

# 2025 年湖南财政经济学院专升本电子商务 专业《电子商务综合》科目考核大纲

# 一、考核目标

了解关于电子商务行业领域的国家战略、法律法规和相关政策, 熟悉电子商务的基本理论、基本技术、基本应用、发展现状、未来趋势。在掌握电子商务整体理论框架的同时, 熟悉电子商务系统的相关 开发技术, 结合电子商务系统应用实例及实践, 具备一定的电子商务 应用及开发能力, 能使用电子商务相关系统完成电子商务交易、电子 商务相关的安全认证、域名设计申请、网络支付、网络营销等活动。

# 二、考核内容

(一) 考核知识点一: 电子商务相关概念

电子商务定义;电子商务广义概念与狭义概念的理解;电子商务概念模型;电子商务基本组成;电子商务与传统商务的关系;电子商务对社会经济的影响;电子商务产生和发展的条件;电子商务发展历程及发展阶段;EDI电子商务;中国电子商务的发展历程、现状、最新动态、发展趋势和面临的主要问题;各种新型电子商务的概念、特点。

# 考核要求:

识记: 电子商务定义、电子商务概念模型、电子商务发展历程的 3个主要阶段的基本组成、各种新型电子商务(移动电子商务、跨境 电子商务、新零售等)的概念、特点。

掌握: 电子商务的概念模型、电子商务的基本组成、EDI 电子商务、电子商务广义与狭义概念的理解。

应用: EDI 电子商务的应用现状、中国电子商务的发展历程、现状、最新动态、发展趋势和面临的主要问题。





### (二)考核知识点二: 电子商务的类型及流程

了解电子商务的特征、功能及其应用领域;电子商务的三种分类方式(按开展电子商务活动的信息网络范围分类、按参与电子商务交易的对象类型分类、按电子商务交易的商品内容分类); B2B、B2C、C2C、最新商业新业态电子商务的定义、特点、流程和典型案例;直接交易和中介交易电子商务的差异和优缺点;各种新型电子商务(移动电子商务、跨境电子商务、新零售等)的概念及应用。

#### 考核要求:

识记: 电子商务的分类; B2B、B2C、C2C、最新电子商务模式的电子商务的定义、特点; 知名的中介交易网站(门户或水平网站、行业或垂直网站); 移动电子商务的应用特点、应用类型。

掌握:直接交易和中介交易的差异和优缺点。

应用: B2B、B2C、C2C、最新商业新业态电子商务的流程。

(三) 考核知识点三: 电子商务技术基础

计算机网络、互联网的概念、常用互联网服务、搜索引擎、域名命名和管理、域名的设计查询和申请、电子商务网站建设的常用开发方法、电子商务网站建设 Web 前端设计技术、电子商务网站的运作方式、机器人搜索引擎的工作原理、IP 地址、域名的定义、域名的设计。

# 考核要求:

识记:计算机网络的定义、分类;常用的互联网服务、IP地址的定义、域名的定义、电子商务网站建设的常用开发方法、、电子商务网站建设 Web 前端设计技术及网站的运作方式。

掌握: IP 地址与域名的关系、域名的商业价值、域名的解析过程、网站建设需要的硬件环境和软件环境,以及建立电子商务网站的一般过程,网站建设 Web 前端设计技术 (HTML 语言、静态网页设计、CSS 基础知识、CSS+DIV 布局网页、JSP 编程技术)





应用:域名申请的流程、各类搜索引擎的区分、电子商务网站建设 Web 前端设计。

(四)考核知识点四:电子商务安全技术及法律法规

电子商务面临的安全问题、电子商务对安全的基本要求、电子商务的安全对策、防火墙、加密、解密、密钥、算法、对称加密、非对称加密、数字信封、数字摘要、数字签名、数字时间戳、数字证书、CA、SSL协议、SET协议、移动商务安全问题及安全协议、保障电子商务安全的法律法规。

#### 考核要求:

识记:加密技术的基本要素(加密、解密、密钥、算法);对称加密和非对称加密的加解密过程;数字信封的概念;数字摘要、数字签名的概念;数字证书的定义、种类;CA的概念;SSL协议和SET协议的工作原理、保障电子商务安全的法律法规。

掌握: 防火墙的工作原理和局限性; 对称加密和非对称加密的加解密的作用; 数字信封的作用; 数字摘要、数字签名的作用; 数字证书的作用; CA 的重要性、保障电子商务安全的法律法规。

应用:数字证书的申请、下载、安装、查看、导出、验证等操作; 我国 CA 的发展现状;网站使用 SSL 协议的判断方法。

# (五)考核知识点五: 网络营销

网络营销定义内容和特点、网络营销基本理论、网络市场调查、 网络产品策略、网络价格策略、网络渠道策略、网络促销策略、网络 广告、网络广告联盟、网络广告的策划、搜索引擎营销、病毒式营销、 许可式电子邮件营销、各新型网络促销方式。

