

四川三河职业学院

2021 年单独招生装备制造类专业综合测试大纲（一）

（适用招生专业：数据技术、机械设计与制造、工业机器人技术、智能控制技术）

一、测试性质

根据《四川省高等教育委员会 四川省教育厅关于做好 2021 年普通高等学校高职教育单招工作的通知》文件精神，实施综合测试。

二、测试依据

1. 参照《中等职业学校专业教学标准（试行）》（教职成厅函〔2014〕11 号、教职成厅函〔2014〕48 号）相关专业教学标准。

2. 参照《四川省普通高校对口招生职业技能考试大纲-加工制造类（2020 年版）》。

3. 国家职业标准：钳工（装配钳工、职业编码：6-05-02-01，工具钳工、职业编码：6-05-02-02，标准发文：劳社厅发〔2002〕1 号、人社厅发〔2009〕66 号）

4. 此大纲针对职业高中（含普通中专、职业高中、技工学校 and 成人中专等）毕业生进入我校该专业学习的入学起点要求实施测试。

三、技能测试范围

1. 机械零件的识图及绘制；
2. 常用量具的识别和使用；

3. 常见机械连接、机械传动、轴系零部件的识别；
4. 常用钳工设备的运用与维护保养。

四、面试出题范围

专业与职业、产业与行业、情感与道德的基本常识和认识。

五、测试形式、分值和时间

1. 技能操作考试：满分 150 分，时长约为 30 分钟。
2. 面试：满分 50 分，时长为 5-10 分钟。

技能操作考试和面试总分共 200 分。

六、测试所需工具及辅助性材料

技能测试所需设备由学院负责准备，学生自带蓝（黑）色书写工具。