## 管理学院

#### 一、学院概况

中国科技大学管理学院于1995年6月成立。管理学院的宗旨是培养具有坚实的数理分析和高级计算机应用为背景的掌握现代管理思想和方法的高水平的管理创新人才。

管理学院遵循交流、开放和国际联合的原则办学,与北美、澳大利亚、日本、新加坡 及香港、台湾地区的大学与研究机构建立了紧密的合作关系和培养计划。管理学院聘有数十 名国内外知名专家和学者作为顾问和兼职教授,他们的参与使管理学院的教学和研究与社会 需要密切结合。广泛的社会联系为高年级和研究生提供了大量的社会实践机会。

管理学院下设三个系:工商管理系、管理科学系、统计与金融系,及 EMBA(高级工商管理硕士)、MBA(工商管理硕士)、MPA(公共管理硕士)、MPM(项目管理工程硕士)四个专业学位教育中心,同时设有数字化管理研究所、信息与决策研究所、统计咨询中心、电子商务研究实验室等。管理学院设有信息管理与信息系统、管理科学与工程、金融学和统计学四个本科专业。并有管理科学与工程、概率论与数理统计、行政管理、金融工程、企业管理五个硕士点和工商管理(MBA)专业硕士学位点与公共管理(MPA)专业硕士学位点。学院现拥有管理科学与工程一级重点(培育)学科和概率论与数理统计博士点,其中概率论与数理统计为国家重点学科,企业管理和公共管理两个省级重点学科。

近 5 年来,管理学院的科研能力呈现强劲的上升势头,已稳居全国管理科学与工程学科前十位。2007 年大陆教育部学位与研究生教育发展中心公布的管理科学与工程一级学科排名中,管理学院位居全国第 10 位。本学科近 5 年来在国内外学术期刊上发表论文超过 500 篇。2010 年,全年新增科研项目 49 项,其中国家自然科学基金 9 项(含重大研究项目 1 项、重大研究计划重点项目子课题 1 项),省部级项目 40 项;全年发表的外文论文数量累计达 73 篇,目前 SCI、SSCI 已收录 48 篇,在国内优秀期刊(小核心)发表的学术论文累计达 50 篇。人均 SCI/SSCI 论文位居全国各高校管理学院前 3 位。

在今后的发展阶段,管理学院将继续本着"顶天(理论水平高)立地(实践能力强)"的教研宗旨,坚持"创一流成果服务中国,育一流人才建设中国"的办学理念,围绕既定的战略目标和长期规划,健康有序、踏实稳健地开展各项教学、科研、管理工作。

_	系别、	专业、	方向设置
\	777711	7 'II' \	

系	专业	方向
丁玄英畑で	<b>丁玄</b> 悠畑	公司金融
工商管理系	工商管理	风险投资
		读研 (方向一)
管理科学系	管理科学与工程	就业 (方向二)
统计与金融系	金融学	金融工程
がり	统计学	统计学

#### 三、专业培养目标

#### 1、工商管理

为现代企业培养具有科学精神与人文素养、全球视野与战略眼光、领导能力与创新思维的未来领袖。毕业生能够: 1)理解经济与管理核心理论; 2)掌握现代企业运作模式与管理方法; 3)胜任跨国公司资本运作、风险投资等专业岗位和管理岗位工作,具备企业整体经营的领导潜力。

该专业生源为有志于从事工商企业管理的本科生,从全校大一本科生中公开选拔;每届1个班,30人建制。该班采取3+1+1本硕贯通联合培养模式。学生在中国科学技术大学修3年本科课程后,第4年赴台湾辅仁大学修读1年本硕课程,完成学业后获中国科学技术大学本科文凭;第5年在自愿的基础上赴美国纽约州立大学石溪分校研修研究生课程,完成学业后获美国纽约州立大学石溪分校硕士学位。

#### 2、管理科学与工程

培养具有扎实的管理学科的基本理论和基本知识,能熟练运用计算机处理、分析数据,具有创新能力,熟练掌握英语,熟练掌握现代计算机应用技术,精通现代经济管理分析方法的高级复合型人才。

#### 3、金融学

金融学专业培养具备扎实的经济学、金融学理论和数学、统计基础,能解决现代金融领域中的实际问题,具有创新能力,能够适应国际化竞争要求的高素质复合型金融人才。

#### 4、统计学

统计学是研究如何有效地收集数据、分析数据和提取信息,并为决策提供依据的一门学科,它也是与其它科技领域交叉性较强的学科之一。我系统计学专业已成为国内统计界有重要影响的人才培养基地之一。本专业培养学生具有坚实的数理基础,能够较好得掌握统计学中的基本理论与方法,熟练掌握英语,既能熟练地使用统计软件包解决一些实际问题,也能从事理论研究。毕业后适宜继续攻读概率论与数理统计及相关的交叉学科等领域的研究生,也可以到科研、高等学校等从事科研、教学、管理和高技术研发工作。

