

大数据时代高校学生思想政治教育智慧化路径探索

许媛

湖北大学

[摘要]随着信息技术和互联网技术的不断发展,一些先进的科技成就不断出现,比如云计算、大数据、人工智能等。这些先进的科技成就具有很大的优势,被广泛应用在各个行业,并对各个行业的发展产生了很大的促进作用。大数据时代的到来在教育领域也广泛利用大数据技术,不仅大大提升了教学效率,同时也提升了教育的有效性。高校思想政治教育在新的社会发展背景下不仅要提高重视程度,同时还要积极利用各种大数据技术,充分体现出思想政治教育的智慧化。本文主要分析大数据技术在高校思想政治教育的功能,探讨大数据时代高校学生思想政治教育智慧化的路径,希望对相关人员有一定的借鉴意义。

[关键词]大数据时代; 高校; 思想政治教育; 智慧化路径

[DOI] 10.12252/j.issn.2096-6288.2021.11.1333

大数据时代极大改变了人们的学习和生活,同时也影响了人们的思维方式。大数据基于自身的优势能够融入各个领域,成为人们深入认识世界的一种新工具。社会的发展日益凸显了大数据技术的价值,特别是在教育领域更是显示出了较大的利用价值。对于高校的思想政治教育来说,在与大数据技术融合的过程中还存在着一些现实问题,影响了大数据技术在高校思想政治教育效能的发挥,因此加强这个方面的研究有很大的现实意义。

一、大数据技术在高校思想政治教育中的功能分析

我国高校承担着培养高素质人才的重任。当今社会对人才提出了更高的要求,不仅需要他们掌握扎实的专业知识,同时还要有较高的思想道德修养。基于此,高校的教育不仅要重视学生专业课程的教学,还要加强学生的思想政治教育,为他们以后顺利踏入社会打好基础。我国高校前期的思想政治教育大多以理论教育为主,这样的教学内容以及教学形式不能激发学生的学习兴趣,思政教育的水平不高。在大数据时代,高校思想政治教育工作可以广泛搜集学生的各种数据,比如大学生的日常生活、心理健康、创业咨询、就业指导等。通过搜集、存储这些数据,再利用相关的大数据技术对这些数据进行处理,从而得出一些有价值的信息,帮助相关人员更好的开展思想政治教育工作。通过大数据技术的利用可以针对性的对高校学生进行思想政治教育,这不仅能体现出教育的智慧化,同时还能提升高校思想政治教育的实效性。

大数据技术的本质就是利用它强大的数据分析功能对海量的数据进行分析,相关人员根据自身的需求挖掘出兼具安全性和价值性的信息。这样不仅可以确保数据的准确可靠,同时还能高质量的利用挖掘出来的信息指导实践活动,从实践活动中创造更大的价值。高校相关人员在开展思想政治教育工作时不仅需要借助前期工作中总结出来的经验,还要善于利用先进的科学技术,深入了解大数据技术,充分认识到它在思想政治教育中的价值,并把这种技术科学利用在教育实践中。这种行为是教育人员积极应对大数据时代的一种体现,同时也是我国智慧化教育的一种体现。大数据时代高校思想政治教育利用大数据技术具有较强的前瞻性,同时也明

显体现出了教学的有效性。我们应该看到,高校思政教育利用大数据技术能够丰富思想政治教育的内容,还能为这一教育工作的创新提供一定的依据。高校学生的思想政治教育渗透到学生学习和生活的各个方面,这也在一定程度上说明大数据技术的利用不只影响思想政治教育,还对学生的心理健康、教育管理、就业以及创业等产生积极影响。教育人员通过广泛搜集学生的各种数据,可以全面了解学生的思想状况,为思想政治教育工作明确方向,提升思想政治教育的目标性。另外,高校在开展思想政治教育时还要认识到学生个体的差异性,进而在教育时也要采取个性化的教育方式。利用大数据技术可以更好的了解学生个体的差异,从而帮助教育人员制定更加有效的个性化教育服务。由以上内容我们可以看出,大数据技术在高校思想政治教育工作中的应用可以大大提升教育的有效性,使学生在复杂的社会环境下能够树立正确的道德观以及价值观。这样不仅促使学生以积极的心态面对学习和生活中出现的问题,同时还能正确看待社会现象,助力自身后期获得更好发展^[1]。

二、大数据技术利用在高校思想政治教育的意义

在大数据时代利用大数据技术是一种时代发展的要求,在高校思想政治教育中利用大数据技术有很大的现实意义。相关人员只有明确大数据利用的意义才能促使自身在教育实践中积极主动地利用大数据,从而使大数据在思想政治教育中发挥出更大的作用。

(一) 大数据使高校的思想教育迈入了一个新阶段

近些年来不论是国家还是学校都特别重视学生的思想政治教育,教育人员通常利用定性和定量的方式对其开展研究。学生的思想政治教育在实践中具有一定的难度,主要是因为思想具有隐性的特点,教育人员很难对学生的思想动态进行精准地把握。高校传统的思想政治教育带有很强的经验性,这样的教育方式不免有些粗放和主观。但是利用大数据技术可以对学生的各个方面进行记录,比如学生的情感、思想、行为等。这些实时的信息记录为教育人员利用定量分析的研究方式提供了可能,大大降低了前期定性分析的弊端,从而开启了高校思想政治教育量化研究的新阶段。

