# 《物流与供应链实训》实验报告书

专	业		
班	级		
姓	名		
学	号		
指显	老师		

南京工业大学

经济与管理学院工业工程系

年 月

# 实验一 企业经营决策模拟实验

#### 一、实验预习报告

(在全面阅读实验指导书的基础上总结不少于 800 字的实验预习报告,包括对实验目的、实验内容和实验步骤的理解,对实验系统 BOSS 的认识等)

#### 二、决策团队组建

职位 公司名称	总经理	企划经理	采购经理	营销经理	财务经理	生产经理
所在班级						
联系方式						

本公司的经营理念为:			
在团队中我担任的是:		-	
我对这个角色的认识:			
	_		

#### 三、注册成立公司、了解经营仿真环境设置与规则

本公司的	统一编号为:			
本人的登	录密码为:			
1、对经	营决策的认识			
公司每期	需决策的项目共計_	个,具	具体包括:	
决策项目				
数量				
决策项目				
数量				
破产的标	准为:			

2	对总体经济环境的认识:
_ ,	//J /CD   T //L //

产品品质

	春	夏	秋	冬			
季节波动幅度							
			I	1			
	北市场	中市场	南市场	国外市场			
产品生命周期							
通货膨胀幅度:							
3、对税率的认证	<b>只:</b>						
有无投资抵减:		税率水准:					
有无加速折旧:		年利率:					
4、对产业背景的	<b>约认识:</b>						
市场递延效果:							
	北市场	中市场	南市场	国外市场			
价格弹性							
营销活动影响							
1 A II 1 No 1	14 AA DV 4						
5、对企业内部特							
5、对企业内部4		5.出影响。	生产垛况.				
5、对企业内部特别		C出影响:	生产状况:				
R&D 影响:	维护支	<b>工出影响:</b>	生产状况:				
	维护支	E出影响: 中市场	生产状况:  南市场	国外市场			

#### 四、经营决策及成果分析

#### 1、第1期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

村第1期经营成果的分析:					

#### 2、第2期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

(正表借款,负表还款)			
对第2期经营成果的分	·析:		

#### 3、第3期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

(正表借款,负表还款)			
对第3期经营成果的分	∵析:		

#### 4、第4期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

(正表借款,负表还款)
对第4期经营成果的分析:

#### 5、第5期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

借款(正表借款,负表还款)			
对第 5 期经营成果的分	↑析:		

#### 6、第6期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

借款(正表借款,负表还款)			
对第6期经营成果的分	↑析:		

#### 7、第7期经营决策值

	北市场	中市场	南市场	国外市场
产品价格				
营销预算				
计画生产量 (仓储分配额)				
研究发展预算				
维护支出预算				
设备投资支出预算				
购入物料数量				
股利				
借款 (正表借款,负表还款)				

(正表借款,负表还款)		
对第7期经营成果的分	↑析:	

五、	五、实验总结及体会	
-		
-		

# 实验二、零售业经营模拟实验

#### 第一阶段 课程

#### 课程1 价格制定

- 1.如果将价格提高,那么需求量会上升还是降低? 答:
- 2.如果价格较低,则毛利率较高还是较低? 答:
- 3.对于一个便利店,将价格设置为使毛利率为 60%是否是一个较好的策略?为什么?答:
- 4.较合理的毛利率是多高?

答:

#### 课程 2 采购

1. 答:	对于保质期短的产品,应进行大单采购还是小单采购?
台:	
2.	如果设置为在库存低于 250 个单位时采购 500 个单位,则再定购点是 500 还是 250?
答:	
3.	在零售业经营模拟中,哪一件产品保质期最短?
答:	
4.	在零售业经营模拟中,对于一个具有较好顾客基础的成熟商店,应将牛奶的采购设置为在库存低于多少时采购多少?
答:	

# 课程3人员安排

1. 员工的时薪是多少?

答:

2. 如果为每班每个职位只安排一名员工,则顾客需要排多长的队?

答:

# 课程4推广

1. 安放广告牌的最佳位置在哪里?为什么?答:

2. 在每个广播电台,你放弃了哪些播放时段?为什么?答:

# 课程5融资

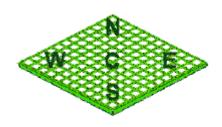
1. 答:	如果不采取任何融资措施,会发生什么事情?
2. 答:	为避免供应商停止向你送货,你应在多少天内向供应商付款?
3. 答:	供应商向你提供的折扣是怎样的?
4. 答:	为得到此折扣,你应几天后向供应商付款?
5. 答:	如果不采取贷款,而只是改变向供应商的付款策略,那么你是否能够使商店维持运转?

#### 课程6市场调查

1. 顾客最经常需要的产品是什么?

答:

2. 在下面的图中,城市的哪个部分居民数目最多?



答:

3. 学生需要什么产品?

答:

4. 大多数老人居住在在图中哪个部分?

答:

5. John's 商店的大多数顾客居住在图中的哪个部分? 答:

# 课程7目标行销

1. 哪种直邮广告效费比更高? 答:

# 课程 8 店内促销

1.	你认为哪些产品主要是冲动性购买的产品?
答:	
2. 答:	你认为哪些产品主要是必需性购买的产品?
3. 答:	你通常将哪些产品放置在商店的后部?冲动性购买产品还是必需性购买产品?
4. 答 <b>:</b>	你通常将哪些产品放置在收银台旁边?冲动性购买产品还是必需性购买产品?
5. 答 <b>:</b>	哪些产品是补足性产品,并且能够通过放置在相关产品旁边增加销售量?