#### 四、学制、授予学位及毕业要求

学制:标准学制4年,弹性学习年限3-6年。

授予学位:管理学学士/经济学学士/理学学士。

毕业要求: 总学分修满 160 学分, 并通过毕业论文答辩。

课程设置分类及学分比例表:

## 管理科学与工程专业:

分类	学分	比例 (%)
通修课程	67. 5	42. 2
学科群基础课程	43. 5	27. 2
专业核心课程	13. 5	8. 4
专业方向课程	20. 5	12.8
自由选修课程	5	3. 1
毕业论文+实习	10	6. 3
合计	160	100

## 金融学专业:

分类	学分	比例 (%)
通修课程	67. 5	42. 2
学科群基础课程	42. 5	26. 6
专业核心课程	13. 5	8. 4
专业方向课程	21. 5	13. 4
自由选修课程	7	4. 4
毕业论文+实习	8	5. 0
合计	160	100

## 统计学专业:

分类	学分	比例 (%)
通修课程	76. 5	47.8
学科群基础课程	24	15
专业核心课程	15	9. 4
专业方向课程	16.5	10.3
自由选修课程	20	12.5
毕业论文	8	5
合计	160	100

## 工商管理:

分类	学分	比例 (%)
通修课程	67. 5	42. 2
基础与专业基础课程	49. 5	30. 9
专业核心课程	26	16. 3
专业方向课程	9	5. 6
毕业论文	8	5. 0
合 计	160	100%

中科大课程 140, 台湾辅仁大学课程 20。

# 五、院长签字: 北京大 少

## 六、修读课程要求:

1、通修课程设置:工商管理、管理科学与工程、金融学67.5;统计学76.5

1.1、全院统一通修课程设置:51.5 学分

学科分类	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	军事理论		1	秋	1年级
	综合素质类课程		4	春、夏、秋	1、2年级
	新生"科学与社会"研讨课	20	1	秋、春	1年级
英语类	学生根据自己英语水平选班」	上课,具	体情况	说明见《修订》	原则》中通
8	修课设置英语类部分。				
物理类	大学物理(1)	80	4	秋	1年级
非物理专业	大学物理(2)	80	4	春	1年级
人文管理类	大学物理-基础实验	60	1.5	春	1年级
(丙型)11	大学物理-综合实验	60	1.5	秋	2 年级
	形势与政策(讲座)		1	秋	4年级
	中国近代史纲要	40	2	秋	2 年级
政治类	思想道德修养与法律基础	60	3	秋	1年级
15	马克思主义基本原理	60	3	春	1年级
	重要思想概论	60	3	春	2年级
	重要思想概论实践	120	3		2、3年级
	基础体育	40	1	秋	1年级
体育类	基础体育选项	40	1	春	1年级
4	体育选项(1)	40	1	春、夏、秋	
	体育选项(2)	40	1	春、夏、秋	
71 & 11 <del>14</del>	计算机程序设计 A 或	60/40	4	Ţ.ļ.	· 上海
计算机类	计算机程序设计 B	60/60	4	秋	1年级
7.5	数据结构与数据库	60/30	3. 5	春	1年级
	通修课学分小计		50. 5		

#### 工商管理精英班的二年级通修课程将按照专业要求调整课程内容:

		<b>沙</b>	夕 / TETT 133 1	…?正文作仍正外任门谷。
课程名称	学时	学分	开课学期	课程内容
重要思想概论	60	3	2 春	讲座覆盖: 哲学家思想、中国传统文化、 管理名家理论
重要思想概论实践	60	3	2春	纳入实习过程: 行业和企业调查
体育选项(1)	40	1	2 秋	健身俱乐部、网球俱乐部,每周活动一次
体育选项(2)	40	1	2春	高尔夫俱乐部,每周活动一次

1.2、工商管理专业、管理科学与工程专业、金融学专业数学类通修课程: 16 学分

学科分类	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
数学类	单变量微积分	120	6	秋	1年级
非数学专业	多变量微积分	120	6	春	1年级
乙型 16	线性代数 (B1)	80	4	春	1年级

