

# 本科教学手册

(2018 级)

清华大学经济管理学院

2018 年 9 月



# 目 录

一、经济、金融与管理大类介绍.....	1
二、学院介绍.....	2
三、本科教育理念.....	2
四、本科专业设置.....	3
五、教学管理机构及人员.....	5
六、本科培养方案.....	6
七、本科指导性教学计划.....	15

清华大学经济管理学院

使命

创造知识 培育领袖 贡献中国 影响世界

愿望

成为世界一流的经济管理学院

核心价值

正直诚实 敬业尽责 尊重宽容

## 一、经济、金融与管理大类介绍

经济、金融与管理大类由经济与金融（国际班）、会计学、信息管理与信息系统专业构成，融汇经济与管理两大学科，以“培养每一位学生成为有良好素养的现代文明人，同时创造一种环境使得杰出人才能够脱颖而出”为培养目标，以“通识教育与个性发展相结合”为教育理念。通识教育是融合价值塑造、能力培养、知识获取的“三位一体”的教育，特别强调对学生的好奇心、想象力、批判性思维能力的培养；个性发展既关注学生个性的发展，又对学生实行个性化的培养，为学生自由成长创造环境和提供机会。

### 培养特色及优势

#### 理论与应用，国际与本土的有机结合

坚实的理论基础与强大的应用能力之间、高度的国际化与深入的本土化之间的有机结合。

#### 拥有长期参与实践及海外教学研究经验的教师

该大类拥有优秀的师资队伍，163 位全职教师中，有 30 位访问教师，159 位拥有博士学位，3 位入选国家“千人计划”，10 位获聘教育部“长江学者特聘教授”，8 位是国家杰出青年科学基金获得者。

#### 国际视野

该大类专业课程采用国际一流的原版教材和资料，大部分课程用全英文授课。目前，该大类已与全球百余所知名院校建立了合作关系，所有学生都有机会前往合作院校参加海外学期交换或者交流访问。

#### 雄厚的学科实力

该大类拥有 4 个国家“双一流”建设学科：管理科学与工程、工商管理、会计与金融、经济学和计量经济学。截至 2017 年 9 月，学院累计承担国家自然科学基金项目达 393 项、国家各部委纵向项目 500 多项，主持自然科学基金重大项目 3 项、重大研究计划项目 1 项、重大国际（地区）合作项目 2 项、社会科学基金重大项目 2 项，获创新研究群体科学基金资助 2 项、国家杰出青年科学基金项目 9 项、国家优秀青年科学基金项目 4 项。

#### 专业确认方案

确认时间：依据学校统一时间安排（大一结束前完成）

确认方向：经济与金融、会计学、信息管理与信息系统

确认方式：学生自由选择

## 二、学院介绍

清华大学经济管理学院（以下简称“清华经管学院”）成立于 1984 年。学院的源流可以追溯到 1926 年成立的清华经济学系，朱彬元担任系主任。1928 年起陈岱孙担任经济学系系主任，直至 1952 年的院系调整，经济学系并入其他院校。1979 年，为适应改革开放的需要，清华大学设立经济管理工程系，董新保、傅家骥担任正、副系主任。1984 年，清华大学经济管理学院成立后，由朱镕基担任首任院长（任期：1984-2001），赵纯均担任第二任院长（任期：2001-2005），何建坤担任第三任院长（任期：2005-2006），钱颖一担任第四任院长（任期：2006-2018）。自 2018 年 8 月起，白重恩担任学院院长。

清华经管学院现有会计系、经济系、金融系、创新创业与战略系、领导力与组织管理系、管理科学与工程系、市场营销系等 7 个系，覆盖理论经济学、应用经济学、工商管理、管理科学与工程等 4 个一级学科。学院设有三十多个研究中心。

学院共有全职教师 163 人，其中 3 位教授是国家“千人计划”教授，10 位教授获聘教育部“长江学者特聘教授”，8 位教授是国家杰出青年科学基金获得者。

经管学院现有在校学生 6200 余人，占清华大学全校学生总数的 13%，他们分别在本科、博士、硕士、MBA、EMBA 等学位项目中学习。除此而外，清华大学其他院系在经管学院攻读本科经济学和管理学第二学位的本科生约有 1600 余人。学院还拥有博士后流动站。清华经管学院联合清华大学 14 个院系创办的“清华 x-lab”（清华 x-空间），是清华大学创意创新创业的教育平台。

清华经管学院的国际化办学理念和优秀的办学环境吸引了来自世界各地的留学生，目前在校外国留学生约 260 人。清华经管学院还同 110 个海外院校签署了学生交换协议，每年可以为各种学生提供到海外院校交换学习的机会。

全国工商管理专业学位研究生教育指导委员会秘书处设在清华经管学院。2007 年至 2008 年，清华经管学院先后获得国际商学院联合会（AACSB）管理教育认证和欧洲管理发展基金会（EFMD）的 EQUIS 认证，成为中国内地率先获得 AACSB 和 EQUIS 两大全球管理教育顶级认证的商学院。

## 三、本科教育理念

清华经管学院的本科教育理念体现在三个方面。第一，本科教育的目标是双重的：培养每一位学生成为有良好素养的现代文明人，同时创造一种环境使得杰出人才能够脱颖而出。第二，本科教育的内容是包括价值塑造，能力培养，知识获取的“三位一体”。第三，本科教育的途径是通识教育与个性发展相结合。学院自 2009 年秋季学期开始实施基于这一教育理念的新本科培养方案。这一本科教育改革获得 2014 年国家级教学成果一等奖，获得国家

和社会的高度认可。

在这一新的教育理念的指引下，学院调整了本科课程设置。在新版课程中，大学本科第一、二年以通识教育为主，第三、四年以专业教育为主。在通识教育方面，除了全校统一安排的四门思想政治理论课外，包括 8 门通识教育基础技能课和 8 个通识教育核心课程组，后者包括“中国文明”、“西方文明”、“批判性思维与道德推理”、“艺术与审美”、“基础社会科学”、“中国与世界”、“物质科学”、“生命科学”等课组。

在个性发展方面，清华经管学院为每位大一、大二学生配备一名指导教师和一位校友导师。学院为大一新生开设十几门“新生研讨课”，从大二春季开始开设学术、创业、领导力三个方向的“优秀人才培养计划”，同时开设了多层次的英语和数学课程供学生选择。

在实施“通识教育与个性发展相结合”之中，学院定期举办活动：为本科生举办专门的开学典礼以及入学导向活动，全面阐述教育理念，解读培养方案；院长每学期举办“院长下午茶”活动，亲自与本科生面对面交流；通过清华管理全球论坛和顾问委员走进经管课堂，让顾问委员近距离与学生沟通；每年举办全院毕业典礼，邀请国内外知名经济学家、企业家、非盈利组织负责人等，为毕业生分享人生感悟，对毕业生寄语未来。