(二) 大数据有利于实现高校思政教育的整体性分

析

大数据技术的利用可以深度挖掘事物之间的关联性，并促使相关人员从整体的视角去分析问题。对高校的思想政治教育来说，利用大数据不仅可以对学生个体的思想进行全面的分析和了解，同时还能对学生的群体进行整体性分析，这样的分析结果更加准确，对教育人员的指导作用更加明显。比如利用大数据技术对一定的学生群体在消费行为、社交行为、学习行为的记录和分析，能够找出这类群体的共性，使教育人员更好把握教育规律，进而提升教育效率和质量^[2]。

(三) 大数据有利于提升高校思想政治教育的智慧化水平

高校前期思想政治教育工作的重点是研究和解决学生的思想问题，但是对学生后期的发展趋势缺乏关注，这不利于教育人员对学生后期发展提供有效指导。但是利用大数据技术可以有效解决这一问题。教育人员在思想政治教育工作中利用大数据可以对学生的的发展趋势做出科学的研判，由此我们可以看出利用大数据不仅可以对学生的思想进行微观了解，同时还能对学生的思想进行宏观认识，根据不同学生的思想行为判断他的未来发展，充分体现出思想政治教育的智慧化。

三、大数据时代高校学生思想政治教育智慧化路径探索

以上内容我们了解了大数据对高校思想政治教育的意义，那么在高校思想政治教育工作中如何具体利用大数据技术呢？这是问题的关键。笔者基于自身工作经验以及对相关资料的研究，认为可以从以下方面着手。

(一) 大数据技术在智慧化人才培养方面的利用

教育人员在开展高校思想政治教育时要充分利用相关的大数据技术建立一个预警平台，利用这个平台可以更好的掌握学生思想、行为，从而针对一些问题提前做出预警，使高校在培养人才方面更加具有智慧性。教育人员要深入学生的学习和生活，广泛搜集学生的信息，为智慧化培养人才提供支持。教育人员可以利用各种交流工具，比如微信、微博等来了解学生在某一段时间内的心理状态，从而对其思想状况进行深入分析，进而制定有效的教育方法解决学生的思想问题。现在的高校学生在遇到思想问题时通常会借助网络来寻求安慰和排解，教育人员要抓住这一点利用大数据打造相关的平台对学生开展有针对性的思想指导，及时帮助学生处理好思想问题，助力他们健康成长^[3]。

(二) 大数据技术在智慧化校园服务建设中的利用

高校思想政治教育工作要想取得较好的效果就需要充分利用各种教育资源，这不仅可以提升资源的利用率，同时还能思想政治教育提供更优质的服务。校园建设也是高校进行思想政治教育的一种资源，在大数据时代可以利用物联网、云计算等技术为学校各项工作高效开展提供强有力的支撑，比如可以利用信息技术提升学校后勤服务的质量；利

用大数据技术建设更加丰富多元的学校文化，丰富学生的校园生活等。这些都对学生的思想政治教育起到潜移默化的作用，从而提升学生的思想认知水平，积极主动地维护智慧化学校的建设。

(三) 大数据技术在智慧化教学方面的利用

传统的高校思想政治教育不论从内容还是方式都比较单一，但是大数据技术的利用可以大大改善这个问题。教师可以利用大数据技术开设慕课、微课等，这不仅给学生带来一种全新的思想政治学习体验，还能使学生接受到更有效的思想政治教育。这些多元化的教学方式满足了学生的需求，同时增进了师生关系，加强了师生的互动交流。在交流的过程中教师能够深入了解学生的思想动态以及心理需求，从而使教师在开展教育工作时更有目的性^[4]。

(四) 大数据技术在高校思想政治教育协同中的利用

高校学生的思想政治教育是一项系统性的工作，需要学校内部各个部门的协同。但是很多高校的思想政治教育比较孤立，主要依靠专门的课程以及专业的教育人员来开展，这就大大降低了思想政治教育的效果。产生这个问题的主要原因是服务学生学习的各个部门不能充分实现信息的沟通，存在着一定的信息壁垒，这就影响了学校各个部门在思想政治教育的协同。利用大数据技术可以建立智慧化校园，使高校可以优化资源分配，科学合理的调度各种资源为高校思想政治教育服务。

结语

大数据时代高校思想政治教育要认识到大数据技术利用的必要性和重要性，不论是高校还是教育工作者要为大数据技术在思想政治教育中的利用提供相关支持，助力智慧教育的实现。高校思想政治教育要充分借助数据信息资源的价值，丰富教育内容，优化工作方法，切实发挥出大数据技术在思想政治教育中的效能，使学生的思想政治教育水平得到显著提升，为他们健康成长提供更好的保障。

参考文献

- [1] 王磊, 王建洲. 新时代高校思想政治教育智慧化探析[J]. 学校党建与思想教育, 2021(23): 74-76.
- [2] 刘绪平. 大数据时代大学生思想政治教育有效性研究[D]. 兰州理工大学, 2020.
- [3] 武传钟. 大数据技术在高校思想政治教育工作中的应用研究[J]. 淮海工学院学报(人文社会科学版), 2017, 15(10): 11-13.
- [4] 张瑞敏. 大数据背景下高校思想政治教育创新研究[D]. 华东师范大学, 2020.

作者简介:

许媛, 女, 1983年2月, 汉族, 湖北广水, 研究实习员, 硕士研究生, 专业方向: 思想政治教育。