

# 大连职业技术学院 2023 年单独招生专业技能考试大纲

## (中职生源)

### 一、基本信息

制订日期： 2023 年 2 月 8 日

科目名称	专业技能	考核方式	笔试
适用专业	药品生物技术专业	适用生源	中职生源
考试时间	60 分钟		
考试分值	100 分		

### 二、考核内容

围绕新时期药品生产岗位认知、岗位专业技能和实验室安全应对三大项目，拟定药品生物技术专业技能具体考核内容如下：

#### (一) 专业素养 (30 分)

考核项目：植物细胞认知、动物细胞认知、细胞结构绘制等三个项目。

#### (二) 技能考核 (50 分)

考核项目：

生产操作过程中灭菌的方法（常温、高压、射线、防止蛋白质等生物活性物质变性的巴氏消毒法等）相关工作内容及操作条件；

常用化学试剂的配置（10%NaCl 溶液配置，0.1mol/LNaOH 溶液配置）相关内容及操作注意事项；

#### (三) 急危应对 (20 分)

考核项目：对生物化学实验室常见的安全事件（火灾、烫伤）进行应急逃生，写出实验室相关安全管理规定。

### 三、考核形式 (满分 100 分)

序号	考核内容	题型	考核分值
1	专业素养	绘图题	30 分
2	技能考核	操作题	50 分
3	急危应对	案例分析题	20 分
合计			100 分