同时，清华经管学院长期以来坚持走国际化的道路，在课程设置、师资力量、交换学习等各方面都在快速发展。一方面，学院自 2007 年起大力提高英文授课比例，半数以上的本科专业课程采用全英文教学，为本科生在大三时赴海外院校交换学习奠定了基础。另一方面，学院不断为学生前往海外学习创造条件。目前，已与全球百余所知名院校建立了合作关系，交换合作院校遍及全球，北美、亚太与欧洲分别各占约三分之一，学院的所有学生都有机会前往合作院校参加海外学期交换或者交流访问。

## 四、本科专业设置

学院本科专业设置有经济与金融（含保险方向）专业、会计学专业、以及信息管理与信息系统专业。此外，学院本科还设有工商管理专业体育特长生班、经济学第二学位项目、以及管理学第二学位项目。

**信息管理与信息系统专业：**融合了管理学、信息科学、经济学、行为学、社会学等领域知识的新兴交叉学科，致力于揭示和把握数字经济时代的商务活动规律，开发和运用信息技术及数理方法以优化管理、提升绩效、引领创新。通过经济与管理基础课程、计算机科学与技术课程以及信息系统课程的学习，学生将具备有效运用信息技术和数理分析方法的技能，以作为职业起步阶段的优势能力，同时拥有良好的管理素质，包括国际化的经济学视野、系统的管理学修养以及出色的沟通能力，以作为支撑其未来长期发展的坚实基础。

**会计学专业：**培养全方位与国际接轨的一流会计人才，除要求牢固掌握会计学知识外，还强调全面知识的学习，重视中英文沟通的能力、定量分析问题的能力以及创新能力的培养。

学生毕业后应具备在企业管理和资本市场中运用现代会计学知识分析问题、解决问题的能力,和从事研究型工作的能力。

**经济与金融(含保险方向)专业:**培养既掌握经济学和金融学的理论知识和分析框架,同时又具备解决现代经济特别是金融领域实际问题的具体方法和技能的复合型经济金融人才。其特点是更好地融合经济学与金融学教学,将学生对金融学的分析技巧和操作方法的掌握,建筑在更加全面和扎实的经济学基础之上,使之更加深入和灵活;而金融学专业知识与技能的训练,也为经济学的学习提供用武之地,达到理论和实践的融合。在课程设置上,既包括必修的经济学与金融学基础理论课,也包括较多可供学生选择的理论或应用性选修课。此外,培养目标强调学生达到较高的国际化水平,成为具有国际化视野、能在国际竞争中立足的高素质复合型经济金融人才。

**工商管理专业体育特长生班:**培养适应国家和社会的需要,德、智、体全面发展,具有高尚健全的人格、强烈的民族使命感和责任感以及一定的综合人文素养,在国内外各类体育大赛上能为国家和学校争光并具备一定工商企业管理基础知识的综合性专业人才。学生毕业后能够从事工商企业部门的经营和管理工作或成为高水平的优秀体育人才。

**经济学第二学位项目:**面向经管学院以外的清华大学所有院系的本科生,致力于培养高层次、复合型人才,他们需要既具有扎实的本专业素质,又具备一定经济学理论功底和分析能力。2015年秋季学期起,经济学第二学位开设金融方向,旨在培养具有经济学和金融学理论知识和分析框架、同时又具备解决现代经济及金融领域实际问题的具体方法和技能的复合型经济金融人才。

**管理学第二学位项目:**面向经管学院以外的清华大学所有院系的本科生,使学生具备人文精神、科学素养和诚信品质,掌握现代管理理论,接受企业管理方法与技巧方面的基本训练,培养实践能力及沟通技能,以在其专业领域及其他广泛领域中具有国际视野、创新意识、团队精神,为将来从事本专业与管理有关的工作、或者其他与管理相关的职业奠定基础。2015年秋季学期起,管理学第二学位开设创新创业领导力方向,旨在培养具有全球视野、融合学科优势,能够创立、管理和发展创新型企业和社会组织的领导者。2017年秋季学期起,开设财务分析与控制方向,旨在培养具备坚实会计学基础理论知识、掌握财务分析方法、了解会计学研究的前沿动态的跨学科人才。2018年秋开设商务数据科学方向,旨在培养具有创新精神、实践能力,掌握经济学与管理学理论、决策科学理论与方法、数据科学理论与方法、计算学科基础知识,具备宽广的商业视角、坚实的分析技能与批判性思考能力,能够在国家政府机关、科研机构及企事业单位从事商务数据分析与挖掘、市场调研与分析、信息管理、决策支持等工作的高素质复合型管理人才。



### 五、教学管理机构及人员

副院长（主管教学）	钟笑寒	电话:	62772540	E-mail:	zhongxh@sem.tsinghua.edu.cn
<b>教学办公室</b>					
学术主任	朱玉杰	电话:	62796232	E-mail:	zhuyj@sem.tsinghua.edu.cn
教学办执行主任	张磊	电话:	62794787	E-mail:	zhanglei@sem.tsinghua.edu.cn
本科一学位	周光	电话:	62775678	E-mail:	zhoug@sem.tsinghua.edu.cn
	杨静达	电话:	62796228	E-mail:	yangjd@sem.tsinghua.edu.cn
	苏红霞	电话:	62783649	E-mail:	suhx@sem.tsinghua.edu.cn
	楚若冰	电话:	62798276	E-mail:	churb@sem.tsinghua.edu.cn
	吴垠	电话:	62773792	E-mail:	wuy5@tsinghua.edu.cn
<b>学生学习事务咨询小组</b>					
管理科学与工程系	郭迅华	电话:	62792738	E-mail:	guoxh@sem.tsinghua.edu.cn
	卫强	电话:	62789824	E-mail:	weiq@sem.tsinghua.edu.cn
会计系	肖星	电话:	62795464	E-mail:	xiaox@sem.tsinghua.edu.cn
	张海燕	电话:	62792617	E-mail:	zhanghy@sem.tsinghua.edu.cn
金融系	沈涛	电话:	62794702	E-mail:	shentao@sem.tsinghua.edu.cn
	王茵田	电话:	62792646	E-mail:	Wangyt2@sem.tsinghua.edu.cn
	姜磊	电话:	62790784	E-mail:	jianglei@sem.tsinghua.edu.cn
经济系	马弘	电话:	62794388	E-mail:	mahong@sem.tsinghua.edu.cn
	潘文卿	电话:	62772541	E-mail:	panwq@sem.tsinghua.edu.cn
	刘庆	电话:	62773994	E-mail:	liuqing@sem.tsinghua.edu.cn
	郑捷	电话:	62789819	E-mail:	zhengjie@sem.tsinghua.edu.cn

