

SHODH SAMAGAM

ISSN : 2581-6918 (Online), 2582-1792 (PRINT)



आधुनिक युग में माध्यमिक शिक्षा के अंतर्गत सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी की भूमिका का एक समाजशास्त्रीय अध्ययन

माया कुमारी, शोधार्थी, समाजशास्त्र विभाग,
मिथिलेश कुमार, (Ph.D.), शोधनिर्देशक, समाजशास्त्र विभाग
राँची विश्वविद्यालय, राँची, झारखण्ड, भारत

ORIGINAL ARTICLE**Corresponding Authors**

माया कुमारी, शोधार्थी, समाजशास्त्र विभाग,
मिथिलेश कुमार, (Ph.D.), शोधनिर्देशक,
समाजशास्त्र विभाग
राँची विश्वविद्यालय, राँची, झारखण्ड, भारत
shodhsamagam1@gmail.com

Received on : 07/05/2022

Revised on : -----

Accepted on : 14/05/2022

Plagiarism : 01% on 09/05/2022

**Plagiarism Checker X Originality Report**

Similarity Found: 1%

Date: Monday, May 09, 2022

Statistics: 22 words Plagiarized / 2994 Total words

Remarks: Low Plagiarism Detected - Your Document needs Optional Improvement.

आधुनिक युग में माध्यमिक शिक्षा के अंतर्गत सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी की भूमिका का एक समाजशास्त्रीय अध्ययन माया कुमारी (पारंपरिक शिक्षा) और मिथिलेश कुमार (निर्देशक) विभागाध्यक्ष-समाजशास्त्र विभाग राँची विश्वविद्यालय राँची akm08031997@gmail.com <mailto:akm08031997@gmail.com> शोध सारांश डिजिटल को नई तकनीकों के रूप में परिभाषित किया गया है जिसका अर्थ बाइनरी कोड है। यह कई संस्कृतियों को साझा करने का आसान तरीका है। नृविज्ञान हमें यह दर्शाता है कि हम व्यापक सामाजिक सम्बंध और प्रथाओं के संदर्भ में नई डिजिटल दुनिया को समझ सकते हैं। डिजिटल प्रौद्योगिकी मानवशास्त्रीय पद्धति को प्रभावित करती है। अधिकांश लोगो ने सूचना प्रौद्योगिकी के आगमन को एक नई गति के रूप में माना है। डिजिटल शब्द सूनते ही ध्यान ऑनलाईन दुनिया पर केन्द्रित हो जाता है। स्कूलों में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी एक केन्द्र प्रायोजित योजना है जिसे 2004 में माध्यमिक विद्यालय के छात्रों को शिक्षण सुविधा उपलब्ध कराने के उद्देश्य से शुरू किया गया। लेकिन सरकारी स्कूल में पढ़ने वाले बच्चों के पास ऑनलाइन शिक्षा के लिए मोबाइल फोन सरलता से उपलब्ध नहीं हैं। सरकारी स्कूल के शिक्षक ऑनलाइन शिक्षा देने में ज्यादा सक्रिय नहीं हैं। इन समस्याओं के बावजूद भी कक्षा में और अतिरिक्त पढाई में सुधार लाने के लिए सूचना प्रौद्योगिकी उत्प्रेरक की भूमिका निभाता है। मोबाइल से पढ़ने और समावेशी शिक्षा को सुविधाजनक बनाकर शिक्षा के दायरा को बढ़ाया जा सकता है।

