
02834800	综合商业计划书竞赛	2	3	0	三上	双学位必修
02839030	共演战略:从创业到企业转型	2	3	0	三上	双学位选修
02839000	中国经济改革与发展	2	3	0	三下	本研合上
02802190	中国经济	3	3	0	三下	本研合上
02802220	中国金融	3	3	0	三下	本研合上
02833680	生产作业管理	2	3	0	三下	
02830110	人力资源管理	3	3	0	三下	双学位选修
02838070	从案例学习管理	3	3	0	三下	双学位选修,隔年开课
02834890	互联网与商业模式创新	3	3	0	三下	双学位选修,与《电子商务(英)》二选一
02837190	供应链管理	2	3	0	三下	与《物流与供应链管理(英)》二选一
02838130	中国社会与商业文化(英)	2	3	0	三下	
02838370	中国金融市场与金融机构(英)	2	3	0	三下	取消
02838320	随机分析与应用	2	3	0	三下	本研合上
02834370	企业伦理	2	3	0	三下	双学位选修
02834870	创业与创新实践	3	3	25	三下	双学位选修
02830230	商业活动在中国:管理视角(英)	3	3	0	三下	
02830240	运营管理(英)	2	3	0	三下	
02831270	时间序列分析	3	3	0	三下	取消
02831888	社会主义政治经济学	3	3	0	三下	本研合上
02838310	财务分析与量化投资	2	3	0	四上	取消
02838330	价值投资	2	3	0	四上	本研合上
02838480	信息技术与企业战略	2	3	0	四上	取消
02804020	管理学中的回归方法	2	3	0	四上	取消
00136970	高等多元统计分析	2	3	0	四上	本研合上
02838930	金融服务信息系统的演化与创新	2	3	0	四上	取消
02839050	统计文化和实践	3	3	0	四上	取消
02812760	案例中国	2	3	0	四上	改为02812970中国管理实践与提案
02839160	定量推理法(英)	2	3	0	四上	
02801960	中国社会(上)(英)	2	3	0	四上	本研合上
02811820	产业经济学专题	3	3	0	四下	取消
02801890	大样本统计理论	3	3	0	四下	本研合上
02838920	技术创业中价值主张与商业模式设计(英)	2	3	0	四下	取消
02839100	商业预测分析	3	3	0	四下	取消
02801970	中国社会(下)(英)	2	3	0	四下	本研合上
02802000	组织经济学	3	3	0	四下	取消
02839140	人口经济学	3	3	0	四下	
02839010	数据思维:从数据分析到商业价值	2	3	0	四下	取消
02839200	人工智能和社会经济	2	3	0	三下	
02838510	沃土计划	1		2周	大一	
30330031/30330041	教师指导下的独立研究/教师指导下的小组研究	2			二下	
以实际课号为准	学术思想与学术写作	1	3	0	三下	光华学生必修

### 3-2-2、跨学科选修:2-8学分(可选非光华开设的课程)

港澳台学生、留学生可以免修思想政治课和军事理论课,免修课程学分需要在“与中国有关的课程”中选修补足。此部分课程学分不可与其他部分课程学分重复计算







光华管理学院本科生培养方案(2020级)-金融经济

1、公共基础课程：39-45学分	1-1公共必修课：27-33学分
	1-2通识教育课：12学分
2、专业必修课程：64学分	2-1专业基础课：31学分
	2-2专业核心课：31学分
	2-3毕业论文(设计)：2学分；
3、选修课程：29-35学分	3-1专业选修课：11学分
	3-2自主选修课：18-24学分

1、公共基础课程：39-45学分

1-1、公共必修课程：27-33学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
以实际课号为准	大学英语	2-8			全年	根据分级考试成绩输入A级、B级、C级和C+级，分别对应8、6、4和2学分
	思想政治理论课	16				详见《北京大学本科思想政治理论课教学管理办法(2020年8月修订)》。
60730020	军事理论	2	2	0	一下	
以实际课号为准	体育	1*4	2	0	全年	必选项1学分和兴趣选修项目3学分,每学期只能选1门体育课
04834470	计算概论C	3	3	0	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后,需要另选该课程的上机课(04831435计算机实习)
04831435	计算机实习	0	2	32	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后,需要另选该课程的上机课(04831435计算机实习)

1-2通识教育课程及学分要求

通识教育课程分为四个系列：I.人类文明及其传统、II.现代社会及其问题、III.艺术与人文、IV.数学、自然与技术，每个系列均包含通识教育核心课、通选课两部分课程，具体课程列表详见《北京大学本科生选课手册》。

通识教育课程修读总学分为12学分。具体要求包括：

- (1) 至少修读1门“通识教育核心课程”(任一系)，且在四个课程系列中每个系列至少修读2学分(通识教育核心课或通选课均可)；
- (2) 原则上不允许以专业课替代通识教育课程学分；
- (3) 本院系开设的通识教育课程不计入学生毕业所需的通识教育课程学分；
- (4) 建议合理分配修读时间，每学期修读1门课程。

2、专业必修课程：64学分

2-1、专业基础课程：31学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
00130201	高等数学(B)(一)	5	4	32(习题)	一上	
00130202	高等数学(B)(二)	5	4	32(习题)	一下	
00131460	线性代数(B)	4	4	16(习题)	一上	
02831110	经济学	4	4	16(讨论)	一上	大班授课小班讨论形式,双学位必修
02834720	概率统计	4	4	0	一下	
02832110	微观经济学	3	3	0	一下	
02832510/02838430	财务会计(中英文)	3	3	0	一下	双学位必修
02830140	社会心理学	3	3	0	一下	

2-2、专业核心课程：31学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02832120/E2832121	宏观经济学(中英文)	3	3	0	二上	取消英文班
02838500	组织与管理	4	4	16(讨论)	二上	大班授课小班讨论形式,双学位选修
02832640	营销学	3	3	0	二上	
02833430/E2833431	公司财务管理(中英文)	3	3	16(讨论)	二上	大班授课小班讨论形式,双学位选修
02838470	管理科学	3	3	0	三上	
02831580	金融经济学	3	3	0	二下	
02833720	计量经济学	3	3	0	二下	
02831610	产业分析的理论与政策	3	3	0	二下	如尚未修课,用02839420产业组织(2学分)替代,21级为专业限选
02834780	公共财政理论与政策	3	3	0	二下	如尚未修课,用02839270公共经济学替代
02831620	劳动经济学	3	3	0	三上	改为02839370劳动经济学(2学分)
	用本专业选修课补齐31学分					