## 六、本科培养方案（体育特长生班以及第二学位项目培养方案另行公布）

### （一）培养目标

经管学院本科项目以“培养每一位学生成为有良好素养的现代文明人，同时创造一种环境使得杰出人才能够脱颖而出”为教育目标，努力将学生培养为具有健全人格、创新思维、宽厚基础、全球视野和社会责任感的未来领导者。

经管学院本科项目三个专业的培养目标分别是：

**信息管理与信息系统专业**培养具有国际化视野、掌握数字经济时代商务活动规律、能够有效开发和运用信息技术及商务分析方法以优化管理、引领创新的复合型人才。

**会计学专业**培养既掌握国际前沿的会计理论研究方法、通晓全球会计准则和会计制度发展趋势、又熟悉国际国内经济发展与资本市场运作规律的复合型高端会计研究和实践人才。

**经济与金融（含保险方向）专业**培养既掌握系统的经济学和金融学理论和分析方法、又具备解决现代经济特别是金融领域中实际问题的技能，既具有国际视野同时也了解中国国情的高素质复合型经济和金融人才。

### （二）培养成效

本科培养以通识教育与个性发展相结合为出发点，并由此确定本科培养方案，包括通识课程、专业课程和任选课程三部分。通识教育课程包括思想政治理论课和体育课、基础技能课（中文、英文和数学）、通识教育核心课（即文化素质教育核心课）以及新生研讨课等课程。专业课程包括三个专业的共同专业基础课、各专业的专业必修课以及专业选修课。在完成专业课学习的同时，根据个人兴趣可跨越专业界限，选修任选课程。

通过专业课程的学习，三个专业的毕业生应分别达到以下要求：

**信息管理与信息系统专业**的课程体系将帮助学生获得坚实的数理基础、必要的信息技术技能、扎实的商务数据分析能力、系统的管理学与经济学思维，并具有国际化视野，理解数字经济时代商务活动基本规律，能够运用云计算、人工智能等大数据分析技术为生产、运营、营销、投资、金融等各领域的管理决策提供支持。

**会计学专业**不仅需要学习大量的会计、审计、财务、税务、会计信息系统等专业知识，还要学习经济学、金融学、战略管理、市场营销、法律以及数学、计算机等课程。毕业后应具备在企业管理和资本市场中运用现代会计学知识分析问题、解决问题的能力 and 从事研究型工作的能力。

**经济与金融（含保险方向）专业**更好地融合经济学与金融学教学，将学生对金融学的分析技巧和操作方法的掌握，构建在更加全面和扎实的经济学基础之上，使之更加深入和灵活；而金融学专业知识与技能的训练，也为经济学的学习提供用武之地，达到理论和实践的融合。课程设置上，既包括必修的经济学与金融学基础理论课，也包括较多可供学生选择的理论或应用性选修课。此外，培养目标强调学生达到较高的国际

化水平，成为具有国际化视野、能在国际竞争中立足的高素质综合型经济金融人才。

### （三）学制与学位授予

本科学制为四年。信息管理与信息系统专业、会计学专业授予管理学学士学位，经济与金融专业（含保险方向）授予经济学学士学位。

### （四）基本学分学时

春、秋季学期课程总学分不低于 140 学分，夏季学期实践环节 15 学分，综合论文训练 15 学分。

### （五）课程设置与学分分布

#### 1. 通识教育课程（至少 70 学分）

##### （1）思想政治理论（14 学分）

10610183	思想道德修养与法律基础	3 学分
10610193	中国近现代史纲要	3 学分
10610204	马克思主义基本原理	4 学分
10610224	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4 学分

##### （2）体育（4 学分）

第 1-4 学期的体育(1)-(4)为必修，每学期 1 学分；第 5-8 学期的体育专项不设学分，其中第 5-6 学期为限选，第 7-8 学期为任选。学生大三结束申请推荐免试攻读研究生需完成第 1-4 学期的体育必修课程并取得学分。

体育课的选课、退课及境外交换学生的体育课程认定等请详见 2018 级学生手册《清华大学本科体育课程的有关规定及要求》。

##### （3）中文（4 学分）

学生应在大一修下列两门中文课。

10510072	中文写作	2 学分	} 二选一
10691342	写作与沟通	2 学分	
10510082	中文沟通	2 学分	

##### （4）英语（8 或 4 学分）

入学英语分级为 1、2 级的同学，需在公共英语、通识英语课程或外文系英语专业课程中修满 8 学分（要求英语听说、读写各 4 学分），建议大二结束前完成；英语

分级为 3、4 级的同学需在英语通识课程或外文系英语专业课程中修满 4 学分，建议大一结束前完成。

设清华大学英语水平考试，必修，不设学分，学生进入大三后报名参加。

关于免课、英语水平考试免考、实践环节认定，本科国际学生语言课要求等详细规定详见《清华大学本科大学外语课程规定及要求》（见清华大学教学门户）。

（英语分级为 3、4 级同学完成 4 学分英语课后，要补 4 学分通识课程确保整个通识教育课程组选课至少 70 学分。）

### (5) 数学

学生在以下每类数学课程中任选一门(组)。选修数学双学位概率论、数理统计两门课，可不再选修概率组课程，但要确保整个通识教育课程组选课至少 70 学分。

#### 微积分课组，以下任选一组

10421055	微积分 A(1)	5 学分	}
10421065	微积分 A(2)	5 学分	
10420874	一元微积分	4 学分	}
10420884	多元微积分	4 学分	
10420963	大学数学(1) (社科类)	3 学分	}
10420973	大学数学(2) (社科类)	3 学分	

#### 线性代数课组，以下任选一门

10421094	线性代数(1)	4 学分
10421123	线性代数	3 学分
10421113	线性代数 (社科类)	3 学分

#### 概率课

10510134	概率论与数理统计	4 学分
----------	----------	------

### (6) 通识教育核心课程（文化素质教育核心课程）

通识教育核心课程共分 8 个课组，学生在每个课组中至少选一门。

#### ■ 中国文明

10510123	中国文明	3 学分
----------	------	------

（该课程有多个课堂，由不同老师按不同教学大纲授课，学生任选其一。）

#### ■ 西方文明

10510103	西方文明	3 学分
----------	------	------

（该课程有多个课堂，由不同老师按不同教学大纲授课，学生任选其一。）

■ 批判性思维与道德推理

- |          |            |      |
|----------|------------|------|
| 10510173 | 批判性思维与道德推理 | 3 学分 |
|----------|------------|------|
- (该课程有多个课堂, 由不同老师按不同教学大纲授课, 学生任选其一。)

