

课程代码：08040040 、08034041

《财务分析》课程实验教学大纲

【编写】×××

【审核】×××

【课程类别】专业课程

【课程学时】34 学时

【开课学期】第 5 学期

【实验学时】6 学时

【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《财务分析》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分析的基本理论、基本方法与分析技巧，掌握公司偿债能力、营运能力、盈利能力分析的指标与方法，并能将偿债能力、营运能力、盈利能力综合起来进行公司财务能力的综合分析。通过实验教学活动，能提高学生对财务分析这门课程的感性认识，提高学生的实际操作能力。同时，通过实践教学活 动，能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. 掌握公司偿债能力分析的指标与方法；
2. 掌握公司营运能力分析的指标与方法；
3. 掌握公司盈利能力分析的指标与方法；
4. 掌握公司财务能力综合分析的方法。

三、实验教学内容

实验项目一 公司偿债能力分析

1. 预习要求

认真阅读有关材料，熟悉公司偿债能力分析的资料依据，掌握短期与长期偿债能力分析的指标与方法。

2. 实验目的

- (1)了解偿债能力分析的基本内容与方法；
- (2)熟悉影响公司短期与长期偿债能力的各种因素；
- (3)掌握公司短期偿债能力分析和长期偿债能力分析的主要指标。

3. 实验内容及要求

以武钢股份有限公司 2003 年至 2005 年的年报资料为依据,分析其短期与长期偿债能力。在分析过程中,要求学生做到:

- (1)了解影响企业短期与长期偿债能力的各种因素;
- (2)掌握流动比率、速动比率、现金比率等短期偿债能力指标的计算原理,以及如何运用这些指标评价公司的短期偿债能力;
- (3)掌握资产负债率、产权比率、利息保障倍数等长期偿债能力指标的计算原理,以及如何运用这些指标评价公司的长期偿债能力;
- (4)了解资产负债表外的影响公司偿债能力的各种因素;
- (5)通过本案例,对武钢股份有限公司的偿债能力作出全面评价。

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

实验项目二 公司盈利能力分析

1. 预习要求

认真阅读有关材料,熟悉公司盈利能力分析的资料依据,掌握盈利能力分析的指标与方法。

2. 实验目的

- (1)了解公司盈利能力分析的基本内容与分析方法;
- (2)熟悉影响公司盈利能力的主要因素;
- (3)掌握公司盈利能力分析的主要指标;
- (4)熟悉会计政策变动对公司盈利能力的影响。

3. 实验内容及要求

以用友股份有限公司 2003 年至 2005 年的年报资料为依据,分析其盈利能力。

在分析过程中,要求学生做到:

- (1)掌握净资产收益率、总资产报酬率、每股收益、销售利润率、成本费用利润率、市盈率等盈利能力指标的计算原理,以及如何运用这些指标评价公司的盈利能力;
- (2)理解会计政策的选择和变动对公司盈利能力的影响;
- (3)熟悉影响公司盈利的各种因素;
- (4)了解影响公司盈利的非常项目;
- (5)通过本案例,对用友股份有限公司的盈利能力作出全面评价。

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

实验项目三 公司营运能力分析

1. 预习要求

认真阅读有关材料,熟悉公司营运能力分析的资料依据,掌握公司营运能力分析的指标与方法。

2. 实验目的

- (1)了解营运能力分析的基本内容与分析方法;

- (2)熟悉影响资产周转速度的主要因素；
- (3)掌握营运能力分析的主要指标；
- (4)理解营运能力、盈利能力、偿债能力之间的关系。

3. 实验内容及要求

以海尔股份有限公司 2003 年至 2005 年的年报资料为依据，分析其营运能力。

在分析过程中，要求学生做到：

- (1)掌握应收账款周转率、存货周转率、流动资产周转率、固定资产周转率、总资产周转率等营运能力指标的计算原理，以及如何运用这些指标评价企业的营运能力；
- (2)具体分析海尔股份公司的营运能力对其盈利能力的影响；
- (3)熟悉流动资产周转速度对总资产周转率的影响；
- (4)通过本案例，对海尔股份有限公司的营运能力作出全面评价。

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

实验项目四 公司财务能力的综合分析

1. 预习要求

认真阅读有关材料，熟悉公司财务能力综合分析的资料依据，掌握杜邦财务分析方法。

2. 实验目的

- (1)掌握杜邦财务分析方法；
- (3)掌握净资产收益率指标与相关指标之间的关系；
- (4)了解营运能力、盈利能力、偿债能力对公司综合财务能力的影响。

3. 实验内容及要求

以中国石油化工股份有限公司 2003 年至 2005 年的年报资料为依据，分析其综合财务能力。

在分析过程中，要求学生做到：

- (1)掌握净资产收益率、总资产净利率、销售净利率、总资产周转率、权益乘数等指标的计算原理，以及这些指标之间的相互关系；
- (2)分析中国石油化工股份有限公司的营运能力、盈利能力和偿债能力；
- (3)分析中国石油化工股份有限公司的综合财务能力；
- (4)通过本案例，对中国石油化工股份有限公司的综合财务能力作出评价。

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
公司偿债能力分析	1	必做	验证性实	计算机、网络	会计与财务

			验		实验室
公司盈利能力分析	1	必做	验证性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
公司营运能力分析	2	必做	验证性实验	计算机、网络	会计与财务实验室
公司财务能力的综合分析	2	必做	综合性实验	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 30%。

七、实验教材及参考书

1. 指定教材

张先治主编：《财务分析》，东北财经大学出版社，2001 年第 1 版。

2. 参考书目

(1)荆新、刘兴云主编：《财务分析学》，经济科学出版社，2000 年第 1 版。

(2)张新民主编：《企业财务报表分析——教程与案例》，对外经济贸易大学出版社，2004 年第 1 版。

(3)单喆敏主编：《上市公司财务报表分析》，复旦大学出版社，2005 年第 1 版。

(4)财政部注册会计师考试委员会办公室编：《财务成本管理》，经济科学出版社，2004 年第 1 版。

(5)[美]斯蒂芬·佩因曼著，刘力、陆正飞译：《财务报表分析与证券定价》，中国财政经济出版社，2002 年第 1 版。

(6)Palepu,Healy,Bernard,《Business Analysis & Valuation:Using Financial Statements,Text and Case》,中信出版社。

(7)相关期刊杂志：中国证券报、上海证券报、证券时报等。

3. 相关链接

(1)中国会计学会www.asc.em.tsinghua.edu.cn;

(2)中国财富网<http://www.eastmoney.com>;

(3)中国证券监督管理委员会 www.csrc.gov.cn;

(4)上海证券交易所 <http://www.sse.com.cn>;

(5)深圳证券交易所<http://www.szse.cn>。