考虑因素：

1. 收入：
2. 每周工作时间
3. 交通是否便利
4. 工作环境
5. 是否需要体力劳动
6. 是否需要专业技能
7. 是否包每日三餐
8. 是否包住宿
9. 在家工作or在公司工作
10. 对未来发展的帮助
11. 工作类型

模型选择想法

1. 最暴力方法：TOPSIS评分

**数据表示：**

工作=（工资，工作时间，工作距离，是否体力劳动，工作环境评分，对未来发展评分……）

J1=（300,33,2600,1,80,40……）

**方法：**使用topsis方法对每个指标进行去量纲处理，最后对每个指标进行加权求和，推荐得分最高的工作

**问题：**未考虑用户的期望指标，比如说：用户期望收入为400

1. 高维空间求加权距离

**数据表示：**如1

**方法：**针对用户给出的期望指标（如：j0=（400,43,1500,0,80,90……））和指标权重（如：w0=（1/6,1/6,1/6，1/6,1/6,1/6））计算高维空间中该指标对应的点与不同工作对应点的加权距离（如：=）。最后比较各个距离，推荐距离最短的工作