#### 1.3、统计学专业数学类通修课程:25 学分

学科分类	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	数学分析(A1)	120	6	秋	1年级
数学类	数学分析 (A2)	120	6	春	1年级
数学专业	数学分析(A3)	80	4	秋	2年级
25	线性代数 (A1)	80	4	春	1年级
	线性代数 (A2)	80	4	秋	2 年级

2014级始改为替换系列课程:"单变量微积分"、"多变量微积分"、"数学分析(B3)"、"线性代数(B1)"、"线性代数(B2)"。

2、学科群基础课程设置:管理科学与工程 43.5,金融学 42.5,统计学 24,工商管理精英班 49.5

管理科学专业和金融学专业基本一致,有部分差异;工商管理专业、统计学专业与 前两者有较大差异;

2.1、管理科学专业、金融学专业的学科群基础课程共同部分: 32 学分

学科分类	课程名称	学时	学分	学期	年级
	概率论与数理统计 A	80	4	秋	2年级
	多元统计分析 B	60/20	3. 5	秋	3年级
₩₩₩ 90 F	常微分方程	60	3	春	2 年级
数学类 20.5	运筹学 I	60/20	3. 5	秋	2 年级
	运筹学 II	60/20	3. 5	春	2 年级
	随机过程 A	60	3	春	2 年级
信息类 3.5	数据库技术及应用	60/20	3. 5	秋	2 年级
经济类 3	宏观经济学	60	3	春	2 年级
管理类 5	管理学概论	60	3	秋	2 年级
	会计学原理	40	2	秋	2年级
管理科学、金	金融学共同学科群基础课程学	分小计	32		

## 2.2、差异性学科群基础课:

专业		课程名称	学时	学分	学期	年级
		计算方法 B	40	2	秋	3年级
<u>ላ</u> ⁄ሩ ተጠ ፈጣ <b>ን</b> /	느 ㅜ 1日	面向对象原理与实践	40/20	2.5	秋	3年级
管理科学与工程 11.5		投资理论	40	2	秋	3年级
		商事法	40	2	春	3年级
		微观经济学	60	3	秋	2年级
		金融学导论	40	2	春	2年级
金融*	学	计量经济学	60/20	3. 5	秋	3年级
10. 5	5	商事法	40	2	春	2年级
		微观经济学 A	60	3	秋	2 年级
		微分方程 I	80	4	秋	2年级
		实分析	80	4	春	2年级
统计4	学	概率论	80	4	春	2年级
24		复分析	80	4	春	2年级
		泛函分析	80	4	秋	3年级
		偏微分方程	80	4	秋	3年级
	人文 10	商务英语	40	2	春	2年级
		世界近代经济史	40	2	秋	2年级
		心理学	40	2	春	2 年级
		企业伦理*	40	2	秋	4年级
		商业写作与演讲	40	2	秋	3年级
	数学	概率论与数理统计B	60	3	秋	2 年级
	5. 5	应用统计方法	40/20	2.5	春	2 年级
	信息	管理信息系统	60	3	春	2 年级
<b>丁玄丝</b> 珊	6	电子商务*	60	3	春	4年级
工商管理 49.5		微观经济学	60	3	秋	2 年级
49. 0	な対	宏观经济学	60	3	春	2 年级
	经济   14	博弈论与信息经济学	60	3	春	2 年级
	14	金融学导论	60	3	秋	3年级
		产业经济学	40	2	春	2 年级
		管理学概论	60	3	秋	2 年级
	<b>左</b> 二田	会计学	60	3	秋	2 年级
	管理 14	经济法	60	3	秋	2 年级
	14	管理沟通	40	2	秋	2 年级
		管理定量方法*	60	3	春	4年级

<sup>\*:</sup> 第4年在台湾辅仁大学修读的课程

#### 3、专业核心课程设置:

专业	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	运作管理	60	3	秋	3 年级
	财务管理	40	2	秋	3年级
管理科学与工程	市场营销学	60	3	春	2 年级
15. 5	决策技术及应用	60	3	春	3年级
	企业经营决策模拟	40/20	2.5	春	3年级
	生产实习■	4周	2	夏	3年级
	金融市场与金融机构	40	2	秋	3年级
人品。兴	公司金融	60	3	春	3年级
金融学 13.5	货币银行学	60	3	秋	3年级
13. 5	金融经济学基础	60	3	秋	3 年级
	金融衍生品导论	40/20	2.5	春	3 年级
	数理统计	80	4	秋	3 年级
统计学	实用随机过程	80	4	秋	3年级
15	回归分析	60/20	3. 5	春	3年级
	多元统计分析 A	60/20	3. 5	春	3年级
	领导力	40	2	春	3年级
	组织行为学	60	3	秋	3年级
	战略管理	40	2	春	3年级
	财务分析	40	2	春	2 年级
<b>工</b> 交 然 理	财务管理	60	3	秋	3年级
工商管理	人力资源管理	60	3	秋	3年级
26	战略营销与规划*	60	3	春	4年级
	物流与供应链管理	60	3	秋	3年级
	企业经营决策模拟	60	3	春	3年级
	台湾实习◆		1	春	4年级
	大陆实习		1	夏	3年级

