**《工程造价》专业职业技能测试大纲**

**一、测试的性质与目的**

职业技能测试大纲是为参加我院2017年分类招生考试而设置的具有选拔性质的考核环节，侧重考察考生掌握工程造价专业的专业基础知识、专业基本素养，以及分析问题和解决问题的能力。

**二、测试形式及分值**

**1．测试形式**：采用面试形式，每位考生面试时间为5分钟左右。

**2．测试分值**：满分为300分

**三、测试内容**

**1．工程造价基本概念**

（1）工程造价的含义、特点、作用和构成 。

（2）工程造价的基本原理 。

（3）建筑安装工程费用构成及各项费用所包含的内容。

**2．建设工程造价工程计价依据**

（1）工程造价计价方法。

（2）工程建设定额的基本知识。

（3）清单计价的基本知识。

**3．工程计量基本知识**

1. 数学基础知识。

（2）物理基础知识。

（3）工程识图基础知识。

1. 工程计量基本方法。

**4．建筑工程基础知识**

（1）建筑工程的分类、组成及构造。

（2）土建工程常用材料的分类、基本性能及用途。

（3）土建工程主要施工工艺与方法。

（4）建筑结构的基本知识。

（5）土建工程常用施工机械的分类与适用范围。

**四、题型举例**

1．谈谈你对工程造价专业认识？包括以后要学哪些知识？

2．假如盖一个体育馆，你认为需要的用到的建筑工程材料、施工机械有哪些？