2-3、毕业论文：2学分

3、选修课程：29-35学分

3-1、专业选修课：11学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02833160	货币金融学	3	3	0	二下	取消
02834420/E2834421	证券投资学(中英文)	3	3	0	二下	21级从金经专业选修中取消
02831650	城市与区域经济学	3	3	0	二下	改为2学分

02831160	行为经济学	3	3	0	三上	改为02839250行为经济学（2学分），21级为专业必修
02831560	计量经济学应用	3	3	0	三上	改为02839380因果推断与商业应用
02804170	经济学研究专题	3	3	0	三上	取消
02837170	策略与博弈	3	3	0	三下	21级为专业必修
02831600	国际金融与国际贸易（英文）	3	3	0	三下	取消
02831660	信息经济学	3	3	0	三下	取消
02802190	中国经济	3	3	0	三下	
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	新增
02839430	发展经济学（英文）	2			三上	新增
02839200	人工智能和社会经济	2			三下	新增
E2800160	国际经济	2			三下	新增

### 3-2、自主选修课：18-24学分

#### 3-2-1、学院选修：16学分

#### 增加Minor课程

说明：

- 1、学院开设8个Minor，学生完成Minor要求的课程，毕业时学院将出具相关证明。Minor课程学分包含在学院选修16学分中。
- 2、专业及Minor互斥：数据科学方向学生不能修读人工智能Minor；工商管理专业学生不能修读战略与领导力Minor。
- 3、一门课程不能同时算作两个类别，即作为专业选修课程就不能再作为Minor课程。
- 4、Minor学分要求：金融学8学分、金融科技8学分、金融经济8学分、会计学8学分、市场营销6学分、数据科学8学分、人工智能8学分、战略与领导力7学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02834420/E2834421	证券投资学（中英文）	3			二下	金融学Minor
02833230	金融市场与金融机构（中英文）	3			二下	金融学Minor
02838400	行为金融	2			三上	金融学Minor
02839340	风险管理（中英文）	2			四上	金融学Minor
02834760	金融时间序列分析	2			三下	金融学Minor
02839360	衍生品定价及应用	2			三上	金融学Minor
02838420	金融中的数学方法	2			大三	金融学Minor
以实际课号为准	金融科技及区块链	2			三下	金融学Minor、金融科技Minor
02839350	金融建模与量化投资	2			三上	金融学Minor、金融科技Minor
02831570	固定收益证券	2			三下	金融学Minor
02838460	国际金融	2			四上	金融学Minor
02839060	风险资本与创新融资（英）	2			四上	金融学Minor
02839300	公司估值	2			四上	金融学Minor
02839440	机器学习与人工智能	2			三上	金融科技Minor、数据科学Minor
02839210	人工智能与商业创新	2			三上	金融科技Minor、人工智能Minor、双学位选修
02837170	策略与博弈	3			二下	金融经济Minor
02839250	行为经济学	2			二三上	金融经济Minor
02839390	货币经济学	2			二三下	金融经济Minor
02839270	公共经济学	3			二三下	金融经济Minor
02833540	中级财务会计	4			二下	会计学Minor
02833670	高级财务会计	2			三下	会计学Minor
以实际课号为准	内部控制与合规管理	2			三下	会计学Minor
02839400	营销研究方法	2			二下	市场营销Minor
以实际课号为准	消费者行为	2			二下	市场营销Minor
02833460	品牌管理	2			三上	市场营销Minor
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	数据科学Minor、金融学Minor
02839280	仿真模型与智慧决策	2			三上	数据科学Minor、人工智能Minor
02839410	运筹优化与最优决策	2			三下	数据科学Minor、人工智能Minor
02839070	量化营销模型	2			三下	数据科学Minor
02812710	R语言与数据可视化	2			三上	数据科学Minor
02839320	智能网络与智能场景	2			三上	人工智能Minor
02834390	战略管理	2			四上	战略与领导力Minor、双学位必修
E2800040	组织行为与领导力（英文）	3			三下	战略与领导力Minor
02839190	创业思维	2			三下	战略与领导力Minor、双学位选修
02839150	光华第一课	1	3	0	一上	光华学生必修
02831113	商务英语（一）	2	4	0	一上	仅限大一学生选修
02831114	商务英语（二）	2	4	0	一下	仅限大一学生选修



