

## 武汉科技学院 2007 年硕士研究生入学考试

### 微观经济学考试大纲

#### 第一部分 考试说明

##### 一. 考试性质

全国硕士研究生入学考试是为高等学校招收硕士研究生而设置的。其中, 微观经济学是为我校经济管理学院考生而设置的专业课程考试科目, 属招生学校自行命题的性质。它的评价标准是高等学校优秀本科毕业生水平, 以保证被录取者具有坚实的经济学基本理论知识和较好地分析实际经济问题的能力, 有利于招生学校在专业上择优选拔。

##### 二. 评价标准

微观经济学考试的目的在于考察考生对经济学的基本概念、基本理论的掌握和运用经济学的分析方法分析实际经济问题的能力。考生应能:

1. 掌握微观经济学的基本概念及基本理论;
2. 掌握均衡分析、边际分析等经济学基本分析方法;
3. 熟练运用经济学的基本原理与分析方法分析经济问题。

##### 三. 考试形式与试卷结构

1. 答卷方式: 闭卷, 笔试; 试卷中所有题目为必答题;
2. 答题时间: 180 分钟;
3. 试卷分数: 满分为 150 分
4. 试卷结构及题型: 试卷主要分为名词解释, 选择题, 计算题, 简答题, 论述题部分, 其中基本概念 40%, 理论与应用分析计算 60%。

##### 四. 参考书目

高鸿业主编. 西方经济学(微观部分)、(第三版). 中国人民大学出版社, 2005 年版。

格里高利·曼昆(N. Gregory Mankiw)著, 梁小民译:《经济学原理》(微观部分)、中文版, 机械工业出版社, 2003 年版;

#### 第二部分 考查要点

##### 一. 价格论

###### 1. 需求的基本理论

需求, 需求函数, 需求定律, 需求曲线, 影响需求的因素, 需求量的变动与需求的变动。

###### 2. 供给的基本理论

供给, 供给函数, 供给定律, 供给曲线, 影响供给的因素, 供给量的变动与供给的变动。

###### 3. 供求曲线的共同作用

均衡价格，均衡价格的变动及计算，价格在经济中的作用

#### 4. 研究方法

经济模型，静态分析，比较静态分析，动态分析，边际分析，规范分析与实证分析。

#### 5. 弹性理论

需求的价格弹性，需求的收入弹性，需求的交叉价格弹性，供给弹性，影响需求价格弹性的因素，价格变动对销售收入的影响，点弹性、弧弹性的计算。

#### 6. 供求曲线的运用

限制价格，支持价格。

### 二. 效用论

#### 1. 边际效用分析

基数效用与序数效用，边际效用递减规律，消费者均衡及其计算，消费者剩余。

#### 2. 无差异曲线分析

无差异曲线及其特点，商品的边际替代率，预算线及其变动，消费者的均衡及其计算，消费者的个人需求曲线及市场需求曲线，恩格尔曲线。

#### 3. 替代效应和收入效应

替代效应，收入效应，正常商品，低档商品，吉芬商品，各种不同商品的替代效应和收入效应。

### 三. 生产、成本论

#### 1. 生产函数

生产函数，柯布—道格拉斯生产函数。

#### 2. 一种可变生产要素的合理投入区

总产量、平均产量、边际产量及其变动规律，边际报酬递减规律，生产的三个阶段。

#### 3. 两种可变生产要素的最佳组合

等产量曲线及其特征，边际技术替代率，等成本线及其变动，最优的生产要素组合及其计算，生产扩展线。

#### 4. 规模报酬

规模报酬变化的三个阶段及其特征，规模经济

#### 5. 短期成本

经济成本，机会成本，隐成本，显成本，沉淀成本，总成本，平均成本，平均可变成本，边际成本的变化规律及其相互关系，短期产量曲线与短期成本曲线之间的关系。

#### 6. 长期成本

长期总成本曲线，长期平均成本，长期边际成本，短期成本曲线和长期成本曲线的综合关系。

### 四. 市场结构与厂商均衡

#### 1. 完全竞争市场

完全竞争市场的条件，厂商的需求曲线，收益曲线，利润最大化原则，厂商的短期均衡和短期供给曲线，厂商的长期均衡，完全竞争行业的短期供给曲线和长期供给曲线。

## 2. 完全垄断市场

完全垄断市场的条件，垄断厂商的需求曲线和收益曲线，垄断厂商的短期均衡和长期均衡，价格歧视，自然垄断与政府管制。

## 3. 垄断竞争市场

垄断竞争市场的条件，厂商的需求曲线，厂商的短期均衡和长期均衡，非价格竞争。

## 4. 寡头垄断市场

寡头市场的特征，古诺模型，价格领袖制，斯威齐模型，博弈论的基础知识，纳什均衡，囚徒的困境，不同市场的经济效率的比较。

## 五. 生产要素的价格决定

### 1. 生产要素的需求

边际生产力，引致需求，边际产品价值，完全竞争厂商使用生产要素的原则。

### 2. 生产要素的供给

要素供给的原则，劳动的供给曲线及均衡工资的决定，土地的供给曲线及地租的决定，准租金和经济租金，资本的供给曲线及利息的决定，洛伦兹曲线和基尼系数。

## 六. 一般均衡论和福利经济学

### 1. 一般均衡论

局部均衡，一般均衡，瓦尔拉斯一般均衡理论。

### 2. 福利经济学

实证经济学、规范经济学，帕累托最优状态，帕累托最优条件，完全竞争和帕累托最优状态，社会福利函数，不可能性定理。

## 七. 市场失灵和微观经济政策

### 1. 市场失灵

市场失灵，市场失灵的几种情况：垄断，外部影响，公共物品，逆向选择，道德风险，信息不对称与不完全信息，市场失灵对资源配置的影响。

### 2. 微观经济政策

反托拉斯法，对垄断的公共管制，有关外部影响的政策，科斯定理，公共选择理论，委托—代理问题，激励。