- ■: "生产实习"要求学生参加由院系集中组织的实习活动,或者自行联系到企业或者政府部门进行实习(原则上不少于两周时间),完成实习活动记作2学分,学分认定以有关机构出具的书面证明材料为准。建议学生在大三暑期进行实习。
- \*: 第4年在台湾辅仁大学修读的课程
- ◆: 第4年在台湾3个月进行实习,同期完成毕业设计。

## 4、专业方向课程设置:

## 4.1 管理科学与工程专业的专业方向课程设置:要求选修 20.5 学分

专业方向	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	电子商务与实践	40/40	3	秋	3年级
	商务智能与数据挖掘	40	2	春	2 年级
	质量与可靠性工程	40	2	秋	4年级
方向一	项目管理	40/20	2.5	春	3年级
读研	社会经济系统动态分析	40	2	春	3年级
	时间序列分析 B	60/20	3. 5	春	3年级
	智能优化方法	40	2	秋	4年级
	计量经济学	60/20	3. 5	秋	3年级
	信息存储组织与检索	40/20	2.5	秋	3年级
	信息系统分析与设计	40	2	春	3年级
	信息系统开发项目(实验)	40	1	春	3年级
<del></del>	ERP 原理与实践(实验)	40	2	秋	4年级
方向二	电子商务与实践	40/40	3	秋	3年级
就业	质量管理	40	2	春	3年级
	虚拟组织管理	40	2	秋	4年级
	组织行为学	40	2	秋	3年级
	管理控制	40	2	秋	3年级
	小计		39		
	自由选修学	分: ≥5 ≒	全分		

## 4.2 金融学专业的专业方向课程设置:修 21.5 学分

课程设置	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	时间序列分析 B	60/20	3. 5	春	3年级
	风险管理与保险	40	2	春	3年级
	投资理论	40	2	春	3年级
<b>土小</b> 士占细和	博弈论及其应用	60	3	春	3年级
专业方向课程 21.5	国际金融	60	3	秋	4年级
21.0	精算学基础	40	2	秋	4年级
	金融风险管理	60	3	春	3年级
	证券投资学	40	2	秋	3年级
	实习*	2周	1	暑期	2,3年级
白由华依兴八	建	议选修以	、下课程	!	
自由选修学分   ≥7	经济学原理	40	2	春,夏	1年级
<i>&gt;</i> 1	实用统计软件	60/40	4	秋	3年级

注\*: "实习"要求学生参加由院系集中组织的实习活动,或者自行联系到金融机构以及其他企业进行实习(原则上不少于两周时间),完成实习活动记作1学分,学分认定以有关机构出具的书面证明材料为准。建议学生在大二、大三暑期进行实习。

拟选择金融学专业的同学,尽可能在大一期间(包括暑期)选修全校公选课"经济学原理"。学生选修研究生金融类课程所取得学分可以记作自由选修课程学分。

#### 4.3 统计学专业的专业方向课程设置:修 16.5 学分

课程设置	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	实用统计软件	60/40	4	春	3年级
七小子台细和	试验设计与方差分析	60	3	春	4年级
专业方向课程	抽样调查	60	3	春	4年级
16. 5	时间序列分析 A	60/20	3. 5	秋	4年级
	非参数统计	60	3	秋	4年级
自由选修学分	}: ≥20: 其中选修数学类	和统计类	<sup></sup> 己开设i	果程不少于 1	.0 学分