■ 艺术与审美

- |          |                |      |
|----------|----------------|------|
| 10510232 | 中外艺术史 (1)      | 2 学分 |
| 10510242 | 中外艺术史 (2)      | 2 学分 |
| 00691153 | 不朽的艺术: 走进大师与经典 | 3 学分 |
| 00781872 | 西方古典音乐文化       | 2 学分 |
| 00802762 | 外国美术史          | 2 学分 |
| 00670143 | 电影文化           | 3 学分 |
| 00781882 | 多元文化中的音乐现象     | 2 学分 |
| 00782082 | 影视艺术概论与作品赏析    | 2 学分 |
| 00782131 | 艺术欣赏导论         | 1 学分 |
| 00680082 | 审美的历程          | 2 学分 |
| 00782152 | 西方音乐史          | 2 学分 |
| 00802752 | 中国美术史          | 2 学分 |

■ 社会科学

- |          |       |      |
|----------|-------|------|
| 30700313 | 心理学概论 | 3 学分 |
| 30700283 | 社会学概论 | 3 学分 |
| 40700143 | 社会网分析 | 3 学分 |
| 40700273 | 政治学概论 | 3 学分 |

■ 中国与世界

- |          |                           |      |
|----------|---------------------------|------|
| 10510112 | 中国与世界: 法律传统               | 2 学分 |
| 30511062 | 中国与世界: 制度演变               | 2 学分 |
| 40511462 | 中国与世界: 历史视角               | 2 学分 |
| 10700083 | 民主的历程                     | 3 学分 |
| 10510222 | 中国与世界: 中国与世界的<br>发展大势及其影响 | 2 学分 |

■ 物质科学

- |          |       |      |
|----------|-------|------|
| 10430205 | 物理学导论 | 5 学分 |
| 10431014 | 物理学概论 | 4 学分 |
| 10510253 | 物理学简史 | 3 学分 |

■ 生命科学

- |          |         |      |
|----------|---------|------|
| 10450012 | 现代生物学导论 | 2 学分 |
| 00450182 | 生命科学简史  | 2 学分 |

(现代生物学导论课程有清华大学生命学院为全校学生开设的几个课堂, 其中一个课堂专为经管学生设计, 学生可在这个课堂和其他课堂中任选一个。)

(7) 新生研讨课 (1 学分)

要求学生在大一春季学期从经管学院开设的多门新生研讨课中必修一门。

- |          |        |      |
|----------|--------|------|
| 30511021 | 新生专题研讨 | 1 学分 |
|----------|--------|------|

**(8)文化素质教育讲座（1 学分）**

可以选修文化素质教育讲座，不需要参加选课，一般在春秋学期开设，具体讲座安排请关注每周的教务公告。选修同学需在大一上学期至大二下学期内（共计两学年四个学期），刷学生 IC 卡选听《文化素质教育讲座》至少 8 次。申请时间一般为每学期的第 16 周前后（大三下学期及其后原则上不受理申请）。

**(9) 实验室科研探究（1-4 学分）**

推荐学生选修下列清华大学通选课程，每学期 1 学分，最多可修 4 学分。

S1510021	实验室科研探究（1）	1 学分
S1510031	实验室科研探究（2）	1 学分
S1510041	实验室科研探究（3）	1 学分
S1510051	实验室科研探究（4）	1 学分

**(10) 人生发展与职业规划（1-2 学分）**

推荐学生选修以下系列课程。

40511301	人生发展与职业规划（1）	1 学分
40511331	人生发展与职业规划（2）	1 学分

**2. 专业教育（共 50 学分）****(1) 共同专业基础课（11 学分）**

30510833	经济学原理（1）	3 学分
30510803	经济学原理（2）	3 学分
30510123	会计学原理	3 学分
30510842	信息管理导论	2 学分

**(2) 专业主修课程（39 学分）****A 组（信息管理与信息系统）**

信息管理与信息系统专业的学生，下列第 1—12 课程为专业必修课，共计 31 学分；其余学分可选修下列第 13—21 课程和 B 组、C 组中的任何课程。

1	30511073	计算机语言与程序设计	3 学分
2	20510082	计算机网络	2 学分
3	30511043	计算机系统原理	3 学分
4	30510202	管理信息系统	2 学分
5	30510273	数据结构	3 学分
6	30510283	数据库原理及应用	3 学分
7	30510332	系统分析与设计	2 学分
8	30510773	运筹学(1)	3 学分
9	40511492	智能技术	2 学分
10	40510223	生产与运作管理	3 学分
11	40510853	动态系统分析与控制	3 学分
12		商务数据分析	2 学分

13	30510053	计量经济学	3 学分
14	30510793	运筹学(2)	3 学分
15	30510942	Java 程序设计	2 学分
16	40510193	管理系统模拟	3 学分
17	40510522	优化模型及软件工具	2 学分
18	40510842	电子商务	2 学分
19	40510992	企业资源规划	2 学分
20	40511273	信息资源管理	3 学分
21	40511323	人机接口设计	3 学分

**B 组（会计学）**

会计专业的学生，下列第 1—9 课程为专业必修课，共计 26 学分；其余学分可选修下列第 10—19 课程和 A 组、C 组中的任何课程。

1	30510393	审计学(1)	3 学分
2	30510893	财务报表分析	3 学分
3	40510073	高级财务会计	3 学分
4	40510323	中级财务会计(1)	3 学分
5	40510333	中级财务会计(2)	3 学分
6	40510343	管理会计(1)	3 学分
7	40510742	会计理论	2 学分
8	40510823	税制与税务	3 学分
9	40511093	财务管理	3 学分
10	30511073	计算机语言与程序设计	3 学分
11	30510053	计量经济学	3 学分
12	30510403	审计学(2)	3 学分
13	30510643	会计信息系统	3 学分
14	30510743	中级微观经济学	3 学分
15	40510093	国际会计专题	3 学分
16	40510353	管理会计(2)	3 学分
17	40510752	国际税务	2 学分
18	40510882	大型财务数据分析	2 学分
19	40510992	企业资源规划	2 学分

**C 组（经济与金融，含保险方向）**

经济与金融（含保险方向）专业的学生，下列第 1—8 课程为专业必修课，共计 24 学分；其余学分可选修下列第 9—46 课程和 A 组、B 组中的任何课程。选择保险方向的学生除本课组的专业必修课外，还必修第 41—45 课程。

1	30510073	公共财政学	3 学分
2	40511423	投资学	3 学分
3	30510523	货币银行学	3 学分
4	30510743	中级微观经济学	3 学分
5	30510763	中级宏观经济学	3 学分

