

上海震旦职业学院

2021 年“三校生”《计算机基础》考试大纲

一、考试对象

2021 年第一志愿填报我校三校生招生考试的非艺体类专业考生。

二、考试说明

1. 本考试注重考查学生对信息技术基本概念及计算机基本原理的掌握程度，考核学生对于 Office 软件操作的熟练程度。

2. 本试卷满分 100 分，考试时间 90 分钟，考试形式为笔试、闭卷（请自备黑色水笔、2B 铅笔、橡皮等）。

3. 本次考试的题型主要包括单选题、多选题、判断题、填空题和简答题等。

三、考试范围

考试内容	细化内容	考试要求
信息与数字化的基本概念	信息的概念、特征及常见的信息技术	识记
	信息的处理过程	认知
	模拟量与数字量的转换	领会
	数制及数制之间的转换	掌握
	字符、声音及图像的编码	掌握
	数据的压缩	应用
计算机软硬件系统	冯·诺依曼体系及五大逻辑部件	识记
	计算机硬件和计算机性能测试	领会
	计算机软件的分类型及常见的软件	掌握
	软件的安装、设置与卸载	应用
计算机网络基础知识	网络的组成要素、功能及分类	识记
	常见的网络硬件设备	认知
	常见的网络协议	认知
	常见的因特网接入方式	领会
Office 软件操作要点描述	新建、打开、保存、关闭 Office 文件的方法	应用
	Word 中图片、艺术字、剪贴画的插入及编辑方法	应用
	PowerPoint 中自定义动画与幻灯片切换的操作方法	应用
	Excel 中单元格格式设置的方法，常见公式函数（求和、求平均值、求最大值、求最小值、计数等）的应用	应用

在大纲的考试要求中，提出了“识记”“认知”“领会”、“掌握”、“应用”等几个能力层次的要求，它们的含义是：

1. 识记：要求应考者能够熟练记忆。

2. 认知：要求应考者记忆、识别并大致理解相关的知识点。

3. 领会：要求应考者能够记忆有关知识点的主要内容，并能够理解有关知识的内涵与外延，熟悉其内容要点和它们之间的区别与联系，并能根据考核的不同要求，作出正确的解释、说明和阐述。

4. 掌握：要求应考者掌握有关的知识点，正确理解和记忆相关内容等。

5. 应用：要求应考者能将知识转化为能力，进行计算机相关软件的操作。

以上“识记”、“认知”部分属于记忆能力层次；“领会”、“掌握”部分属于理解能力层次；“应用”部分属于实践能力层次。