02838160	数据分析与统计软件	2	3	0	二上	取消
02834730	创业管理	2	3	2	二下	双学位必修
02837120	消费者行为	3	3	0	二下	改为2学分
02837140	中国商务(英)	2	3	3	二上	
02838250	人生规划与职业发展	2	3	0	二下	
02832230/E2832231	商战模拟(中英文)	2	3	0	大三	双学位选修,取消中文班
02838092	中国企业经营与管理	1	3	0	三上	双学位选修
02838150	应用计量经济学	3	3	0	三上	取消
02838280	中国社会、经济研究专题	2	3	0	三上	取消
02830170	电子商务(英)	3	3	0	三上	取消
02832690	物流与供应链管理(英)	2	3	3	三上	双学位选修、与《供应链管理》二选一
02831680	金融风险与管理(英)	2	3	0	三上	取消
02834750	创新管理	2	3	0	三上	双学位必修
02834860	可持续创业	2	3	3	三上	双学位选修
02834800	综合商业计划书竞赛	2	3	0	三上	双学位必修
02839030	共演战略:从创业到企业转型	2	3	0	三上	双学位选修
02839000	中国经济改革与发展	2	3	0	三下	本研合上
02802190	中国经济	3	3	0	三下	本研合上
02802220	中国金融	3	3	0	三下	本研合上
02833680	生产作业管理	2	3	0	三下	
02830110	人力资源管理	3	3	0	三下	双学位选修
02838070	从案例学习管理	3	3	0	三下	双学位选修,隔年开课
02834890	互联网与商业模式创新	3	3	0	三下	双学位选修,与《电子商务(英)》二选一
02837190	供应链管理	2	3	0	三下	与《物流与供应链管理(英)》二选一
02838130	中国社会与商业文化(英)	2	3	0	三下	
02838370	中国金融市场与金融机构(英)	2	3	0	三下	取消
02838320	随机分析与应用	2	3	0	三下	本研合上
02834370	企业伦理	2	3	0	三下	双学位选修
02834870	创业与创新实践	3	3	25	三下	双学位选修
02830230	商业活动在中国:管理视角(英)	3	3	0	三下	
02830240	运营管理(英)	2	3	0	三下	
02831270	时间序列分析	3	3	0	三下	取消
02831888	社会主义政治经济学	3	3	0	三下	本研合上
02838310	财务分析与量化投资	2	3	0	四上	取消
02838330	价值投资	2	3	0	四上	本研合上
02838480	信息技术与企业战略	2	3	0	四上	取消
02804020	管理学中的回归方法	2	3	0	四上	取消
00136970	高等多元统计分析	2	3	0	四上	本研合上
02838930	金融服务信息系统的演化与创新	2	3	0	四上	取消
02839050	统计文化和实践	3	3	0	四上	取消
02812760	案例中国	2	3	0	四上	改为02812970中国管理实践与提案
02839160	定量推理法(英)	2	3	0	四上	
02801960	中国社会(上)(英)	2	3	0	四上	本研合上
02811820	产业经济学专题	3	3	0	四下	取消
02801890	大样本统计理论	3	3	0	四下	本研合上
02838920	技术创业中价值主张与商业模式设计(英)	2	3	0	四下	取消
02839100	商业预测分析	3	3	0	四下	取消
02801970	中国社会(下)(英)	2	3	0	四下	本研合上
02802000	组织经济学	3	3	0	四下	取消
02839140	人口经济学	3	3	0	四下	
02839010	数据思维:从数据分析到商业价值	2	3	0	四下	取消
02839200	人工智能和社会经济	2	3	0	三下	
02838510	沃土计划	1		2周	大一	
30330031/30330041	教师指导下的独立研究/教师指导下的小组研究	2			二下	
以实际课号为准	学术思想与学术写作	1	3	0	三下	光华学生必修

### 3-2-2、跨学科选修:2-8学分(可选非光华开设的课程)

港澳台学生、留学生可以免修思想政治课和军事理论课,免修课程学分需要在“与中国有关的课程”中选修补足。此部分课程学分不可与其他部分课程学分重复计算。







光华管理学院本科生培养方案(2020级)-会计学

1、公共基础课程：39-45学分	1-1公共必修课：27-33学分
	1-2通识教育课：12学分
2、专业必修课程：67学分	2-1专业基础课：31学分
	2-2专业核心课：34学分
	2-3毕业论文(设计)：2学分；
3、选修课程：26-32 学分	3-1专业选修课：8学分
	3-2自主选修课：18-24学分

1、公共基础课程：39-45学分

1-1、公共必修课：27-33学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
以实际课号为准	大学英语	2-8			全年	根据分级考试成绩编入A级、B级、C级和C+级,分别对应8、6、4和2学分
	思想政治理论课	16				详见《北京大学本科思想政治理论课教学管理办法(2020年8月修订)》。
60730020	军事理论	2	2	0	一下	
以实际课号为准	体育	1*4	2	0	全年	必选项目1学分和兴趣选修项目3学分,每学期只能选1门体育课
04834470	计算概论C	3	3	0	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后,需要另选该课程的上机课(04831435计算机实
04831435	计算机实习	0	2	32	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后,需要另选该课程的上机课(04831435计算机实

1-2通识教育课程及学分要求

通识教育课程分为四个系列：I.人类文明及其传统、II.现代社会及其问题、III.艺术与人文、IV.数学、自然与技术，每个系列均包含通识教育核心课、通选课两部分课程，具体课程列表详见《北京大学本科生选课手册》。

通识教育课程修读总学分为12学分。具体要求包括：

- (1) 至少修读1门“通识教育核心课程”(任一系)，且在四个课程系列中每个系列至少修读2学分(通识教育核心课或通选课均可)；
- (2) 原则上不允许以专业课替代通识教育课程学分；
- (3) 本院系开设的通识教育课程不计入学生毕业所需的通识教育课程学分；
- (4) 建议合理分配修读时间，每学期修读1门课程。

2、专业必修课程：67学分

2-1、专业基础课程：31学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
00130201	高等数学(B)(一)	5	4	32(习题)	一上	
00130202	高等数学(B)(二)	5	4	32(习题)	一下	
00131460	线性代数(B)	4	4	16(习题)	一上	
02831110	经济学	4	4	16(讨论)	一上	大班授课小班讨论形式,双学位必修
02834720	概率统计	4	4	0	一下	
02832110	微观经济学	3	3	0	一下	
02832510/02838430	财务会计(中英文)	3	3	0	一下	双学位必修
02830140	社会心理学	3	3	0	一下	

2-2、专业核心课程：34学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02832120/E2832121	宏观经济学(中英文)	3	3	0	二上	取消英文班
02838500	组织与管理	4	4	16(讨论班)	二上	大班授课小班讨论形式,双学位选修
02832640	营销学	3	3	0	二上	
02833430/E2833431	公司财务管理(中英文)	3	3	16(讨论班)	二上	大班授课小班讨论形式,双学位选修
02838470	管理科学	3	3	0	三上	
02832480	成本与管理会计	3	3	0	二上	
02833540	中级财务会计	4	4	0	二下	
02834430/02838180	财务报表分析(中英文)	2	3	0	大三	21级为专业限选
02833600	税法与税务会计	2	3	0	三上	改为02839330税法与税务筹划
02833670	高级财务会计	2	3	0	三下	取消英文、21级为专业限选
02834510	审计学	3	3	0	三下	
02832540	高级管理会计	2	3	0	三下	改为数智财务与管理创新,21级为专业限选

