# ChatIvy专专业匹配及探索报告

报告收件人:

测试日期: 2024年 04月 07日



科创素研





ChatIvy.





本次的报告主要由以下部分组成:

- <u>最佳匹配专业</u>:根据问卷信息以及权重,为用户推荐最适合的3个专业以及推荐理由与匹配度。报告同时包含3个专业的潜在专业缺点困境,为用户进一步的排除掉不喜欢的专业。
- 专业对应大学推荐:根据问卷信息,为用户推荐他/他希望就读国家的2个推荐专业 最具代表性的大学以供用户参考。
- ◆ 推荐专业对应的基础和进阶课程:列出为用户推荐的3个最匹配的专业在大学中的基础与进阶课程,加深用户对于未来专业会学习到的内容的了解,帮助用户筛选出最终专业。
- 推荐专业历史发展:介绍为用户推荐的三个专业过去50年发展历史中的重要转折点及其影响意义,扩展了用户对于匹配专业的认识。
- <u>推荐专业前沿领域</u>:介绍为用户推荐的三个专业在工业界和学术界的较前沿领域,为用户未来专业领域选择提供帮助。
- <u>学科兴趣和能力的多维度评估可视化</u>:根据问卷信息及用户对五大学科细分领域的感兴趣程度,评估用户在推荐的三个最佳匹配专业和学科四大类里基于五大不同维度的匹配度,并进行可视化分析。
- <u>基于推荐专业的高中活动规划</u>:根据问卷信息,为用户规划基于3个不同专业发展方向的高中活动,包括一周以内的活动,一个月以内的活动,一年以内的活动以及背景提升规划的活动以供用户参考。
- <u>其他可选择专业</u>:列出7个符合用户要求,但匹配度非最高的专业,以供用户额外参考。



#### 最佳匹配专业

根据您提供的信息,以下是我们为同学推荐的最适合他的3个专业:

1.





### 潜在的专业困境

2.





## 专业对应大学推荐





### 推荐专业对应的基础和进阶课程

推荐专业对应的基础和进阶课程





### 推荐专业发展历史

以下信息介绍了为推荐的3个专业在近50年的重要转折点及其影响:





### 推荐专业前沿领域

以下信息介绍了为推荐的3个专业分别在学术界和工业界中的较前沿的领域:





#### 学生学科兴趣和能力的多维度评估可视化

●知识掌握程度(Knowledge Mastery):这个维度可以通过测试或者评估来测量学生对于该学科的核心概念和技能的理解程度。这可能包括学生的课堂表现、作业、项目、测试和考试成绩。●热爱程度(Interest Level):这个维度可以通过调查或者问卷来测量学生对于该学科的兴趣。这可能包括学生选择学习这个学科的频率、在这个学科上投入的时间、以及在这个学科上的自我激励程度。●实践应用能力(Practical Application):这个维度可以通过评估学生对于该学科的实际应用能力。这可能包括学生在实验、项目或者实习中的表现,以及他们如何将学到的知识应用到实际问题中。●创新能力(Innovative Capability):这个维度可以通过观察学生在该学科中的创新表现来测量。这可能包括他们是否能提出新的观点、解决问题的新方法、或者创作新的作品。●对未来的投入意愿(Future Commitment):这个维度可以通过询问学生他们对于在这个学科上投入更多时间和精力的意愿来测量。这可能包括他们对于未来在这个领域内工作或者进一步学习的计划。



#### 其他可选择专业

根据您提供的信息,我们为同学提供了其他较符合您要求的专业,可以供您参考:本报告

基于大语言模型(LLM)收集和分析数据,旨在为学生未来的专业选择提供参考和启示。请注意,这些建议并非绝对,而是数据分析的结果。我们希望这些信息能在申请阶段为您提供帮助,但也请您审慎对待。

感谢您的参与和支持! 此致,

ChatIvy团队