## 考核要求:

识记: 网络营销的特点; 网络市场调查的特点和原则; 网络广告的策划: 各种新型网络促销方式。





掌握: 网络营销基本理论的含义(直复营销、软营销、关系营销、整合营销); 网络市场调查的定义、主要内容; 传统营销产品和网络营销产品在产品层次上的差别、网络产品的分类、网络产品策略(产品形态与定位策略、产品定制策略、品牌策略、产品服务策略等); 网络营销的价格策略(低位定价、折扣定价、拍卖定价等)的适用条件;渠道策略(网络直接渠道、网络间接渠道)的优缺点和适用范围; "双道法"的概念; 常用的网上促销策略(广告促销、折价促销、免费促销、网络聊天促销、网上赠品促销等); 网络广告的定义、形式、计价模式、网络广告联盟的概念; 搜索引擎营销、病毒式营销、许可式电子邮件营销的概念和操作方法、各种新型网络营销方式。

应用: 网络营销策略的灵活运用。

(六)考核知识点六:电子货币

电子货币的定义、功能、特点、类型;电子货币与虚拟货币的区别;电子现金的概念、类型、特点和使用流程;电子支票的概念、特点和使用流程;银行卡的概念、类型、特点和使用流程。

考核要求:

识记: 电子货币的定义、特点、类型; 电子现金的原理和使用流程; 电子支票的原理和使用流程。

掌握: 电子支付的概念; 电子现金的概念和种类; 电子钱包的概念和功能; 电子支票的概念; 银行卡支付的流程。

应用: 电子货币与虚拟货币的区别。

(七)考核知识点七:网上支付

电子支付、网上支付、网上银行、我国网上支付工具和安全性措施、第三方支付、移动支付、跨境电子支付及各种新型网上支付的概念。 考核要求:

识记: 电子支付的概念; 网上支付的概念和工具; 网上银行的概





念、种类; 我国的网上支付环境中主要使用的支付工具和安全性措施 (多重密码机制、防钓鱼软件、SSL协议的使用、安全控件、动态口 令卡、文件数字证书、移动数字证书); 第三方支付的概念和我国知 名的第三方支付平台品牌名称; 移动支付的概念; 跨境电子支付的概 念; 互联网金融的概念及产品分类。

掌握:网上银行的业务流程、第三方支付的流程、移动支付的流程、跨境电子支付的流程。

应用:网上银行的使用、第三方支付平台的使用以及功能对比、 移动支付的应用现状、跨境电子支付的应用现状、互联网金融的应用 现状。

(八)考核知识点八: 电子商务物流

物流、电子商务物流、电子商务物流系统、电子商务物流过程、电子商务物流技术、电子商务物流配送中心、第三方物流、第四方物流、企业自营物流。

考核要求:

识记:物流的定义;物流和电子商务的关系;电子商务物流的特点;电子商务物流配送中心的种类。

掌握:物流的功能和分类(特别注意掌握第三方物流、第四方物流的概念);第三方物流、第四方物流与企业自营物流模式的优性、 劣性;电子商务物流系统的概念和系统构成;电子商务物流的常用技术(条码技术、GPS、GIS、立体仓库、自动分拣系统等)的用途;电子商务物流配送中心的概念和流程。

应用:电子商务企业的物流模式、电子商务物流的新技术应用的作用及现状。

# 三、课程考核实施要求

(一) 考核方式





本命题考试为专升本学生适用,考核方式为闭卷笔试。

- (二)考试时长:专业综合科目考试时长 150 分钟。
- (三)考试命题
- 1. 考核大纲命题内容应覆盖教材的主要内容。
- 2. 科目分值:专业综合科目满分值 200 分。
- 3. 考试题型及分值:填空题(30分)、单项选择题(50分)、判断题(20分)、简答题(40分)、应用题(60分)。

## 四、教材和参考书

(一) 教材

邵兵家. 电子商务概论(第4版)[M]. 北京: 高等教育出版社, 2020年

魏兆连. 网络营销(第3版)[M]. 北京: 机械工业出版社,2022年李立威、薛晓霞、王晓红、李丹丹、王艳娥. Web 前端设计基础(第2版)[M]. 北京: 清华大学出版社,2023年

# (二)参考书目

白东蕊、岳云康. 电子商务概论(第4版)[M]. 北京:人民邮电出版社,2019年

王玉珍、马桂琴、张瑞、王梓蓉. 电子商务概论(第2版)(普通高等教育经管类专业"十三五"规划教材)[M]. 北京:清华大学出版社,2020年

