

# 辽宁理工职业大学

## 2024 年单独招生考试职业技能测试大纲

(适用专业：商务数据分析与应用)

### 一、职业技能测试性质

本职业技能测试适用于中等职业学校（含普通中专、职业高中、技工学校 and 成人中专）毕业生报考辽宁理工职业大学 2024 年单独招生考试，适用报考专业为商务数据分析与应用。

### 二、职业技能测试依据

中等职业学校专业教学标准。

### 三、职业技能测试方法及时间

#### （一）职业技能测试方法

商务数据分析与应用专业单独招生考试职业技能测试采用计算机模拟环境进行实操考核，以考察考生在数据采集、处理能力和实际应用能力等方面的综合表现。

#### （二）测试时间

实操采用上机考试，考试时间 90 分钟。

### 四、职业技能测试内容及要求

#### （一）测试项目

技能测试设置 4 个测试项目，考生在测试时选择 4 个测试项目。

##### 1. 数据采集

2. 数据录入

3. 数据编辑

4. 数据统计、计算及分析

## (二) 分值比例及评分办法

专业技能测试总分为 300 分。

1. 分值比例

(1) 数据采集，共 80 分；

(2) 数据录入，共 80 分；

(3) 数据编辑，共 80 分；

(4) 数据统计、计算及分析，共 60 分。

2. 评分办法

考试结束后，考生需按要求提交电子试卷。按技能测试评分标准，对试卷进行评分。

## (三) 测试项目及主要测试点

| 项目编号 | 项目名称 | 项目主要测试点   | 备注 |
|------|------|---|----|
| 1    | 数据采集 | 1. 根据所提供的公司后台数据，获取电子商务企业访客数、浏览量、收藏量、订单量等数据，并进行统计采集。         |    |
|      |      | 2. 根据数据采集需要，登录指定电子商务网站（如淘宝网），获取产品标题、销售价格、付款人数、产品信息、评价等相关数据。 |    |
|      |      | 3. 根据所给咨询机构报告，采集相关行业数据。                                     |    |
|      |      | 4. 根据需要，登录政府网站，获取相关统计数据。                                    |    |
| 2    | 数据录入 | 1. 根据给定资料，完成日期型数据录入。  |    |
|      |      | 2. 根据给定资料，完成数值型数据录入。  |    |

|   |            |  |  |
|---|------------|--|--|
|   |            | 3. 根据给定资料，完成文本型数据录入。                               |  |
| 3 | 数据编辑       | 1. 根据设定要求，完成问题数据的删除。                               |  |
|   |            | 2. 根据数据处理需要，用要求样本统计数据，替代缺失数据。                      |  |
|   |            | 3. 找到问题数据并进行修改。                                    |  |
|   |            | 4. 删除重复数据。   |  |
|   |            | 5. 根据需要对表格进行简单的美化。                                 |  |
| 4 | 数据统计、计算及分析 | 1. 根据给定背景，找到符合要求的数据并填写到指定位置。                       |  |
|   |            | 2. 根据给定计算公式，对查找到的数据进行简单的+、-、 $\times$ 、 $\div$ 运算。 |  |
|   |            | 3. 将计算结果填写到指定位置。                                   |  |
|   |            | 4. 根据给定的数据，进行数据对比后作出简单的分析。                         |  |