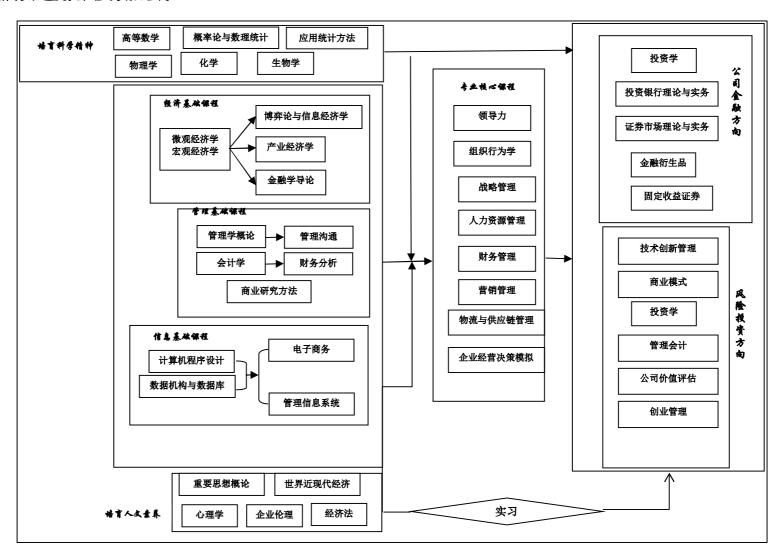
#### 4.4 工商管理精英班专业的专业方向课程设置: 选修9学分

专业方向	课程名称	学时	学分	开课学期	建议年级
	审计学	60	3	春	3年级
	公司价值评估	60	3	春	3年级
	投资银行理论与实务	60	3	春	3年级
ハ크 A Bl	证券市场理论与实务*	60	3	秋	4年级
公司金融	金融市场与金融机构	60	3	秋	3年级
	金融衍生品	60	3	春	3年级
	固定收益证券*	60	3	春	4年级
	投资学*	60	3	秋	4年级
	技术创新管理	60	3	春	3年级
	商业模式	60	3	秋	3年级
风险投资	管理会计学	60	3	春	3年级
	创业管理*	60	3	秋	4年级
	投资学*	60	3	秋	4年级
	小计		33		

<sup>\*:</sup> 第4年在台湾辅仁大学修读的课程

#### 七、主要课程关系结构图

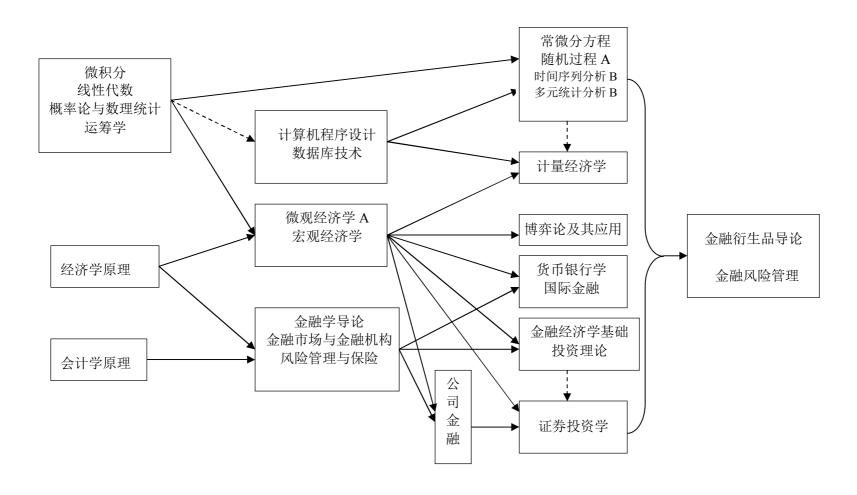
工商管理精英班主要课程关系结构



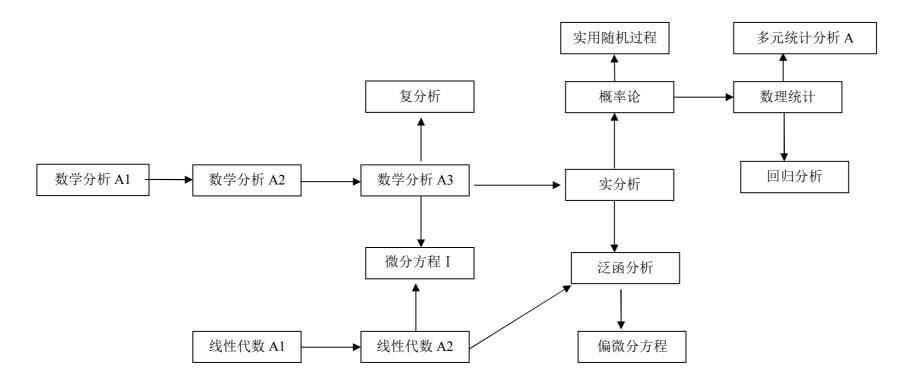
### 管理科学与工程专业主要课程关系结构图

概率论与数理统计 A Quality and Reliability Engineering 计算方法 B 随机过程 社会经济系统动态分析 多元统计分析 B 电子商务与实践 常微分方程 B 运作管理 计量经济学 管理学概论 财务管理 方向一 会计学 信息系统分析与设计(含实验) 市场营销学 商事法 组织行为学 数据库技术及应用 决策技术及应用 管理控制 面向对象原理与实践 电子商务与实践 企业经营决策模拟 微观经济学 ERP 原理与实践 宏观经济学 投资理论 方向二 运筹学I 运筹学 Ⅱ

