

课程代码：08012040、08038040、08075040

《财务管理》课程实验教学大纲

【编写】 ×××

【审核】 ×××

【课程类别】 专业课程

【课程学时】 68 学时（财务管理专业），51 学时（会计学与注册会计师专业）

【开课学期】 第 4 学期（财务管理专业），第 5 学期（会计学与注册会计师专业）

【实验学时】 12 学时（财务管理专业），9 学时（会计学与注册会计师专业）

【授课专业】 财务管理、会计学、注册会计师等专业

一、实验教学任务和目的

实验是《财务管理》课程的重要教学环节，通过实验教学，对学生进行实践技能和科学研究方法的训练，能使學生深入了解企业财务管理的基本理论、基本方法与运作程序，掌握筹资方案、投资方案、利润分配方案、资本预算方案等的设计与评价，能将财务管理基本理论与财务管理实践紧密结合起来，提高学生对财务管理这门学科的感性认识，提高学生的实际操作能力。同时，通过实践教学活劢，拓宽学生的知识领域，锻炼学生的实践技能，培养学生科学严谨的工作作风，为学生未来的发展打下坚实的基础。

二、实验教学基本要求

本课程通过实验教学应达到以下基本要求：

1. 理解各种筹资方式的基本程序、基本条件与特点；
2. 熟悉可转换债券发行的基本条件、基本条款与特点；
3. 掌握投资项目效益评价的基本方法与适用条件；
4. 掌握资本预算编制原理与方法；
5. 掌握换股合并的基本原理与优势；
6. 了解影响公司破产的主要原因以及造成的危害；
7. 了解上市公司财务造假的手段以及所造成的危害。

三、实验教学内容

实验项目一 筹资方案选择

1. 预习要求

认真阅读有关材料，熟悉各种筹资方式的基本程序、特点及其适用条件。

2. 实验目的

- (1)熟悉影响筹资方式选择的各种因素；
- (2)掌握各种筹资方式的特点及其适用条件。

3. 实验内容及要求

通过对东方汽车制造公司筹资方式选择的案例进行分析，要求学生做到：

- (1)了解吸收直接投资的特点；
- (2)了解股票发行的条件、程序，股票上市的条件，股票发行价格的确定，掌握股票成本的计算，掌握股票筹资的优缺点；
- (3)了解银行借款的信用条件，掌握银行借款成本的计算，熟悉银行借款筹资的特点；
- (4)了解企业债券的发行条件，掌握债券发行价格的计算，掌握债券成本的计算，熟悉债券筹资的优缺点；
- (5)通过对本案例的分析，总经理最后会选择何种筹资方式；
- (6)从本案例中可获得哪些启示。

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：2 学时

实验项目二 可转换债券筹资分析

1. 预习要求

认真阅读有关材料，熟悉企业发行可转换债券的基本条件、可转换债券的基本条款、可转换债券筹资的优势与特点。

2. 实验目的

- (1)掌握可转换债券的基本特点；
- (2)了解企业发行可转换债券的基本条件；
- (3)理解可转换债券的基本条款；
- (4)掌握可转换债券筹资的优势与特点；
- (5)结合我国具体情况，分析我国上市公司发行可转换债券的基本情况与特点。

3.实验内容及要求

通过对南宁化工股份有限公司发行可转换债券筹资方案的分析，要求学生做到：

- (1)了解南宁化工股份有限公司可转换债券发行的基本情况；
- (2)了解可转换债券发行的基本条件；
- (3)熟悉可转换债券的基本条款；
- (4)掌握可转换债券筹资的优势；
- (5)了解南宁化工股份有限公司可转换债券发行成功的关键因素；
- (6)了解我国上市公司发行可转换债券存在的主要问题。

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：2 学时

实验项目三 投资项目可行性分析

1. 预习要求

认真阅读有关材料，了解影响投资项目效益的因素，掌握投资项目效益的评价方法。

2. 实验目的

- (1)熟悉现金流量、折现率、投资项目的效用期限等因素对投资项目效益的影响；
- (2)掌握现金流量的计算方法；
- (3)掌握投资回收期、净现值、内含报酬率、现值指数的计算原理；
- (4)掌握投资回收期、净现值、内含报酬率、现值指数指标的特点与适用条件。

3. 实验内容及要求

通过对东华电子公司投资项目进行可行性分析，要求学生做到：

- (1)通过计算投资项目的现金流量与评价指标，能对投资项目的可行性作出基本评价；
- (2)当采用不同的评价指标对同一方案进行可行性分析时，其结论可能存在矛盾，其矛盾产生的原因何在；