2-3、毕业论文：2学分

3、选修课程：26-32学分

3-1、专业选修课：8学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02838170	会计信息与数据分析	2	3	0	三上	取消
02834530	内部控制与内部审计	2	3	0	三下	改为内部控制与合规管理
02833570	财务会计理论与政策	3	3	0	三下	取消
02837180	财务案例分析	2	3	0	三下	取消

02835620	会计审计与财务管理专题	2	3	0	四上	取消
02832430	金融企业会计	2	3	0	四上	
	用学院开设的其他课程补齐8学分					

### 3-2、自主选修课：18-24学分

#### 3-2-1、学院选修：16学分

#### 增加Minor课程

说明：

- 1、学院开设8个Minor，学生完成Minor要求的课程，毕业时学院将出具相关证明。Minor课程学分包含在学院选修16学分中。
- 2、专业及Minor互斥：数据科学方向学生不能修读人工智能Minor；工商管理专业学生不能修读战略与领导力Minor。
- 3、一门课程不能同时算作两个类别，即作为专业选修课程就不能再作为Minor课程。
- 4、Minor学分要求：金融学8学分、金融科技8学分、金融经济8学分、会计学8学分、市场营销6学分、数据科学8学分、人工智能8学分、战略与领导力7学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02834420/E2834421	证券投资学（中英文）	3			二下	金融学Minor
02833230	金融市场与金融机构（中英文）	3			二下	金融学Minor
02838400	行为金融	2			三上	金融学Minor
02839340	风险管理（中英文）	2			四上	金融学Minor
02834760	金融时间序列分析	2			三下	金融学Minor
02839360	衍生品定价及应用	2			三上	金融学Minor
02838420	金融中的数学方法	2			大三	金融学Minor
以实际课号为准	金融科技及区块链	2			三下	金融学Minor、金融科技Minor
02839350	金融建模与量化投资	2			三上	金融学Minor、金融科技Minor
02831570	固定收益证券	2			三下	金融学Minor
02838460	国际金融	2			四上	金融学Minor
02839060	风险资本与创新融资（英）	2			四上	金融学Minor
02839300	公司估值	2			四上	金融学Minor
02839440	机器学习与人工智能	2			三上	金融科技Minor、数据科学Minor
02839210	人工智能与商业创新	2			三上	金融科技Minor、人工智能Minor、双学位选修
02837170	策略与博弈	3			二下	金融经济Minor
02839250	行为经济学	2			二三上	金融经济Minor
02839390	货币经济学	2			二三下	金融经济Minor
02839270	公共经济学	3			二三下	金融经济Minor
02833540	中级财务会计	4			二下	会计学Minor
02833670	高级财务会计	2			三下	会计学Minor
以实际课号为准	内部控制与合规管理	2			三下	会计学Minor
02839400	营销研究方法	2			二下	市场营销Minor
以实际课号为准	消费者行为	2			二下	市场营销Minor
02833460	品牌管理	2			三上	市场营销Minor
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	数据科学Minor、金融学Minor
02839280	仿真模型与智慧决策	2			三上	数据科学Minor、人工智能Minor
02839410	运筹优化与最优决策	2			三下	数据科学Minor、人工智能Minor
02839070	量化营销模型	2			三下	数据科学Minor
02812710	R语言与数据可视化	2			三上	数据科学Minor
02839320	智能网络与智能场景	2			三上	人工智能Minor
02834390	战略管理	2			四上	战略与领导力Minor、双学位必修
E2800040	组织行为与领导力（英文）	3			三下	战略与领导力Minor
02839190	创业思维	2			三下	战略与领导力Minor、双学位选修
02839150	光华第一课	1	3	0	一上	光华学生必修
02831113	商务英语（一）	2	4	0	一上	仅限大一学生选修
02831114	商务英语（二）	2	4	0	一下	仅限大一学生选修
02838160	数据分析与统计软件	2	3	0	二上	取消
02834730	创业管理	2	3	2	二下	双学位必修
02837120	消费者行为	3	3	0	二下	改为2学分
02837140	中国商务（英）	2	3	3	二上	
02838250	人生规划与职业发展	2	3	0	二下	
02832230/E2832231	商战模拟（中英文）	2	3	0	大三	双学位选修，取消中文班
02838092	中国企业经营与管理	1	3	0	三上	双学位选修
02838150	应用计量经济学	3	3	0	三上	取消
02838280	中国社会、经济研究专题	2	3	0	三上	取消

02830170	电子商务(英)	3	3	0	三上	取消
02832690	物流与供应链管理(英)	2	3	3	三上	双学位选修、与《供应链管理》二选一
02831680	金融风险与管理(英)	2	3	0	三上	取消
02834750	创新管理	2	3	0	三上	双学位必修
02834860	可持续创业	2	3	3	三上	双学位选修
02834800	综合商业计划书竞赛	2	3	0	三上	双学位必修
02839030	共演战略：从创业到企业转型	2	3	0	三上	双学位选修
02839000	中国经济改革与发展	2	3	0	三下	本研合上
02802190	中国经济	3	3	0	三下	本研合上
02802220	中国金融	3	3	0	三下	本研合上
02833680	生产作业管理	2	3	0	三下	
02830110	人力资源管理	3	3	0	三下	双学位选修
02838070	从案例学习管理	3	3	0	三下	双学位选修, 隔年开课
02834890	互联网与商业模式创新	3	3	0	三下	双学位选修, 与《电子商务(英)》二选一
02837190	供应链管理	2	3	0	三下	与《物流与供应链管理(英)》二选一
02838130	中国社会与商业文化(英)	2	3	0	三下	
02838370	中国金融市场与金融机构(英)	2	3	0	三下	取消
02838320	随机分析与应用	2	3	0	三下	本研合上
02834370	企业伦理	2	3	0	三下	双学位选修
02834870	创业与创新实践	3	3	25	三下	双学位选修
02830230	商业活动在中国:管理视角(英)	3	3	0	三下	
02830240	运营管理(英)	2	3	0	三下	
02831270	时间序列分析	3	3	0	三下	取消
02831888	社会主义政治经济学	3	3	0	三下	本研合上
02838310	财务分析与量化投资	2	3	0	四上	取消
02838330	价值投资	2	3	0	四上	本研合上
02838480	信息技术与企业战略	2	3	0	四上	取消
02804020	管理学中的回归方法	2	3	0	四上	取消
00136970	高等多元统计分析	2	3	0	四上	本研合上
02838930	金融服务信息系统的演化与创新	2	3	0	四上	取消
02839050	统计文化和实践	3	3	0	四上	取消
02812760	案例中国	2	3	0	四上	改为02812970中国管理实践与提案
02839160	定量推理法(英)	2	3	0	四上	
02801960	中国社会(上)(英)	2	3	0	四上	本研合上
02811820	产业经济学专题	3	3	0	四下	取消
02801890	大样本统计理论	3	3	0	四下	本研合上
02838920	技术创业中价值主张与商业模式设计(英)	2	3	0	四下	取消
02839100	商业预测分析	3	3	0	四下	取消
02801970	中国社会(下)(英)	2	3	0	四下	本研合上
02802000	组织经济学	3	3	0	四下	取消
02839140	人口经济学	3	3	0	四下	
02839010	数据思维:从数据分析到商业价值	2	3	0	四下	取消
02839200	人工智能和社会经济	2	3	0	三下	
02838510	沃土计划	1		2周	大一	
30330031/30330041	教师指导下的独立研究/教师指导下的小组研究	2			二下	
以实际课号为准	学术思想与学术写作	1	3	0	三下	光华学生必修