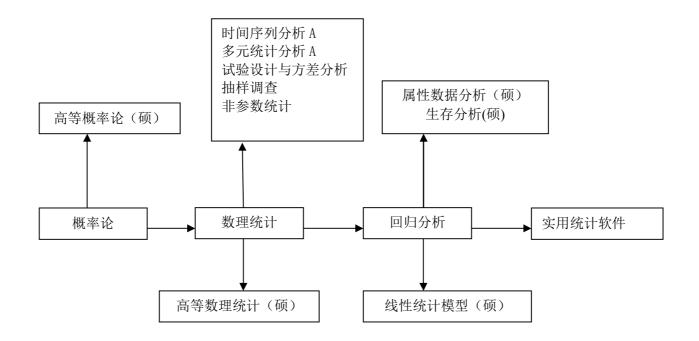
#### 金融学专业主要课程关系结构图



## 统计学专业主要课程关系结构图以及一些高级课程的修读次序



## 专业课程以及一些高级课程的修读次序



## 八、管理学院指导性学习计划

管理科学与工程专业四年指导性教学计划

B - 2	官理杆子与工程专业四十佰寸性教子以为										
	_		3	年	级						
	秋				 春						
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分				
601007	军事理论		1	104007	马克思主义基本原理	60	3				
104008	思想道德修养与法律基础	60	3	103B01	基础体育选项	40	1				
103A01	基础体育	40	1	001513	多变量微积分	120	6				
022501	大学物理(1)	80	4	001519	线性代数 (B1)	80	4				
210522/	计算机程序设计 A/B	60/40	4	210503	粉提供拉片粉提序	60/20	3. 5				
210521	日昇がME庁以日 A/D	60/60	4	210003	数据结构与数据库	60/30	5. 5				
001512	单变量微积分	120	6	022502	大学物理(2)	80	4				
*601011	新生"科学与社会"研讨课	20	1	*601011	新生"科学与社会"研讨课	20	1				
	英语要求课程		2+1	022162	大学物理-基础实验	60	1.5				
					英语要求课程		2+1				
	8 门课	23 🛱	学分		9 门课	27 🖺	学分				
	_		4	——— 年	级						
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号		学时	学分				
104006	中国近现代史纲要		2		体育选项(2)						
015123	数据库技术及应用	40 60/20	3. 5	103D01 104010	重要思想概论	40 60	3				
022163	大学物理-综合实验	60	1.5	104010	重要思想概论实践	120	3				
103C01	体育选项(1)	40	1. 5	017131	随机过程 A	60	3				
017051	概率论与数理统计A	80	4	017131	宏观经济学	60	3				
016013	会计学原理	40	2	016121	运筹学 II	60/20	3. 5				
016120	运筹学I	60/20	3. 5	010121	英语要求课程	20	1				
015005	微观经济学	60	3	015039	市场营销学	60	3				
016003	管理学概论	60	3	016124	商务智能与数据挖掘	40	2				
010000	英语要求课程	20	1	001101	常微分方程	60	3				
	10 门课	25. 5		001101	10 门课	25. 5	l				
	10   10	20.0				20.0	1 /1				
	三		3	年	级						
	秋				春						
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分				
001511	计算方法 B	40	2	015130	商事法	40	2				
017163	多元统计分析 B	60/20	3. 5	016113	投资理论	40	2				
015128	面向对象原理与实践	40/20	2.5	015141	决策技术及应用	60	3				
015125	运作管理	60	3	016123	企业经营决策模拟	40/20	2.5				
016116	财务管理	40	2	015145	项目管理	40/20	2.5				
017123	计量经济学	60/20	3. 5	015133	信息系统分析与设计	40	2				
016117	组织行为学	40	2	015134	信息系统开发项目(实验)	40	1				
015129	信息存储组织与检索	40/20	2.5	017165	时间序列分析 B	60/20	3.5				