(3)对东华电子公司投资项目而言，当从不同主体进行评价时，如果出现相互矛盾的情况，方案最终应如何选择。

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：1 学时

实验项目四 资本预算的编制

1. 预习要求

认真阅读有关材料，了解资本预算的编制原理与方法。

2. 实验目的

- (1)了解资本预算的作用；
- (2)明确资本预算与企业发展战略之间的关系；
- (3)掌握资本预算的编制原理与方法。

3. 实验内容及要求

通过对南方日用化学品公司资本预算编制案例的分析，要求学生做到：

- (1)明确资本预算编制的起点；
- (2)掌握现金流量预测的方法与原理；
- (3)掌握净现值、现值指数、内含报酬率指标的计算及其特点；
- (4)掌握资本预算编制的方法与原理；
- (5)新产品市场调研费属于该项目的现金流量吗？生产新产品所追加的流动资金，应否算作项目的现金流量？新产品生产使用公司剩余的生产能力，是否应该支付使用费？为什么？

(6)投资项目现金流量中是否应该反映由于新产品上市使原来老产品的市场份额减少而丧失的收入？如果不引进新产品，是否可以减少竞争？

(7)如果投资项目所需资金是银行借入的，那么与此相关的利息支出是否应在投资项目现金流量中得以反映？

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：2 学时

实验项目五 换股合并分析

1. 预习要求

认真阅读有关资料，掌握换股合并实施的条件与基本原理。

2. 实验目的

- (1)了解换股合并实施的条件；
- (2)掌握换股比率的确定方法；
- (3)明确换股合并的优势；
- (4)理解我国上市公司换股合并存在的主要问题。

3. 实验内容及要求

通过分析 TCL 换股合并案例，使学生做到：

- (1)了解 TCL 集团换股合并 TCL 通讯的动机；
- (2)了解换股比率确定的方法；
- (3)掌握换股合并的优势；
- (4)分析 TCL 换股合并案例中换股比率的确定是否合理；
- (5)分析 TCL 换股合并案例中，流通股股东获得了哪些利益；
- (6)TCL 换股合并案例给我们哪些有益的启示。

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：1 学时

实验项目六 公司破产分析

1. 预习要求

认真阅读有关资料，了解影响公司破产的主要原因以及造成的危害。

2. 实验目的

- (1) 了解公司破产的主要原因；
- (2) 熟悉关联交易的目的与动机；
- (3) 充分认识公司破产造成的危害。

3. 实验内容及要求

通过对安然公司破产案例的分析，使学生做到：

- (1)理解安然公司破产的深层次原因；
- (2)了解上市公司关联交易的目的与动机；
- (3)认识公司内部建立完善的内部控制机制的重要性；
- (4)如果在上市公司内部建立起一个独立于管理层的审计委员会，直接对股东大会负责，对公司财务有独立解释权，能防范安然的倒闭吗；
- (5)安然公司破产案例给我们的启示。

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：2 学时

实验项目七 财务造假

1. 预习要求

认真阅读有关资料，了解上市公司财务造假的手段，上市公司大股东套取上市公司资金的途径以及所造成的危害。

2. 实验目的

- (1) 了解上市公司财务造假的手段；
- (2) 了解上市公司大股东套取上市公司资金的途径；
- (3) 充分认识财务造假所造成的危害。

3. 实验内容及要求

通过对烟台东方电子信息产业股份有限公司财务造假案例分析，使学生做到：

- (1)了解上市公司财务造假的目的与动机；
- (2)了解上市公司财务造假的手段；
- (3)了解上市公司大股东套取上市公司资金的途径；
- (4)分析财务造假所造成的危害。

根据实验步骤，认真完成规定的实验内容，真实地记录实验中遇到的各种问题和解决的方法与过程。实验完成后，应根据实验情况写出实验报告，内容包括：(1) 实验目的；(2) 实验内容；(3) 实验步骤；(4) 实验结果；(5) 问题讨论与实验心得。

4. 实验时间：2 学时

四、实验项目与学时分配

实验项目名称	学时	要求	类型	主要设备	实验室
筹资方案选择	2	必做	验证性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
可转换债券筹资分析	2	必做	验证性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
投资项目可行性分析	1	必做	综合性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
资本预算的编制	2	必做	综合性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
换股合并分析	1	会计学、注册会计师专业 不做	验证性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
公司破产分析	2	必做	验证性实验	计算机、网络	会计与财务实验室

财务造假	2	会计学、注册 会计师专业 不做	验证性实 验	计算机、网络	会计与财务 实验室
------	---	-----------------------	-----------	--------	--------------

五、实验教学方式

本实验教学采取案例分析、实地调查、小组讨论、课堂讨论、论文撰写等方式。

六、考核方式

实验教学的考核方式采取开卷考试，平时的调研、资料搜集、课题讨论、方案设计与分析报告与开卷考试的成绩一起作为期末的总评成绩，该成绩占该课程期末总评成绩的 20%。

七、实验教材及参考书

1. 教材

李道明主编：《财务管理》（中南财经政法大学会计·财务系列教材），中国财政经济出版社，2003 年第 1 版。

2. 参考书

(1)王化成主编：《财务管理教学案例》，中国人民大学出版社，2001 年第 1 版。

(2)期刊杂志：中国证券报、上海证券报、证券时报。

3. 相关链接

中国证券监督管理委员会网站、中国证券交易所网站、上海证券交易所网站、中国财富网站。