6	30510973	计量经济学(1)	3 学分
7	30511053	公司金融	3 学分
8	40511033	政治经济学	3 学分
9	10510064	实分析	4 学分
10	30510863	发展经济学	3 学分
11	30510883	经济增长	3 学分
12	30510953	经济思想史	3 学分
13	30510962	金融机构	2 学分
14	30511003	经济统计学	3 学分
15	30511013	国际金融市场	3 学分
16	30511033	金融经济学导论	3 学分
17	40510293	金融工程导论	3 学分
18	40511472	中级财务会计	2 学分
19	40510652	组织设计与人力资源经济学	2 学分
20	40510673	实证金融学	3 学分
21	40510763	国际经济学	3 学分
22	40510943	产业组织理论	3 学分
23	40510973	劳动经济学	3 学分
24	40510983	中国经济专题	3 学分
25	40511003	环境与资源经济学	3 学分
26	40511082	金融风险管理	2 学分
27	40511103	博弈论	3 学分
28	40511123	金融学专题研究	3 学分
29	40511133	计量经济学(2)	3 学分
30	40511192	房地产金融	2 学分
31	40511202	国际商务	2 学分
32	40511223	行为经济学	3 学分
33	40511242	公司金融案例分析	2 学分
34	40511263	固定收益证券分析	3 学分
35	40511313	中级金融理论	3 学分
36		金融学理论与实践	2 学分
37	40511342	经济周期分析	2 学分
38	40511353	中国经济史	3 学分
39	40700702	中国经济史	2 学分
40		中国金融系列专题（暂定）	3 学分
41	30510983	风险管理与保险概论	3 学分
42	40510633	人身与健康保险	3 学分
43	40510682	社会保险	2 学分
44	40510693	财产与责任保险	3 学分
45	40511373	精算学(1)	3 学分
46	40511402	精算学(2)	2 学分



### 3. 夏季学期和实践训练（15 学分）

1	12090043	军事理论与技能训练（大一开学前）	3 学分
2		英语实践 *	2 学分
3	40511385	学术训练或企业实践（大二暑期）	5 学分
		专业实习（大三暑期）：	5 学分
4	40510485	课程设计（信息管理和信息系统专）	
5	40510275	会计实习（会计学专业）	
6	40511215	经济与金融实习（经济与金融专业）	

\*英语实践 2 学分，为非英语专业必修环节。由于经管学院有多门英文授课的专业课程，因此自动认定完成该环节要求，将英语实践环节的 2 学分增加到任选课学分中，由学生自行选修课程完成。

### 4. 综合论文训练（15 学分）

综合论文训练不少于 12 周。第 7 学期末前选定指导教师，集中安排在第 8 学期进行。

40510620	综合论文训练	15 学分
----------	--------	-------

### 5. 学生自主发展课程（至少 20 学分）

学生可以选修清华大学内任何院系的任何课程。经管学院开设的任选课程包括：

1	30510702	商法原理与实务	2 学分
2	30510732	管理学原理	2 学分
3	30510812	营销管理	2 学分
4	30510912	商务沟通	2 学分
5	30510992	战略管理	2 学分
6	31510042	工业生产概论(1)	2 学分
7	31510052	工业生产概论(2)	2 学分
8	40510962	职业发展规划	2 学分
9	40511012	商务案例分析	2 学分
10	40511022	全球化商务管理实践	2 学分
11	40511291	领导力提升	1 学分
12	40511392	营销原理	2 学分
13	40511502	管理科学与工程科研导论	2 学分
14	80516401	朱镕基经济管理理论与实践	1 学分

优秀人才培养计划项目：

15	40511151	优秀学术人才培养计划	1 学分
16	40511161	优秀人才领导力培养计划	1 学分
17	40511171	优秀创业人才培养计划	1 学分

经管学院的学生可申请一个第二学位（或辅修）专业的学习。学院将对第二学位（或辅修）的学习创造有利的条件。

**课程替代说明:**

对于培养方案中数学、物理、生物等理科类课程，允许同学选修难度高于本方案中所列课程，替代课程如下表，替代后多于本方案课程的学分，可以放在任选课组里计算学分。

培养方案课程（组）	替代课程（组）-1	替代课程（组）-2
微积分 A (1) 5 学分 微积分 A (2) 5 学分	数学分析 (1) 5 学分 数学分析 (2) 5 学分 数学分析 (3) 4 学分	高等微积分 (1) 5 学分 高等微积分 (2) 5 学分
线性代数 4 学分	高等代数与几何 (1) 4 学分	
物理学导论 5 学分	大学物理 A (1) 4 学分	大学物理 B (1) 4 学分
物理学概论 4 学分	大学物理 A (2) 4 学分	大学物理 B (2) 4 学分
现代生物学导论 2 学分	普通生物学 4 学分	
概率论与数理统计 4 学分	概率论 (1) 4 学分 统计推断 4 学分	
计算机语言与程序设计 3 学分	30250023 计算机语言与程 序设计 3 学分 20740073 计算机程序设计 基础	

**七、本科指导性教学计划**（此教学计划为指导性建议，学生可根据个人情况，在满足培养方案要求的前提下自行设计学习计划）

第一学年

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
12090043	军事理论与技能训练	3	3周	考查	

秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10610183	思想道德修养与法律基础	3	2	考查	
10720011	体育(1)	1	2	考查	
10640532	英语(1)	2	2	考试	
10421055	微积分A(1)	5	5	考试	} 三选一
10420874	一元微积分	4	4	考试	
10420963	大学数学(1)(社科类)	3	3	考试	} 三选一
10421094	线性代数(1)	4	4	考试	
10421123	线性代数	3	3	考试	
10421113	线性代数(社科类)	3	3	考试	
10510103	西方文明	3	3	考试	信管专业在大二秋选课
30510833	经济学原理(1)	3	3	考试	
10510072	中文写作	2	2	考试	} 二选一
10510082	中文沟通	2	2	考查	
30510842	信息管理导论	2	2	考查	信管专业大一秋选课
30511073	计算机语言与程序设计	3	3	考试	信管专业必修
	合计	21-23			

春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10610193	中国近现代史纲要	3	2	考试	信管专业大三春选
10720021	体育(2)	1	2	考查	
10640682	英语(2)	2	2	考试	
10421065	微积分A(2)	5	5	考试	} 三选一
10420884	多元微积分	4	4	考试	
10420973	大学数学(2)(社科类)	3	3	考试	} 二选一，信管专业大三春选
10510123	中国文明	3	3	考试	
30700283	社会学概论	3	3	考查	
40700143	社会网分析	3	3	考查	
30510803	经济学原理(2)	3	3	考试	
30510123	会计学原理	3	3	考试	
10510082	中文沟通	2	2	考试	} 二选一
10510072	中文写作	2	2	考试	
30511021	新生研讨课	1	1	考查	