### 3-2-2、跨学科选修：2-8学分(可选非光华开设的课程)

港澳台学生、留学生可以免修思想政治课和军事理论课,免修课程学分需要在“与中国有关的课程”中选修补足。此部分课程学分不可与其他部分课程学分重复计算。

光华管理学院本科生培养方案（2020级）-市场营销

1、公共基础课程：39-45学分	1-1公共必修课：27-33学分
	1-2通识教育课：12学分
2、专业必修课程：65学分	2-1专业基础课：31学分
	2-2专业核心课：32学分
	2-3毕业论文（设计）：2学
3、选修课程：28-34 学分	3-1专业选修课：10学分
	3-2自主选修课：18-24学分

1、公共基础课程：39-45学分

1-1、公共必修课：27-33学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
以实际课号为准	大学英语	2-8			全年	根据分级考试成绩编入A级、B级、C级和C+级，分别对应8、6、4和2学分
	思想政治理论课	16				详见《北京大学本科思想政治理论课教学管理办法（2020年8月修订）》。
60730020	军事理论	2	2	0	一下	
以实际课号为准	体育	1*4	2	0	全年	必选项目1学分和兴趣选修项目3学分，每学期只能选1门体育课
04834470	计算概论C	3	3	0	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后，需要另选该课程的上机课（04831435计算机实
04831435	计算机实习	0	2	32	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后，需要另选该课程的上机课（04831435计算机实

1-2通识教育课程及学分要求

通识教育课程分为四个系列：I.人类文明及其传统、II.现代社会及其问题、III.艺术与人文、IV.数学、自然与技术，每个系列均包含通识教育核心课、通选课两部分课程，具体课程列表详见《北京大学本科生选课手册》。

通识教育课程修读总学分为12学分。具体要求包括：

- （1）至少修读1门“通识教育核心课程”（任一系列），且在四个课程系列中每个系列至少修读2学分（通识教育核心课或通选课均可）；
- （2）原则上不允许以专业课替代通识教育课程学分；
- （3）本院系开设的通识教育课程不计入学生毕业所需的通识教育课程学分；
- （4）建议合理分配修读时间，每学期修读1门课程。

2、专业必修课程：65学分

2-1、专业基础课程：31学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
00130201	高等数学（B）（一）	5	4	32（习题）	一上	
00130202	高等数学（B）（二）	5	4	32（习题）	一下	
00131460	线性代数（B）	4	4	16（习题）	一上	
02831110	经济学	4	4	16（讨论）	一上	大班授课小班讨论形式，双学位必修
02834720	概率统计	4	4	0	一下	
02832110	微观经济学	3	3	0	一下	
02832510/02838430	财务会计（中英文）	3	3	0	一下	双学位必修
02830140	社会心理学	3	3	0	一下	

2-2、专业核心课程：32学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02832120/E2832121	宏观经济学（中英文）	3	3	0	二上	取消英文班
02838500	组织与管理	4	4	16（讨论）	二上	大班授课小班讨论形式，双学位选修
02832640	营销学	3	3	0	二上	
02833430/E2833431	公司财务管理（中英文）	3	3	16（讨论）	二上	大班授课小班讨论形式，双学位选修
02838470	管理科学	3	3	0	三上	
02838980	营销研究方法	3	3	0	二下	改为02839400营销研究方法（2学分）
02837120	消费者行为	3	3	0	二下	将改为2学分
02838440	市场数据分析	2	3	0	三上	
以实际课号为准	定价策略	2	3	0	三上	02832700定价管理，21级为专业限选
以实际课号为准	精准营销	2	3	0	三下	02838450新媒体营销与精准广告，21级为数据科学专业限选
02838350	渠道管理（英）	2	3	0	四上	21级为专业限选
02833460	品牌管理	2	3	0	四上	
	用本专业选修课补齐32学分					

2-3、毕业论文：2 学分

3、选修课程：28-34学分

3-1、专业选修课：10学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02834660	服务营销	2	3	0	二下	
02837122	互联网时代营销新模式	2	3	0	二下	21级为自主选修



02838300	整合营销传播	2	3	0	三上	改为02839310营销沟通
02838950	社会影响力营销(英文)	2	3	6	三上	
02839040	新产品开发与管理	2	3	0	三上	
02839070	量化营销模型(英文)	2	3	0	三下	改为中文、市场营销专业必须选
02839230	体育营销	2	3	0	三下	21级为自主选修
02839240	数字时代的营销研究与决策	2			三下	新增