016122	管理控制	40	2	016115	质量管理	40	2			
015124	电子商务与实践	40/40	3	016125	社会经济系统动态分析	40	2			
	10 门课	26. 5	学分		10 门课	25. 5	学分			
					夏					
				015099	生产实习	4周	2			
四年级										
	秋				春					
课程编号	<b>秋</b> 课程名称	学时	学分	课程编号	<b>春</b> 课程名称	学时	学分			
课程编号 104000	<u> </u>	学时	学分 1	课程编号	, , I	学时	学分 8			
	课程名称	学时 80		课程编号	课程名称	学时				
104000	课程名称 形势与政策(讲座)	, ,	1	课程编号	课程名称	学时				
104000 016119	课程名称 形势与政策(讲座) 质量与可靠性工程	80	1 2	课程编号	课程名称	学时				
104000 016119 015150	课程名称 形势与政策(讲座) 质量与可靠性工程 虚拟组织管理	80	1 2 2	课程编号	课程名称	学时				

<sup>\*</sup>新生"科学与社会"研讨课在1春结束。

# 金融学专业四年指导性学习计划

	_		;	年	级		
	秋				春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
601007	军事理论		1	104007	马克思主义基本原理	60	3
104008	思想道德修养与法律基础	60	3		英语要求课程		2+1
	英语要求课程		2+1	103B01	基础体育选项	40	1
103A01	基础体育	40	1	022502	大学物理(2)	80	4
001512	单变量微积分	120	6	022162	大学物理-基础实验	60	1.5
022501	大学物理(1)	80	4	001513	多变量微积分	120	6
210522/ 210521	计算机程序设计 A/B	60/40 60/60	4	001519	线性代数 (B1)	80	4
*601011	新生"科学与社会"研讨课	20	1	210503	数据结构与数据库	60/30	3.5
				*601011	新生"科学与社会"研讨课	20	1
		22	2			27	+2
	=		;	年	级		
	秋				春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
104006	中国近现代史纲要	40	2	103D01	体育选项(2)	40	1
022163	大学物理-综合实验	60	1.5	017131	随机过程 A	60	3
	英语要求课程	20	1	016121	运筹学 II	60/20	3. 5
103C01	体育选项(1)	40	1	015006	宏观经济学	60	3
016013	会计学原理	40	2	015130	商事法	40	2

015123	数据库技术与应用	60/20	3. 5	017137	金融学导论	40	2
017051	概率论与数理统计 A	80	4	104010	重要思想概论	60	3
016120	运筹学 I	60/20	3. 5	104011	重要思想概论实践	120	3
017141	微观经济学 A	60	3		英语要求课程	20	1
016003	管理学概论	60	3	001101	常微分方程	60	3
						24.	5+
					暑	l	
		25.	5+	017158	实习		1
		<u>-</u>		<b>-</b>	lat		
	三		:	年	级		
	秋				 春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
017163	多元统计分析 B	60/20	3. 5	017134	公司金融	60	3
017123	计量经济学	60/20	3. 5	017142	金融衍生品导论	40/20	2.5
017022	货币银行学	60	3	017154	风险管理与保险	40	2
017139	金融经济学基础	60	3	016113	投资理论	40	2
017147	金融市场与金融机构	40	2	017153	金融风险管理	60	3
016111	证券投资学	40	2	017165	时间序列分析 B	60/20	3. 5
				017138	博弈论及其应用	60	3
					暑	•	•
				017158	实习		1
		17-	+4			19	)+
	Ш			<del></del> 年	<u>.</u> Δπ.		
	四			<del>'  '</del>	级		
	秋				- 春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
104000	形势与政策(讲座)		1		毕业论文		8
017046	国际金融	60	3				
017143	精算学基础	40	2				
		6-	+				
这学期学	这学期学生自由度较大,可根据自己的实际情况						_
	工自 田及 教		1,112,00			8	₹