30510773	运筹学(1)	3	3	考试	信管专业必修课
	合计	22-25			
夏季学期					
课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
	英语实践	2	3周	考查	
	合计	2			

## 第二学年

### 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10610204	马克思主义基本原理	4	3	考试	
10720031	体育(3)	1	2	考查	
	英语(3)	2	2	考试	
30700313	心理学概论	3	3	考查	
10510134	概率论与数理统计	4	4	考试	
30510842	信息管理导论	2	2	考查	非信管专业选课
10510173	批判性思维与道德推理	3	3	考查	
30510743	中级微观经济学	3	3	考试	} 经济与金融专业必修
30511053	公司金融	3	3	考试	
40510323	中级财务会计(1)	3	3	考试	会计专业必修
30510273	数据结构	3	3	考试	信管专业必修
	合计	22-25			

### 春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10610224	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	4	3	考试	
10720041	体育(4)	1	2	考查	
	英语(4)	2	2	考试	
10430205	物理学导论	5	5	考试	} 三选一
10431014	物理学概论	4	4	考试	
10510253	物理学简史	3	3	考试	
30510283	数据库原理及应用	3	3	考试	} 信管专业必修
30511043	计算机系统原理	3	3	考试	
30510202	管理信息系统	2	2	考试	
40510853	动态系统分析与控制	3	3	考试	
40510333	中级财务会计(2)	3	3	考试	} 会计学专业必修
40510343	管理会计(1)	3	3	考试	
30510763	中级宏观经济学	3	3	考试	} 经济与金融专业必修
30510973	计量经济学(1)	3	3	考试	
40511423	投资学	3	3	考试	
	文化素质	2			
	合计	19-22			

### 夏季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
40511385	学术训练或企业实践	5		考查	
	合计	5			

## 信息管理与信息系统专业

### 第三学年

#### 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720110	体育专项(1)		2	考查	
10450012	现代生物学导论	2	2	考试	} 二选一
00450182	生命科学简史	2	2	考试	
20510082	计算机网络	2	2	考试	
	专业限选课	3			
	选修课	8			
	文化素质课	4			
	合计	19			

#### 春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720120	体育专项(2)		2	考查	
30510332	系统分析与设计	2	2	考试	
	商务数据分析	2	2	考查	
40511492	智能技术	2	2	考试	
40510223	生产与运作管理	3	3	考试	
	专业限选课	2			
	选修课	4			
	文化素质课	8			
	合计	23			

#### 夏季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
40510485	课程设计	5	5周	考查	
	合计	5			

## 第四学年

### 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720130	体育专项(3)		2	考查	
	专业限选课	3	3		
	选修课	8	12		
	文化素质课				
	合计	11			

### 春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720140	体育专项(4)		2	考查	
40510620	综合论文训练	15		考查	
	合计	15			

## 会计学专业

### 第三学年

#### 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720110	体育专项(1)		2	考查	
10450012	现代生物学导论	2	2	考试	} 二选一
00450182	生命科学简史	2	2	考试	
30510393	审计学(1)	3	3	考试	
40511093	财务管理	3	3	考试	
	专业限选课	3			
	选修课	8			
	文化素质课	2			
	合计	21			

#### 春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720120	体育专项(2)		2	考查	
40510073	高级财务会计	3	3	考试	
40510823	税制与税务	3	3	考试	
	专业限选课	6			
	选修课	6			
	文化素质课	2			
	合计	20			

#### 夏季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
40510275	会计实习	5	5周	考查	
	合计	5			



## 第四学年

### 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720130	体育专项(3)		2	考查	
30510893	财务报表分析	3	3	考试	
40510742	会计理论	2	2	考试	
	专业限选课	4			
	选修课	6			
	文化素质课				
	合计	15			

### 春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720140	体育专项(4)		2	考查	
40510620	综合论文训练	15	15周	考查	
	合计	15			

## 经济与金融专业

## 第三学年

## 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720110	体育专项(1)			考查	
10450012	现代生物学导论	2	2	考试	} 二选一
00450182	生命科学简史	2	2	考试	
40511033	政治经济学	3	3	考试	
30510073	公共财政学	3	3	考试	
	专业限选课	5	3		
	选修课	6	4		
	文化素质课	2	3		
	合计	21			
30510983	风险管理与保险概论	3	3	考试	保险方向必修

注：保险方向的必修课可计为经济与金融专业的限选学分。

## 春季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720120	体育专项(2)		2	考查	
30510523	货币银行学	3	3	考试	
	专业限选课	5			
	选修课	8			
	文化素质课	2			
	合计	18			
40511373	精算学(1)	3	3	考试	保险方向必修