### 3-2、自主选修课：18-24学分

#### 3-2-1、学院选修：16学分

#### 增加Minor课程

说明：

- 1、学院开设8个Minor，学生完成Minor要求的课程，毕业时学院将出具相关证明。Minor课程学分包含在学院选修16学分中。
- 2、专业及Minor互斥：数据科学方向学生不能修读人工智能Minor；工商管理专业学生不能修读战略与领导力Minor。
- 3、一门课程不能同时算作两个类别，即作为专业选修课程就不能再作为Minor课程。
- 4、Minor学分要求：金融学8学分、金融科技8学分、金融经济8学分、会计学8学分、市场营销6学分、数据科学8学分、人工智能8学分、战略与领导力7学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02834420/E2834421	证券投资学(中英文)	3			二下	金融学Minor
02833230	金融市场与金融机构(中英文)	3			二下	金融学Minor
02838400	行为金融	2			三上	金融学Minor
02839340	风险管理(中英文)	2			四上	金融学Minor
02834760	金融时间序列分析	2			三下	金融学Minor
02839360	衍生品定价及应用	2			三上	金融学Minor
02838420	金融中的数学方法	2			大三	金融学Minor
以实际课号为准	金融科技及区块链	2			三下	金融学Minor、金融科技Minor
02839350	金融建模与量化投资	2			三上	金融学Minor、金融科技Minor
02831570	固定收益证券	2			三下	金融学Minor
02838460	国际金融	2			四上	金融学Minor
02839060	风险资本与创新融资(英)	2			四上	金融学Minor
02839300	公司估值	2			四上	金融学Minor
02839440	机器学习与人工智能	2			三上	金融科技Minor、数据科学Minor
02839210	人工智能与商业创新	2			三上	金融科技Minor、人工智能Minor、双学位选修
02837170	策略与博弈	3			二下	金融经济Minor
02839250	行为经济学	2			二三上	金融经济Minor
02839390	货币经济学	2			二三下	金融经济Minor
02839270	公共经济学	3			二三下	金融经济Minor
02833540	中级财务会计	4			二下	会计学Minor
02833670	高级财务会计	2			三下	会计学Minor
以实际课号为准	内部控制与合规管理	2			三下	会计学Minor
02839400	营销研究方法	2			二下	市场营销Minor
以实际课号为准	消费者行为	2			二下	市场营销Minor
02833460	品牌管理	2			三上	市场营销Minor
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	数据科学Minor、金融学Minor
02839280	仿真模型与智慧决策	2			三上	数据科学Minor、人工智能Minor
02839410	运筹优化与最优决策	2			三下	数据科学Minor、人工智能Minor
02839070	量化营销模型	2			三下	数据科学Minor
02812710	R语言与数据可视化	2			三上	数据科学Minor
02839320	智能网络与智能场景	2			三上	人工智能Minor
02834390	战略管理	2			四上	战略与领导力Minor、双学位必修
E2800040	组织行为与领导力(英文)	3			三下	战略与领导力Minor
02839190	创业思维	2			三下	战略与领导力Minor、双学位选修
02839150	光华第一课	1	3	0	一上	光华学生必修
02831113	商务英语(一)	2	4	0	一上	仅限大一学生选修
02831114	商务英语(二)	2	4	0	一下	仅限大一学生选修
02838160	数据分析与统计软件	2	3	0	二上	取消
02834730	创业管理	2	3	2	二下	双学位必修
02837120	消费者行为	3	3	0	二下	改为2学分
02837140	中国商务(英)	2	3	3	二上	
02838250	人生规划与职业发展	2	3	0	二下	
02832230/E2832231	商战模拟(中英文)	2	3	0	大三	双学位选修，取消中文班

02838092	中国企业经营与管理	1	3	0	三上	双学位选修
02838150	应用计量经济学	3	3	0	三上	取消
02838280	中国社会、经济研究专题	2	3	0	三上	取消
02830170	电子商务(英)	3	3	0	三上	取消
02832690	物流与供应链管理(英)	2	3	3	三上	双学位选修、与《供应链管理》二选一
02831680	金融风险与管理(英)	2	3	0	三上	取消
02834750	创新管理	2	3	0	三上	双学位必修
02834860	可持续创业	2	3	3	三上	双学位选修
02834800	综合商业计划书竞赛	2	3	0	三上	双学位必修
02839030	共演战略:从创业到企业转型	2	3	0	三上	双学位选修
02839000	中国经济改革与发展	2	3	0	三下	本研合上
02802190	中国经济	3	3	0	三下	本研合上
02802220	中国金融	3	3	0	三下	本研合上
02833680	生产作业管理	2	3	0	三下	
02830110	人力资源管理	3	3	0	三下	双学位选修
02838070	从案例学习管理	3	3	0	三下	双学位选修,隔年开课
02834890	互联网与商业模式创新	3	3	0	三下	双学位选修,与《电子商务(英)》二选一
02837190	供应链管理	2	3	0	三下	与《物流与供应链管理(英)》二选一
02838130	中国社会与商业文化(英)	2	3	0	三下	
02838370	中国金融市场与金融机构(英)	2	3	0	三下	取消
02838320	随机分析与应用	2	3	0	三下	本研合上
02834370	企业伦理	2	3	0	三下	双学位选修
02834870	创业与创新实践	3	3	25	三下	双学位选修
02830230	商业活动在中国:管理视角	3	3	0	三下	
02830240	运营管理(英)	2	3	0	三下	
02831270	时间序列分析	3	3	0	三下	取消
02831888	社会主义政治经济学	3	3	0	三下	本研合上
02838310	财务分析与量化投资	2	3	0	四上	取消
02838330	价值投资	2	3	0	四上	本研合上
02838480	信息技术与企业战略	2	3	0	四上	取消
02804020	管理学中的回归方法	2	3	0	四上	取消
00136970	高等多元统计分析	2	3	0	四上	本研合上
02838930	金融服务信息系统的演化与创新	2	3	0	四上	取消
02839050	统计文化和实践	3	3	0	四上	取消
02812760	案例中国	2	3	0	四上	改为02812970中国管理实践与提案
02839160	定量推理法(英)	2	3	0	四上	
02801960	中国社会(上)(英)	2	3	0	四上	本研合上
02811820	产业经济学专题	3	3	0	四下	取消
02801890	大样本统计理论	3	3	0	四下	本研合上
02838920	技术创业中价值主张与商业模式设计(英)	2	3	0	四下	取消
02839100	商业预测分析	3	3	0	四下	取消
02801970	中国社会(下)(英)	2	3	0	四下	本研合上
02802000	组织经济学	3	3	0	四下	取消
02839140	人口经济学	3	3	0	四下	
02839010	数据思维:从数据分析到商业价	2	3	0	四下	取消
02839200	人工智能和社会经济	2	3	0	三下	
02838510	沃土计划	1		2周	大一	
30330031/30330041	教师指导下的独立研究/教师指导下的小组研究	2			二下	
以实际课号为准	学术思想与学术写作	1	3	0	三下	光华学生必修