<sup>\*</sup>新生"科学与社会"研讨课在1春结束。

## 统计学专业四年指导性学习计划

	_		年	Ē	级		
	 秋				 春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
601007	军事理论		1		英语要求课程		2+1
104008	思想道德修养与法律基础	60	3	104007	马克思主义基本原理	60	3
	英语要求课程		2+1	103B01	基础体育选项	40	1
103A01	基础体育	40	1	022502	大学物理(2)	80	4
022501	大学物理(1)	80	4	022162	大学物理-基础实验	60	1.5
210522/ 210521	计算机程序设计 A/B	60/40 60/60	4	001525	线性代数(A1)	100	5
001566	数学分析(A1)	120	6	001567	数学分析(A2)	120	6
*601011	新生"科学与社会"研讨课	20	1	210503	数据结构与数据库	60/30	3. 5
				*601011	新生"科学与社会"研讨课	20	1
					综合素质类课程		
		2	5			≥2	5. 5
	=		年	Ē	级		
		•	T		春		T
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
104006	中国近代史纲要	40	2	103D01	体育选项(2)	40	1
	英语要求课程	20	1	017048	概率论	80	4
022163	大学物理-综合实验	60	1.5	001250	实分析	80	4
001568	数学分析(A3)	80	4	001249	复分析	80	4
001526	线性代数(A2)	80	4		综合素质类课程		
001355	微分方程 I	80	4	104010	重要思想概论	60	3
	综合素质类课程			104011	重要思想概论实践	120	3
					英语要求课程	20	1
		≥1′	7. 5			≥2	4. 5
	三		年	Ē	级		
					春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
017063	数理统计	80	4	017146	回归分析	90	3. 5
001014	泛函分析	80	4	017162	多元统计分析 A	90	3. 5
017129	实用随机过程	80	4	017160	实用统计软件	60/30	4
001017	偏微分方程	80	4		综合素质类课程		
	综合素质类课程						
		16-	+6			11-	+7

	四		年	Ē	级		
	秋				春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
104000	形势与政策(讲座)		1		毕业论文		8
017164	时间序列分析 A	80	3. 5	017120	试验设计与方差分析	60	3
017156	非参数统计	60	3	017130	抽样调查	60	3
		7. 5	5+2			1	4

<sup>\*</sup>新生"科学与社会"研讨课在1春结束。

## 工商管理专业四年指导性学习计划

	<u>—</u>		年		级		
	 秋		J		 春		
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
601007	军事理论	7 7	1	104007	马克思主义基本原理	60	3
104008	思想道德修养与法律基础	60	3		英语要求课程		2+1
	英语要求课程		2+1	103B01	基础体育选项	40	1
103A01	基础体育	40	1	001513	多变量微积分	120	6
022501	大学物理(1)	80	4	001519	线性代数 (B1)	80	4
210522/ 210521	计算机程序设计 A/B	60/60	4	210503	数据结构与操作系统	60/30	3. 5
001512	单变量微积分	120	6	022502	大学物理(2)	80	4
				022162	大学物理-基础实验	60	1.5
		22 等	全分			26 🛱	学分
	=		年		级		
	秋				春	•	
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
104006	中国近现代史纲要	40	2	104010	重要思想概论	60	3
	英语要求课程	20	1	104011	重要思想概论实践	60	3
103C01	体育选项(1)	40	1		英语要求课程	20	1
015701	管理沟通	40	2	103D01	体育选项(2)	40	1
015149	世界近现代经济史	40	2	015703	宏观经济学	60	3
016003	管理学概论	60	3	015707	管理信息系统	60	3
015005	微观经济学	60	3	015705	商务英语	40	2
015147	经济法	60	3	015709	应用统计方法	40+20	2.5
017082	概率论与数理统计 B	60	3	015702	心理学	40	2
015146	会计学	60	3	015710	博弈论与信息经济学	60	3
022163	大学物理-综合实验	60	1.5	015708	财务分析	40	2
				015704	产业经济学	40	2
		23 労	全分			24. 5	学分

	三		年		 级		
秋				春			
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
015724	商业写作与演讲	40	2	015712	企业经营决策模拟	60	3
016083	财务管理	60	3	016100	战略管理	40	2
017702	金融学导论	60	3	015720	领导力	40	2
015727	物流与供应链管理	60	3	017161	投资银行理论与实务	60	3
015722	人力资源管理	60	3	015719	技术创新管理	60	3
015706	组织行为学	60	3	015715	公司价值评估	60	3
015723	商业模式	60	3	015718	管理会计学	60	3
017124	金融机构与金融市场	60	3	017132	审计学	60	3
				017703	金融衍生品	60	3
						7-	+
				夏			
		21 学分		015714	大陆实习		1
	四	级					
秋				春			
课程编号	课程名称	学时	学分	课程编号	课程名称	学时	学分
104000	形势与政策(讲座)		1	015725	台湾实习*		1
015729	证券市场理论与实务*	60	3	015728	战略营销与规划*	60	3
015726	投资学*	60	3	015716	固定收益证券*	60	3
015713	创业管理*	60	3	015717	管理定量方法*	60	3
015717	企业伦理*	40	2	015711	电子商务*	60	3
					毕业论文		8

注:加\*课程第4年在台湾辅仁大学修读