# 课程9 推广进阶

1. 你对哪些产品给予特价?

答:

2. 对哪些产品进行"甩卖"最能够吸引顾客并增加销售额?答:

# 课程 10 安全

1.	在进行第一次实体盘点后,	发现哪些货物失窃了?
答:		

2. 擦车液从未失窃的原因可能是什么? 答:

3. 你认为商店里最安全的地方是哪里?

答:

# 课程 11 供应与需求

每周顾客			
消费总额	 = 40000 名顾客 ×	每名顾客 3	3元
每周商店			
总毛利润	 = 每周顾客消费总	额 × 25%	毛利率
长期存活			
商店总数	= 每周商店总毛利	润 ÷ 每周	7000 元支出

#### 课程 12 财务报表

- 1. 学习教程中的"财务报告"部分。
- 2. 打开"财务报告"课程。
- 3. 查看给予你的财务报表。
- 4. 在零售业经营模拟软件中,查看每个商店的所有视图。
- 5. 点击"开始运行"查看一些操作。查看在运行的商店。如果已经过去的时间太多,则重新打开此文件,以使商店的状态与打印出的财务报告相符合。
- 6. 对比每个商店与其财务报表。在下面的工作报表中填写你的答案(提示:每个商店都有一个主要的标志性特点)。

商店名称	财务报告	主要标志性特点
Peter's		
Jed's		
Charlene's		
Kiley's		

# 第二阶段 新建商店项目

# 商业计划书:一级

商店名称		
学生姓名	学生姓名	
学生姓名		
位置选择		
你计划将商店开办在什	十么地方?为什么?	
价格制定		
你会把价格设置为什么	公水平 (以毛利率计)?	
采购		
你计划采购多少货物?给	出对所有货物的统一采购数字。	
人员安排		
你计划为所有班次安排	非多少个收银员和货价管理员?为每个工作给出一个数字。	
推广		
你准备首先使用哪种类	类型的推广? 为什么?	
 店内促销		
你将出售哪些货物? 明	『些货物需要冷藏?	

打印输出在商业计划书后面附上打印输出。

使用"文件"菜单中的"打印"菜单项,打印出一份空中视图,并在其中标出你所选定的位置。

# 新建商店项目:二级

商业计划书:二级

商店名称		
学生姓名		
回顾商业计划书一级	<b>ጀ</b>	
位置选择		
评估你选择的位置。是否	能够很容易地将顾客吸引到你的商店来?	
价格制定		
你有没有更改一般价位?	对于你最佳的毛利率是多少?	
采购		
你最终决定的常规采购量	是多少?	
	量(再定购点)是多少?	
人员安排		
	的?请给出每班的收银员和货价管理员数目的表格。	
THE COUNTY OF THE PROPERTY OF		
推广		
<b>佐岳华的推广专注旦不</b> 有	「效?你是否更改了推广方法?请进行讨论。	

#### 商业计划书二级

在面临更多的竞争时,你应如何对下面各项进行调整:

价格制定	
推广	
店内促销	

打印输出在商业计划书后面附上打印输出。

在繁忙时刻你的商店的店内视图

库房视图

每周损益表

# 新建商店项目:三级

#### 商业计划书:三级

商店名称		
商店名称		
商店名称		
学生姓名	学生姓名	
回顾商业计划书二级	•	
位置选择		
你是否改变了商店的位置	? 为什么?	
你是否开办了第二家商店	? 为什么?	
价格制定		
你有没有更改一般价位?	对于你最佳的毛利率是多少?	
店内促销		
	,例如牛奶,放置在什么地方?	
<u>你何八川吳正而安的)即</u>	· 内如于別,以且任日 召地刀·	
你将"冲动性购买产品"。	即人们在看到时可能购买的产品,放置在什么地方?列出两个	
这样的产品的例子。		
是否有些产品在放在相邻	位置时能销售得更好?给出这样的产品的例子。	
哪些产品最经常失窃? 你	将这些产品放在什么地方?	

采购
你有没有对那些发生过期的产品调整采购策略?如果有,那么是哪些产品,你是如何调整的?
你有没有为季节性的产品调整采购策略?如果有,那么是哪些产品,你是如何调整的?
你有没有进行目标行销?例如对学生或白领进行行销。
过论你所使用的优惠券。哪些产品的优惠券最有效?
你有没有创建店面广告?就你是如何决定在店面安放哪些广告进行讨论。
 融资
你是否需要额外的现金?如果需要,则你借了多少?
你是否调整了商业信用(在向供应商时)以帮助你获得现金?
商业计划书三级
当你所在的城市人口下降时,你应对如下各项进行怎样的改变: 人员安排:
<b>水炉</b> :
推广:
位置选取或商店数目:
融资:
如果经济周期又进入好转,你所在的城市又开始快速发展,则你应改变:

打印输出在商业计划书后面附上打印输出。

显示新商店位置的空中视图 显示你所布置的店面广告的店面视图

显示商店布局的店内视图 你的资产负债表

# 第三阶段 设置多人竞赛

请将你完成多人竞赛的过程及感受等写成一篇总结报告,要求1500字以上,在实验结束后交上来。