注：保险方向的必修课可计为经济与金融专业的限选学分。

## 夏季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
40511215	经济与金融实习	5	5周	考查	
	合计	5			

## 第四学年

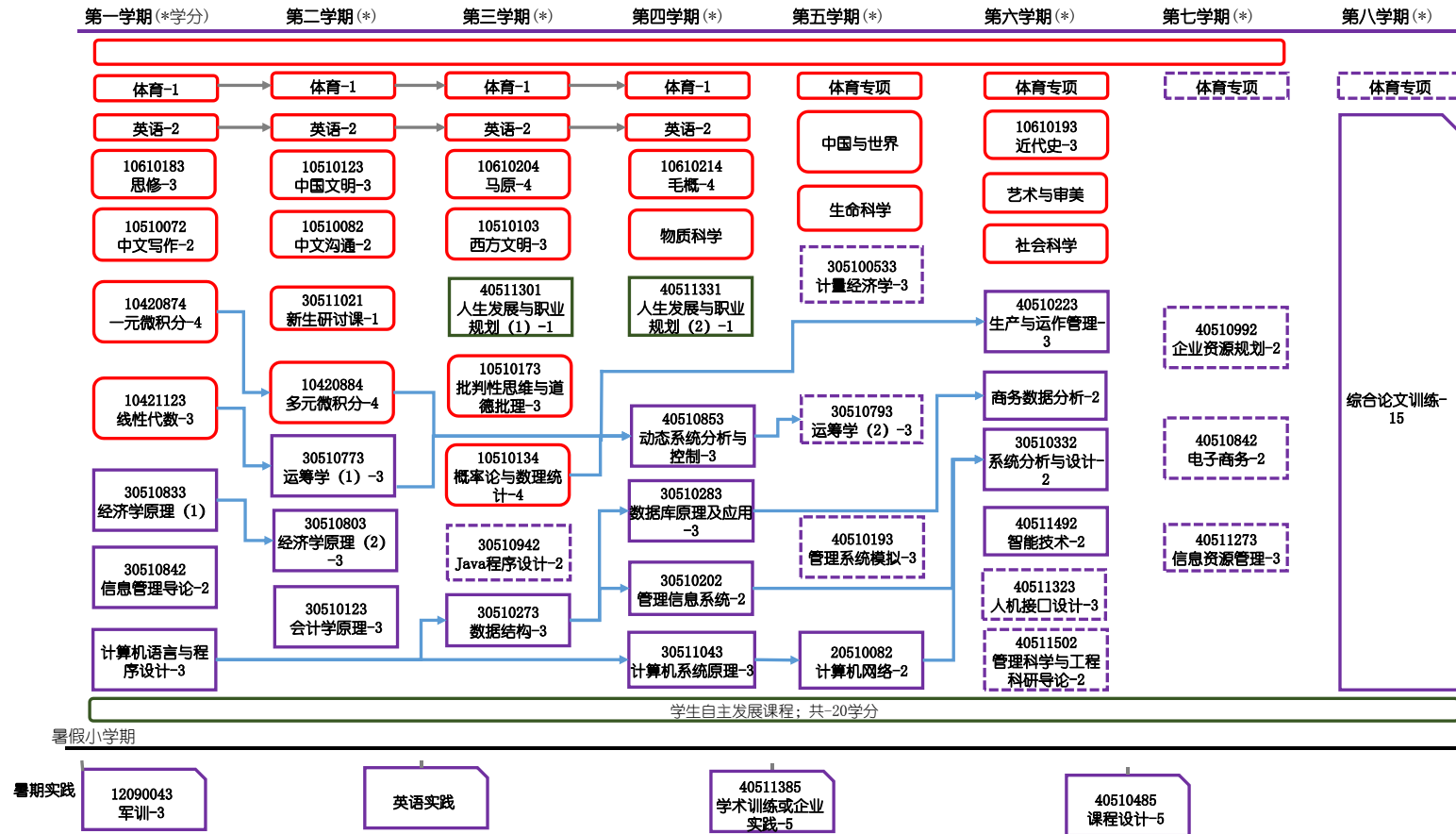
### 秋季学期

课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720130	体育专项(3)		2	考查	
	专业限选课	5			
	选修课	6			
	文化素质课				
	合计	11			
40510633	人身与健康保险	3	3	考试	} 保险方向必修
40510682	社会保险	2	2	考试	
40510693	财产与责任保险	3	3	考试	

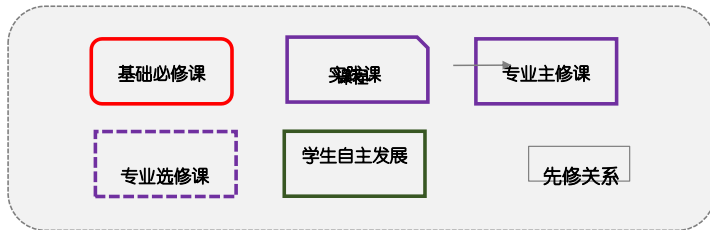
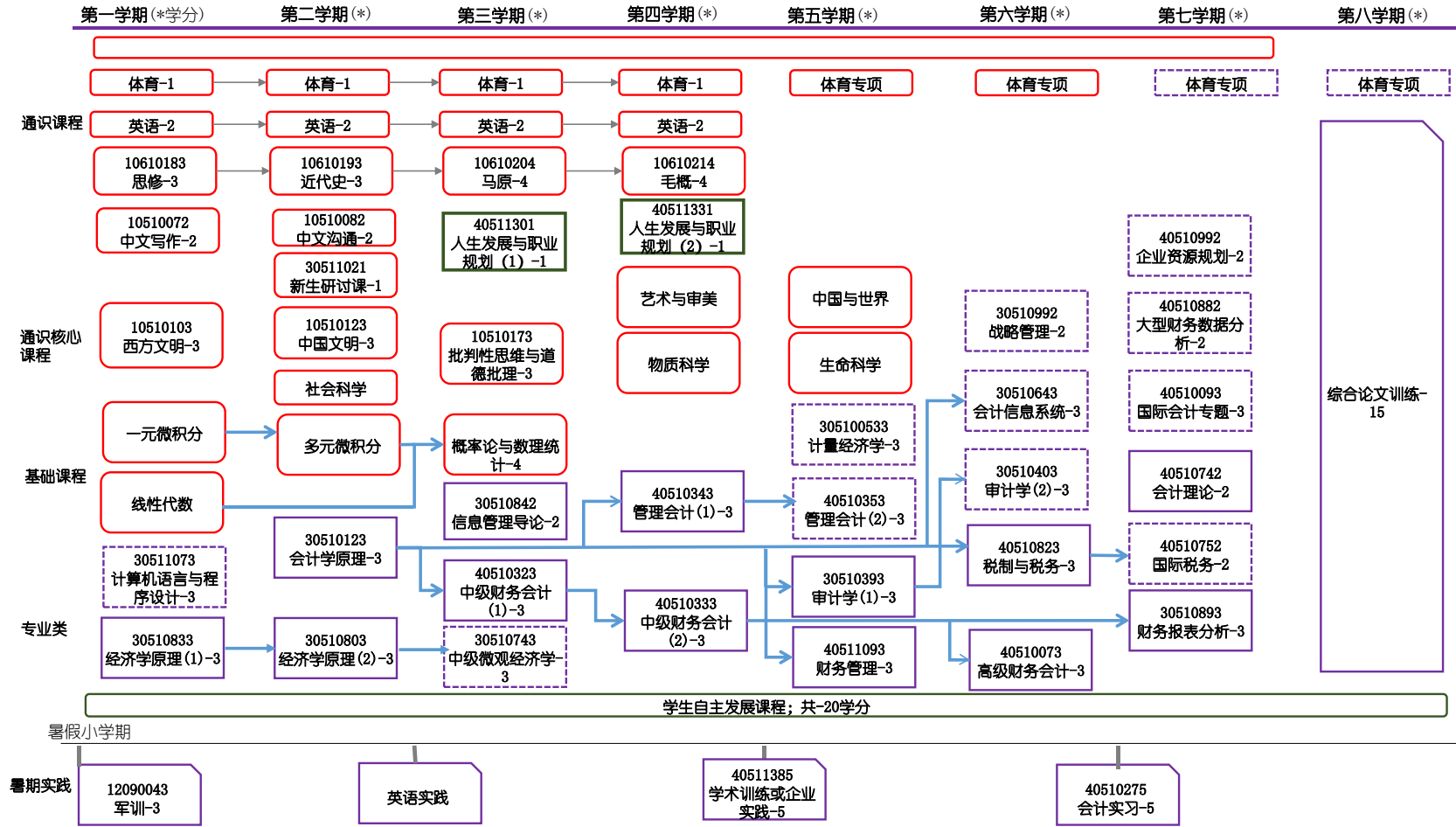
注：保险方向的必修课可计为经济与金融专业的限选学分。

