

应用大数据技术促进 贫困大学生脱贫研究

汇报人：

2024-01-31



目录

- 引言
- 贫困大学生现状分析
- 大数据技术在扶贫领域应用概述
- 应用大数据技术促进贫困大学生脱贫
方案设计

目录

- 方案实施效果评估及优化建议
- 结论与展望

contents

01

引言



研究背景与意义

贫困大学生问题

贫困大学生是社会中的一个特殊的弱势群体，他们面临着经济、学业、心理等多方面的压力。通过大数据技术，我们可以更深入地了解他们的困境和需求，为他们提供更精准的帮扶措施。

大数据技术的优势

大数据技术具有海量、多样、快速和价值等特点，可以对贫困大学生的相关信息进行深度挖掘和分析，为政府、高校和社会各界提供科学决策的依据。

促进教育公平与社会和谐

通过应用大数据技术，我们可以更有效地促进教育公平，帮助贫困大学生摆脱困境，实现自我价值，进而促进社会的和谐与稳定。



研究目的和任务



研究目的

本研究旨在通过应用大数据技术，分析贫困大学生的致贫原因、脱贫需求和帮扶措施等，为政府、高校和社会各界提供有针对性的脱贫策略和建议。

研究任务

收集并整理贫困大学生的相关数据；
构建贫困大学生脱贫的大数据分析模型；
分析贫困大学生的致贫原因和脱贫需求；
提出针对性的脱贫策略和建议。



研究方法和流程

研究方法

本研究将采用文献研究、问卷调查、数据挖掘等多种研究方法，对贫困大学生的相关数据进行全面、深入的分析。

研究流程

首先，收集并整理贫困大学生的相关数据；其次，构建大数据分析模型，对数据进行深度挖掘和分析；最后，根据分析结果提出针对性的脱贫策略和建议。在整个研究过程中，我们将注重数据的真实性、准确性和完整性，确保研究结果的可靠性和有效性。

02

贫困大学生现状分析



贫困大学生定义及标准

定义

贫困大学生是指家庭经济困难，无法支付或只能部分支付高等教育费用的大学生。

标准

通常根据家庭经济收入、支出以及学生在校生活费用等综合因素来判定。具体标准可能因地区、学校而异。



贫困大学生数量及分布情况



数量

随着高等教育普及化，贫困大学生数量呈上升趋势。具体数字因国家、地区统计数据更新而异。



分布情况

贫困大学生分布在不同地区、不同类型的高校中，其中农村地区、边远山区以及家庭经济困难的学生群体较为集中。

贫困大学生面临的主要问题

经济问题

贫困大学生家庭经济负担重，往往无法承担高额的学费、生活费等支出，导致学生面临辍学风险。

心理问题

贫困大学生可能因家庭经济困难而产生自卑、焦虑等心理问题，影响身心健康和人际交往。

学业问题

由于经济压力大，贫困大学生可能无法专注于学业，影响学习成绩和未来发展。

就业问题

贫困大学生在就业过程中可能面临缺乏社会资源、竞争力不足等问题，导致就业困难。



03

大数据技术在扶贫领域应用概述



大数据技术定义及特点

大数据技术定义

大数据技术是指通过软件工具从非常大且复杂的数据集中获取价值的技术。

VS

大数据技术特点

包括数据量大、处理速度快、数据类型多样、价值密度低但商业价值高等。



大数据技术在扶贫领域应用现状

01

精准识别贫困人口

利用大数据技术对贫困人口进行精准识别，提高扶贫工作的针对性和有效性。

02

分析致贫原因和脱贫需求

通过对贫困人口数据的分析，找出致贫原因和脱贫需求，为制定个性化的帮扶措施提供依据。

03

监测扶贫工作进展

利用大数据技术对扶贫工作进展进行实时监测和评估，及时发现问题并调整工作策略。

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：
<https://d.book118.com/287022003101006124>