

关于信息化扶贫模式探讨研究

卢晓明

广西工业职业技术学院, 中国·广西 南宁 537000

【摘要】脱贫攻坚战是一项巨大的工程, 需要不断投入人力、物力和财力, 避免贫困地区再次陷入贫困。同时, 还必须解决反复出现的贫困问题。脱贫攻坚需要多个部门共同努力, 任务长期而艰巨, 早期政府的脱贫攻坚工作通常局限于实地调研、房屋巡查和纸质记录, 了解脱贫攻坚项目。扶贫资金管理缺乏有效的信息沟通机制, 扶贫项目进展情况不能实时反映, 导致扶贫效果低下。在新时代, 加强脱贫攻坚监测, 在就业、科技、教育、医疗等领域进行精准脱贫, 利用信息技术支持脱贫攻坚已刻不容缓。

【关键词】信息化; 扶贫; 平台; 生产

【项目基金】2019年度广西高校中青年教师科研基础能力提升项目(项目编号: 2019KY1462)阶段性研究成果。

课题名称: 基于广西精准扶贫背景下贫困村留守儿童人文关怀研究实践。

1 信息化技术与脱贫攻坚

信息化是以现代通信、网络和数据库技术为基础^[1], 将研究对象的各类数据收集到数据库中, 供个人工作、学习、决策等行为使用的技术, 与人类生产生活息息相关。这种技术可以提高这些行为的效率, 促进人类社会的进步, 为经济发展提供重要的技术支持, 地理信息系统、卫星定位、云计算、人工智能等技术在计算机、移动通信设备、互联网、电子设备中进行体现。

信息技术是当前脱贫攻坚中的一种迫切需要、相关性强和覆盖面广的技术支持手段, 用于制作关于消除贫穷的信息, 支持扶贫体系和政策的设计。信息技术的应用可以帮助政府建立一个包括应用系统、硬件保障系统、支持系统等要素的综合信息扶贫体系。该系统的推出将进一步促进贫困地区信息基础设施的发展, 提高贫困地区信息化建设和管理水平, 提高贫困户利用信息资源的能力, 同时也将信息技术应用到教育、医疗、农业、旅游等更多领域。

2 信息化扶贫模式探讨

2.1 利用信息化技术精准定位扶贫对象

通过信息化建设一卡通, 可以加强对贫困人口的精准监测和动态管理, 以某贫困县为例, 在精准支撑的过程中, 我们可以利用电子信息平台的优势, 向贫困人口进行告知, 实地考察和走访中收集到的资料, 通过信息化系统进行录入, 并分析贫困现状。我们还可以充分了解贫困户家庭的贫困状况、贫困的主要和次要原因、援助责任人, 并以电子二维码的方式, 显示贫困状态, 为各类相关部门提供更全面、及时的数据, 为后续工作提供指导。为贫困信息的传播提供了保障, 有助于开展脱贫攻坚, 实现定向扶贫^[2]。

2.2 信息化加强扶贫专项资金的管理

创建信息平台, 可以充分发挥专项扶贫资金使用的计划性、正确性和有效性, 促进贫困地区资金拨付和项目衔接, 实现资金从分配、规划、管理到落实的全过程监控, 加强分配直至使用全过程记录, 跟踪扶贫资金流向, 相关部门可实时掌握资金流向, 像快递一样, 公开透明, 这样的制度可以充分利用有限的特殊手段脱贫, 呼吁政府用好每一分钱, 防止腐败发生。

2.3 信息化促进就业

政府在分析贫困原因, 筛选贫困家庭因就业问题之后, 获取到改善贫困家庭的基本情况和信息(包括工作准备情况)后, 可以整合信息系统中的贫困人口信息, 通过这个信息平台, 用人单位可以根据所聘岗位的实际情况和贫困人口的工作意愿相互协调。在条件一致的情况下, 用人单位可以进行网上面试, 提高招聘效率, 实现精准对接, 为员工提供独特的就业体验, 另一种方式是企业在平台上发布招聘信息, 被录用的员工会对信息进行审核和修改, 找到自己中意的公司进行面试和就业, 充分尊重自己的意愿, 以满足用人单位和求职者的需求。针对当前疫情引发的临时

失业现象, 一些地方还开发了员工交流平台。这种所谓的互动, 是指由于各种原因暂时失去工作的员工, 可以保留原员工的身份, 允许其在另一家公司工作, 两家公司可以在共享平台上进行信息交流, 确保员工不失业。一旦员工的问题解决了, 他们可以回到原来的公司继续工作, 这样临时失业者就不会失业。这种高度创新的方法, 考验着企业间的信息流通机制和沟通效率。信息技术的使用, 使得创建就业信息共享平台成为可能, 大大提高了企业之间的沟通效率, 减少了潜在的贫困现象。信息技术帮助政府通过市场经济促进就业, 实现了“一加一等于三”的良好效果, 解决了贫困人口的求职难问题, 也解决了企业招工遇到的困难, 有效实现了企业与贫困户的双赢, 也减轻了政府的脱贫压力, 支持扶贫任务的推进^[3]。

2.4 互联网+助力产业发展

互联网有助于农业生产。互联网不仅在帮助农业高效生产、销售现有农产品, 农民还可以通过电子商务平台, 将农产品销售到全国, 实现网上销售。村民可以通过现在的直播产业推广自己的农产品, 通过优质农产品吸引人们的消费。农民可以监控实时培养物的生长情况, 通过互联网和卫星遥感技术估计产量, 为可能出现的问题做好准备, 为农产品的收割提供技术支持。互联网促进旅游业发展, 一些贫困地区转变发展方式, 投身旅游业发展, 因地制宜, 探索自身生态特色和效益, 帮助农村地区摆脱贫困。

互联网有助于创新和创业, 互联网资金可以为穷人开辟绿色创业通道。对于已通过贫困证明的贫困户, 在相关政策的保护下, 一些互联网金融公司可以向其发放小额贷款, 为其创业提供资金保障, 同时规避一些风险^[4]。另一方面, 我们应该利用互联网发展电子商务和其他新兴产业, 利用互联网接受相关培训, 在支持创办新型企业, 努力消除贫困。

3 结语

信息技术为与贫困作斗争作出了重大贡献, 先进的信息系统帮助政府应对贫困治理, 如资金管理、就业问题、产业发展等。另一方面, 信息技术促进了教育、医疗、旅游、旅游等领域的脱贫发展, 通过提供个性化解决方案, 为减轻当地贫困提供巨大帮助, 防止新贫困的回归, 并将消除贫困与振兴农村地区的战略联系起来, 将成为未来的发展目标。

参考文献:

- [1] 刘平, 雷励, 刘淑妮. 大数据时代高校档案信息化建设途径分析[J]. 档案天地, 2020. 10.
- [2] 解慧, 汪中元. 信息化在精准扶贫过程中应用的现状[J]. 现代农业研究, 2020, 26(10): 99-100.
- [3] 张妍, 魏东, 郭小红, 肖成年. 深耕细作, 信息化扶贫结硕果[J]. 中国电信业, 2020(09): 46-48.
- [4] 李宏伟, 张丽娜. 村级扶贫档案信息化建设研究[J]. 现代信息科技, 2020, 4(15): 140-142.