# 基于大数据技术的高校就业资助体系的构建

汇报人:

2024-02-02

# 目录

- ・引言
- ・大数据技术基础
- ・高校就业资助现状分析
- ・基于大数据技术构建高校就业资助体系框架设计
- ・具体实施方案及关键技术应用策略
- ・预期效果评估及持续改进计划
- ・总结与展望





### 大数据技术的快速发展

随着大数据技术的不断发展和应用, 高校就业资助工作面临着新的机遇和 挑战。





# 高校毕业生就业压力

高校毕业生就业难问题一直存在,而 大数据技术可以为高校提供更加精准、 个性化的就业资助服务,帮助毕业生 更好地就业。

### 推动教育公平

基于大数据技术的高校就业资助体系可以更好地识别经济困难学生,为他们提供更有针对性的资助,推动教育公平。



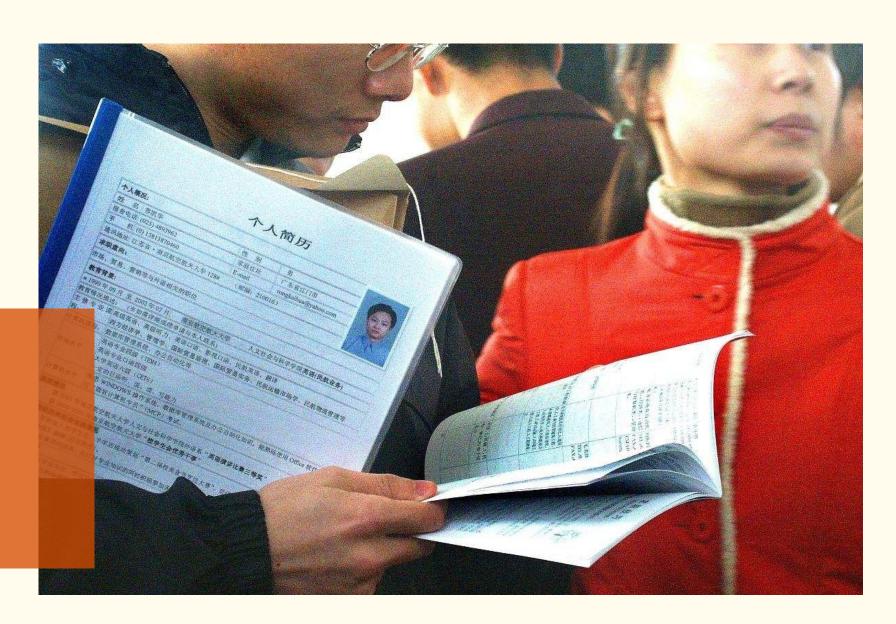
# 研究目的和内容

#### 研究目的

构建基于大数据技术的高校就业资助 体系,提高高校就业资助的精准度和 效率。

#### 研究内容

研究大数据技术在高校就业资助中的 应用,包括数据采集、处理、分析和 挖掘等方面,以及如何构建基于大数 据技术的高校就业资助体系。





# 国内外研究现状及发展趋势



#### 国内研究现状

国内高校已经开始尝试将大数据技术应用于就业资助工作中,但还处于探索阶段,缺乏成熟的理论和实践经验。

#### 国外研究现状

国外高校在大数据技术应用方面相对成熟,已经有一些成功的高校就业资助体系案例,值 得我们借鉴和学习。

#### 发展趋势

随着大数据技术的不断发展和完善,未来高校就业资助体系将更加智能化、个性化,能够更好地满足毕业生的需求。同时,高校也需要加强数据安全和隐私保护等方面的研究和应用。





# 大数据概念与特点



### 大数据概念

大数据是指无法在一定时间范围内用常规软件工具进行捕捉、管理和处理的数据集合,是需要新处理模式才能具有更强的决策力、洞察发现力和流程优化能力的海量、高增长率和多样化的信息资产。