**3-2-2、跨学科选修:2-8学分(可选非光华开设的课程)**

港澳台学生、留学生可以免修思想政治课和军事理论课,免修课程学分需要在“与中国有关的课程”中选修补足。此部分课程学分不可与其他部分课程学分重复计算。

光华管理学院本科生培养方案（2020级）-数据科学

1、公共基础课程：39-45学分	1-1公共必修课：27-33学分
	1-2通识教育课：12学分
2、专业必修课程：67学分	2-1专业基础课：31学分
	2-2专业核心课：34学分
	2-3毕业论文（设计）：2学
3、选修课程：26-32学分	3-1专业选修课：8学分
	3-2自主选修课：18-24学分

1、公共基础课程：39-45学分

1-1、公共必修课：27-33学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
以实际课号为准	大学英语	2-8			全年	根据分级考试成绩编入A级、B级、C级和C+级，分别对应8、6、4和2学分
	思想政治理论课	16				详见《北京大学本科思想政治理论课教学管理办法（2020年8月修订）》。
60730020	军事理论	2	2	0	一下	
以实际课号为准	体育	1*4	2	0	全年	必选项目1学分和兴趣选修项目3学分，每学期只能选1门体育课
04834470	计算概论C	3	3	0	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后，需要另选该课程的上机课（04831435计算机实
04831435	计算机实习	0	2	32	一上	面向文科院系。学生选“计算概论C”课程后，需要另选该课程的上机课（04831435计算机实

1-2通识教育课程及学分要求

通识教育课程分为四个系列：I.人类文明及其传统、II.现代社会及其问题、III.艺术与人文、IV.数学、自然与技术，每个系列均包含通识教育核心课、通选课两部分课程，具体课程列表详见《北京大学本科生选课手册》。

通识教育课程修读总学分为12学分。具体要求包括：

- （1）至少修读1门“通识教育核心课程”（任一系列），且在四个课程系列中每个系列至少修读2学分（通识教育核心课或通选课均可）；
- （2）原则上不允许以专业课替代通识教育课程学分；
- （3）本院系开设的通识教育课程不计入学生毕业所需的通识教育课程学分；
- （4）建议合理分配修读时间，每学期修读1门课程。

2、专业必修课程：65学分

2-1、专业基础课程：31学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
00130201	高等数学（B）（一）	5	4	32（习题）	一上	
00130202	高等数学（B）（二）	5	4	32（习题）	一下	
00131460	线性代数（B）	4	4	16（习题）	一上	
02831110	经济学	4	4	16（讨论）	一上	大班授课小班讨论形式，双学位必修
02834720	概率统计	4	4	0	一下	
02832110	微观经济学	3	3	0	一下	
02832510/02838430	财务会计（中英文）	3	3	0	一下	改为02831520会计学
02830140	社会心理学	3	3	0	一下	

2-2、专业核心课程：34学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02832120/E2832121	宏观经济学（中英文）	3	3	0	二上	取消英文班
02838500	组织与管理	4	4	16（讨论）	二上	大班授课小班讨论形式，双学位选修
02832640	营销学	3	3	0	二上	
02833430/E2833431	公司财务管理（中英文）	3	3	16（讨论）	二上	大班授课小班讨论形式，双学位选修
02838470	管理科学	3	3	0	三上	
02812710	R语言与数据可视化	2			三上	
02839440	机器学习与人工智能	2			三上	
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	
02839280	仿真模型与智慧决策	2			三上	
02839410	运筹优化与最优决策	2			三下	
02839070	量化营销模型	2			三下	
	用学院开设的其他课程补齐34学					

2-3、毕业论文：2学分

3、选修课程：26-32学分

3-1、专业选修课：8学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02838440	市场数据分析	2			三上	
02838420	金融中的数学方法	2			三下	
02812980	商务时间序列分析	2			三下	
02838450	新媒体营销与精准广告	2			三下	

00136970	高等多元统计分析	2			四上	
----------	----------	---	--	--	----	--

3-2、自主选修课：18-24学分

3-2-1、学院选修：16学分

增加Minor课程

说明：

- 1、学院开设8个Minor，学生完成Minor要求的课程，毕业时学院将出具相关证明。Minor课程学分包含在学院选修16学分中。
- 2、专业及Minor互斥：数据科学方向学生不能修读人工智能Minor；工商管理专业学生不能修读战略与领导力Minor。
- 3、一门课程不能同时算作两个类别，即作为专业选修课程就不能再作为Minor课程。
- 4、Minor学分要求：金融学8学分、金融科技8学分、金融经济8学分、会计学8学分、市场营销6学分、数据科学8学分、人工智能8学分、战略与领导力7学分