### 春季学期

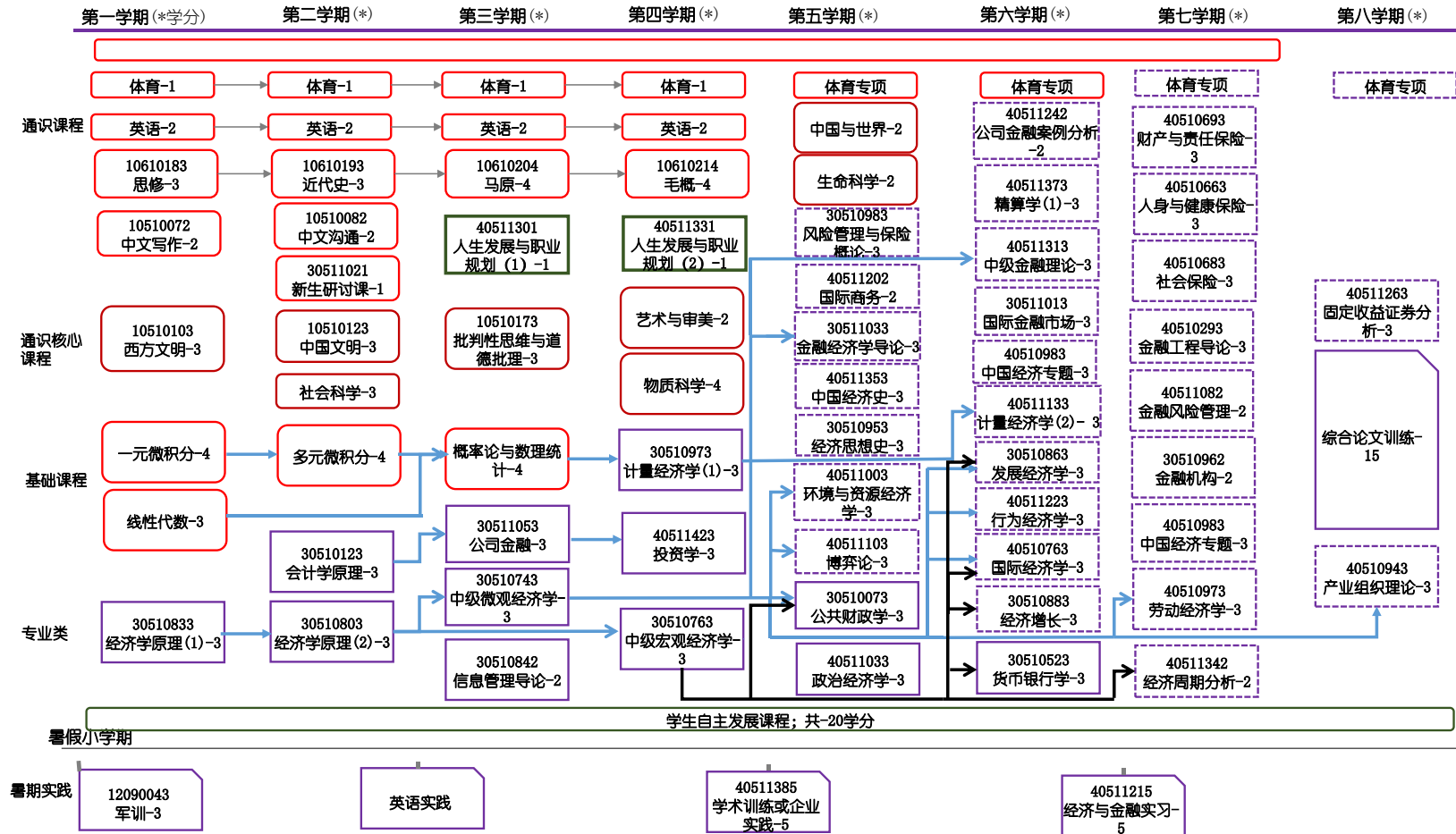
课程编号	课程名称	学分	周学时	考核方式	说明及主要先修课
10720140	体育专项(4)		2	考查	
40510620	综合论文训练	15	15周	考查	
	合计	15			



本方案适用于：  
信息管理与信息系统专业2018级本科生



本方案适用于：  
会计专业2018级本科生



本方案适用于：  
经济与金融专业2018级本科生

# 申请参加推荐免试研究生的本科生课程要求

经本科教学委员会讨论以及 2018 年 4 月 23 号院务会讨论通过，自 2017 级开始，本科生在申请参加推荐免试研究生（含院内推免及外推）时需完成以下本科专业要求完成的课程。特殊情况如学院、学校外派国际交换学习因病休学等经过批准的除外。

## 一、信息管理与信息系统专业

（一）、本科前 5 学期应修完并取得成绩的课程：

1. 30511043 计算机系统原理
2. 30510273 数据结构
3. 30510283 数据库原理及应用
4. 30510773 运筹学(1)
5. 40510853 动态系统分析与控制

（二）、本科前 6 学期应修完并取得成绩的其他课程：

1. 30510202 管理信息系统
2. 30510332 系统分析与设计
3. 40511492 智能技术
4. 40510223 生产与运作管理
5. 商务数据分析（预计 2020 春季学期开设）

## 二、会计学专业

本科前 5 学期应修完并取得成绩的课程：

1. 30510123 会计学原理
2. 30510393 审计学(1)
3. 40510323 中级财务会计(1)
4. 40510333 中级财务会计(2)
5. 40510343 管理会计(1)
6. 40511093 财务管理

### 三、经济与金融专业

本科前 5 学期应修完并取得成绩的课程：

1. 30510833 经济学原理(1)
2. 30510803 经济学原理(2)
3. 30510123 会计学原理
4. 40511423 投资学
5. 30510743 中级微观经济学
6. 30510763 中级宏观经济学
7. 30510973 计量经济学(1)
8. 30511053 公司金融

此外,数学课分高、中、低三个难度等级,用“\*”号做标注,高难度注为“\*\*\*”,中等难度标为“\*\*”,较低难度标为“\*”。在推荐免试研究生时教学办出具的学生成绩单将做难度等级标注。

课程名单	难度等级
微积分 A ( 1 )	***
微积分 A ( 2 )	***
一元微积分	**
多元微积分	**
大学数学 ( 1 )	*
大学数学 ( 2 )	*
线性代数 ( 1 )	***
线性代数	**
线性代数 ( 社科类 )	*