### 大数据特点

大数据具有数据体量巨大、数据类型繁多、处理速度快和价值密度低四大特点。这些特点使得大数据在处理复杂问题时具有显著优势。



# 大数据技术架构与关键技术



### 大数据技术架构

大数据技术架构通常包括数据源、数据采集、数据存储、数据处理和数据分析等层次。每个层次都有相应的技术和工具支持。

### 关键技术

大数据的关键技术包括分布式存储技术、分布式处理技术、数据挖掘技术和可视化技术等。这些技术为大数据的处理和分析提供了有力支持。



# 大数据在高校就业资助中应用优势

#### 提高决策科学性

通过大数据分析,可以更加准确地了解高校毕业生的就业 情况和资助需求,为高校制定更加科学的就业资助政策提 供数据支持。

#### 实现个性化资助

大数据技术可以对高校毕业生的个人信息、学习情况、家 庭背景等进行全面分析,从而实现更加精准的个性化资助。

#### 提高资助效率

通过大数据技术,可以实现对高校毕业生就业资助的全程 跟踪和管理,提高资助的效率和透明度,确保资助资金真 正用于需要的学生身上。

#### 促进资源共享

大数据技术可以促进高校之间的信息共享和资源互通,避 免信息孤岛和资源浪费,提高高校就业资助的整体效果。





# 高校毕业生就业形势与挑战



01

#### 就业市场竞争激烈

随着高校毕业生数量增加,就业市场竞争日益激烈,毕业生面 临较大就业压力。

02

#### 结构性矛盾突出

部分专业毕业生供过于求,而一些新兴产业、技术领域人才短 缺,导致就业结构性矛盾。

03

#### 就业期望与实际脱节

部分毕业生对就业期望过高,与实际就业市场需求存在脱节现 象。



# 现有就业资助政策及其实施效果评估



# 国家层面就业资助政策

包括提供就业创业补贴、实施就业见习计划等,为毕业生提供一定经济支持和实践机会。

## 地方层面就业资助政策

各地根据实际情况出台相应政策,如提供租房补贴、鼓励企业吸纳毕业 生等。

# 实施效果评估

现有政策在一定程度上缓解了毕业生就业压力,提高了毕业生就业率和就业质量,但仍存在政策覆盖面不够广、实施力度不够大等问题。



# 存在问题及原因分析



#### 资助政策体系尚不完善

现有资助政策体系在覆盖面、实施力 度等方面仍有不足,未能充分满足毕 业生多元化需求。

#### 资助政策与市场需求脱节

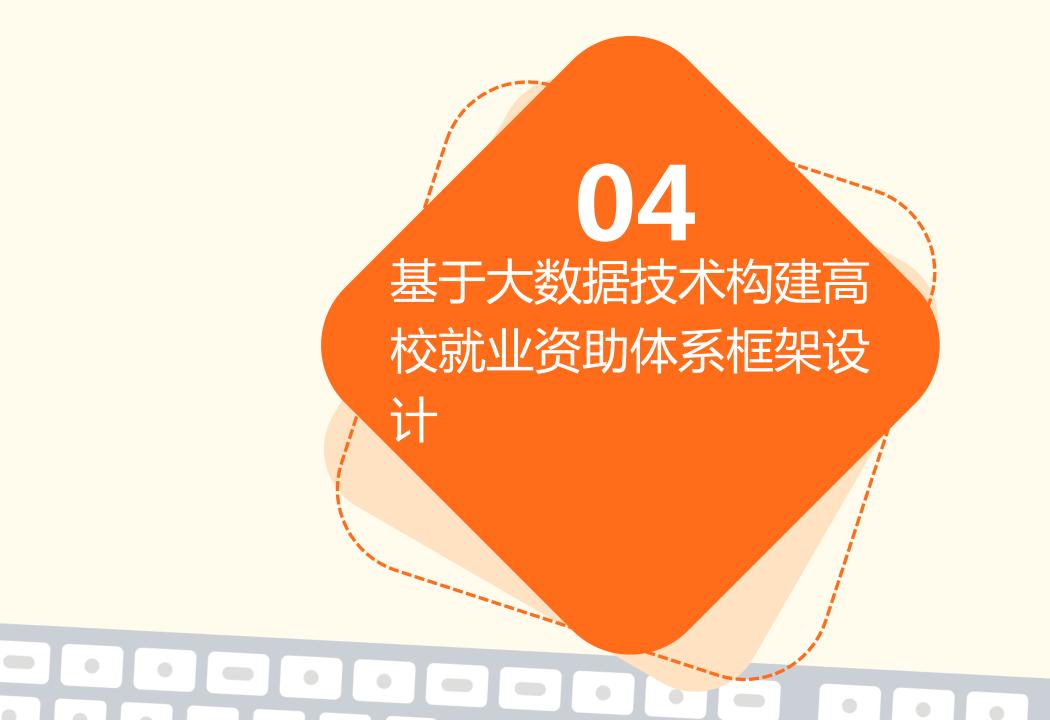
部分资助政策未能紧密结合市场需求, 导致资助效果有限。

#### 资助政策宣传不到位

部分毕业生对就业资助政策了解不足, 导致政策实施效果不佳。

#### 资助政策执行力度不均

不同地区、不同高校在执行就业资助 政策时存在力度不均现象,影响了政 策整体效果。





# 总体框架设计思路与目标定位









#### 设计思路

以大数据技术为基础,构建一个 集数据采集、处理、存储、分析、 挖掘和决策支持于一体的就业资 助体系框架。



#### 目标定位

旨在通过大数据技术实现对学生 就业情况的精准分析,为高校提 供科学、有效的就业资助决策支 持。

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: <a href="https://d.book118.com/957041142131006122">https://d.book118.com/957041142131006122</a>