课程号	课程名称	学分	周学时	实践总学时	选课学期	备注
02834420/E2834421	证券投资学（中英文）	3			二下	金融学Minor
02833230	金融市场与金融机构（中英文）	3			二下	金融学Minor
02838400	行为金融	2			三上	金融学Minor
02839340	风险管理（中英文）	2			四上	金融学Minor
02834760	金融时间序列分析	2			三下	金融学Minor
02839360	衍生品定价及应用	2			三上	金融学Minor
02838420	金融中的数学方法	2			大三	金融学Minor
以实际课号为准	金融科技及区块链	2			三下	金融学Minor、金融科技Minor
02839350	金融建模与量化投资	2			三上	金融学Minor、金融科技Minor
02831570	固定收益证券	2			三下	金融学Minor
02838460	国际金融	2			四上	金融学Minor
02839060	风险资本与创新融资（英）	2			四上	金融学Minor
02839300	公司估值	2			四上	金融学Minor
02839440	机器学习与人工智能	2			三上	金融科技Minor、数据科学Minor
02839210	人工智能与商业创新	2			三上	金融科技Minor、人工智能Minor、双学位选修
02837170	策略与博弈	3			二下	金融经济Minor
02839250	行为经济学	2			二三上	金融经济Minor
02839390	货币经济学	2			二三下	金融经济Minor
02839270	公共经济学	3			二三下	金融经济Minor
02833540	中级财务会计	4			二下	会计学Minor
02833670	高级财务会计	2			三下	会计学Minor
以实际课号为准	内部控制与合规管理	2			三下	会计学Minor
02839400	营销研究方法	2			二下	市场营销Minor
以实际课号为准	消费者行为	2			二下	市场营销Minor
02833460	品牌管理	2			三上	市场营销Minor
02839380	因果推断与商业应用	2			三上	数据科学Minor、金融学Minor
02839280	仿真模型与智慧决策	2			三上	数据科学Minor、人工智能Minor
02839410	运筹优化与最优决策	2			三下	数据科学Minor、人工智能Minor
02839070	量化营销模型	2			三下	数据科学Minor
02812710	R语言与数据可视化	2			三上	数据科学Minor
02839320	智能网络与智能场景	2			三上	人工智能Minor
02834390	战略管理	2			四上	战略与领导力Minor、双学位必修
E2800040	组织行为与领导力（英文）	3			三下	战略与领导力Minor
02839190	创业思维	2			三下	战略与领导力Minor、双学位选修
02839150	光华第一课	1	3	0	一上	光华学生必修
02831113	商务英语（一）	2	4	0	一上	仅限大一学生选修
02831114	商务英语（二）	2	4	0	一下	仅限大一学生选修
02838160	数据分析与统计软件	2	3	0	二上	取消
02834730	创业管理	2	3	2	二下	双学位必修
02837120	消费者行为	3	3	0	二下	改为2学分
02837140	中国商务（英）	2	3	3	二上	
02838250	人生规划与职业发展	2	3	0	二下	
02832230/E2832231	商战模拟（中英文）	2	3	0	大三	双学位选修，取消中文班
02838092	中国企业经营与管理	1	3	0	三上	双学位选修
02838150	应用计量经济学	3	3	0	三上	取消
02838280	中国社会、经济研究专题	2	3	0	三上	取消
02830170	电子商务（英）	3	3	0	三上	取消
02832690	物流与供应链管理（英）	2	3	3	三上	双学位选修、与《供应链管理》二选一
02831680	金融风险与管理（英）	2	3	0	三上	取消
02834750	创新管理	2	3	0	三上	双学位必修
02834860	可持续创业	2	3	3	三上	双学位选修
02834800	综合商业计划书竞赛	2	3	0	三上	双学位必修
02839030	共演战略：从创业到企业转型	2	3	0	三上	双学位选修
02839000	中国经济改革与发展	2	3	0	三下	本研合上
02802190	中国经济	3	3	0	三下	本研合上
02802220	中国金融	3	3	0	三下	本研合上
02833680	生产作业管理	2	3	0	三下	

02830110	人力资源管理	3	3	0	三下	双学位选修
02838070	从案例学习管理	3	3	0	三下	双学位选修,隔年开课
02834890	互联网与商业模式创新	3	3	0	三下	双学位选修,与《电子商务(英)》二选一
02837190	供应链管理	2	3	0	三下	与《物流与供应链管理(英)》二选一
02838130	中国社会与商业文化(英)	2	3	0	三下	
02838370	中国金融市场与金融机构(英)	2	3	0	三下	取消
02838320	随机分析与应用	2	3	0	三下	本研合上
02834370	企业伦理	2	3	0	三下	双学位选修
02834870	创业与创新实践	3	3	25	三下	双学位选修
02830230	商业活动在中国:管理视角	3	3	0	三下	
02830240	运营管理(英)	2	3	0	三下	
02831270	时间序列分析	3	3	0	三下	取消
02831888	社会主义政治经济学	3	3	0	三下	本研合上
02838310	财务分析与量化投资	2	3	0	四上	取消
02838330	价值投资	2	3	0	四上	本研合上
02838480	信息技术与企业战略	2	3	0	四上	取消
02804020	管理学中的回归方法	2	3	0	四上	取消
00136970	高等多元统计分析	2	3	0	四上	本研合上
02838930	金融服务信息系统的演化与创新	2	3	0	四上	取消
02839050	统计文化和实践	3	3	0	四上	取消
02812760	案例中国	2	3	0	四上	改为02812970中国管理实践与提案
02839160	定量推理法(英)	2	3	0	四上	
02801960	中国社会(上)(英)	2	3	0	四上	本研合上
02811820	产业经济学专题	3	3	0	四下	取消
02801890	大样本统计理论	3	3	0	四下	本研合上
02838920	技术创业中价值主张与商业模式设计(英)	2	3	0	四下	取消
02839100	商业预测分析	3	3	0	四下	取消
02801970	中国社会(下)(英)	2	3	0	四下	本研合上
02802000	组织经济学	3	3	0	四下	取消
02839140	人口经济学	3	3	0	四下	
02839010	数据思维:从数据分析到商业价	2	3	0	四下	取消
02839200	人工智能和社会经济	2	3	0	三下	
02838510	沃土计划	1		2周	大一	
30330031/30330041	教师指导下的独立研究/教师指导下的小组研究	2			二下	
以实际课号为准	学术思想与学术写作	1	3	0	三下	光华学生必修

### 3-2-2、跨学科选修:2-8学分(可选非光华开设的课程)

港澳台学生、留学生可以免修思想政治课和军事理论课,免修课程学分需要在“与中国有关的课程”中选修补足。此部分课程学分不可与其他部分课程学分重复计算。