मुख्य शब्द- सूचना प्रौद्योगिकी, ऑनलाइन शिक्षा, माध्यमिक शिक्षा, आधुनिक युग।

शोध सार

डिजिटल को नई तकनीकों के रूप में परिभाषित किया गया है जिसका अर्थ बाइनरी कोड है। यह कई संस्कृतियों को साझा करने का आसान तरीका है। नृविज्ञान हमें यह दर्शाता है कि हम व्यापक सामाजिक सम्बंध और प्रथाओं के संदर्भ में नई डिजिटल दुनिया को समझ सकते हैं की कैसे डिजिटल प्रौद्योगिकी मानवशास्त्रीय पद्धति को प्रभावित करती है। अधिकांश लोगो ने सूचना प्रौद्योगिकी के आगमन को एक नई गति के रूप में माना है। डिजिटल शब्द सूनते ही ध्यान ऑनलाईन दुनिया पर केन्द्रित हो जाता है। स्कूलों में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी एक केन्द्र प्रायोजित योजना है जिसे 2004 में माध्यमिक विद्यालय के छात्रों को शिक्षण सुविधा उपलब्ध कराने के उद्देश्य से शुरू किया गया। लेकिन सरकारी स्कूल में पढ़ने वाले बच्चों के पास ऑनलाइन शिक्षा के लिए मोबाइल फोन सरलता से उपलब्ध नहीं हैं। सरकारी स्कूल के शिक्षक ऑनलाइन शिक्षा देने में ज्यादा सक्रिय नहीं हैं। इन समस्याओं के बावजूद भी कक्षा में और अतिरिक्त पढाई में सुधार लाने के लिए सूचना प्रौद्योगिकी उत्प्रेरक की भूमिका निभाता है। मोबाइल से पढ़ने और समावेशी शिक्षा को सुविधाजनक बनाकर शिक्षा के दायरा को बढ़ाया जा सकता है।

मुख्य शब्द

सूचना प्रौद्योगिकी, ऑनलाइन शिक्षा, माध्यमिक शिक्षा, आधुनिक युग।

शिक्षा व्यक्ति का मानसिक, सांस्कृतिक, नैतिक तथा चरित्र का विकास करती है, उन्हें ऐसे व्यवहार के लिए प्रेरित करती है जो खुले समाज की विशेषता है। शिक्षा मानव जीवन की अमूल्य धरोहर है। शिक्षा मनुष्य

April to June 2022

www.shodhsamagam.com

A Double-blind, Peer-reviewed, Quarterly, Multidisciplinary and Multilingual Research Journal

Impact Factor
SJIF (2022): 6.679

447

के सर्वांगीण विकास के लिए अत्यंत आवश्यक हैं। शिक्षा से ही मानव की सम्पूर्ण प्रतिभा योग्यता एवं सम्भावनाओं का विकास होता है। अशिक्षित व्यक्ति किसी भी समाज के लिए अभिशाप होता है, क्योंकि वह समाज का जिम्मेदार नागरिक नहीं बन सकता है। दुर्खीम ने शिक्षा को एक विद्या के रूप में स्थापित करने का प्रयास किया है। इन्होंने कहा “शिक्षा कैसी भी हो इसे नैतिकता पर जोर देना चाहिए।” भारत सरकार ने जुलाई 2015 में “डिजिटल इंडिया” पहल शुरू की, जिससे ऑनलाइन बुनियादी ढांचे को मजबूत किया गया और नागरिकों के बीच इंटरनेट पहुंच का विस्तार किया गया। सरकार ने भारतीय छात्रों के लिए ई-लर्निंग को बढ़ावा देने के लिए मई 2020 में पीएम ई-विद्या कार्यक्रम की शुरुआत की। इससे लगभग 25 करोड़ स्कूली छात्रों को लाभ हुआ। सन् 2015 में ई-पाठशाला पोर्टल लॉन्च किया गया, जिससे स्मार्टफोन, कम्प्यूटर के माध्यम से शिक्षा ग्रहण किया जा सकता है। छात्र अपनी गति से सीख सकते हैं और फिर उसे पढ़ सकते हैं, छोड़ सकते हैं, या अपनी पसंद के अनुसार अवधारणाओं को तेज कर सकते हैं क्योंकि अध्ययन से ज्ञात होता है कि बच्चे आसानी से विचलित होते हैं।

वर्तमान समय में एक धारणा बनी है कि शिक्षा की उपलब्धि में 10वीं और 12वीं कक्षा सबसे महत्वपूर्ण है। इन कक्षाओं में बच्चों को अनिवार्य रूप से अच्छा प्रदर्शन करने की आवश्यकता है। आधुनिक युग में इस धारणा को बदलने की आवश्यकता है, क्योंकि ऐसे पर्याप्त सबूत उपलब्ध हैं जो स्पष्ट रूप से दिखाते हैं कि बच्चों में मूलभूत कौशल प्राप्त करने में असमर्थ है तो उच्च कक्षा में उनके लिए पाठ्यक्रम की अपेक्षाओं को पूरा करना बहुत मुश्किल हो जाता है। माध्यमिक कक्षा वह विभाजन बिन्दु है जहां बच्चों से सिखने के लिए पढ़ने, की अपेक्षा की जाती है। इस स्तर तक यदि बच्चों ऐसा नहीं कर पाते तो वे अनिवार्य रूप से पीछे छूट जाते हैं। माध्यमिक शिक्षा के अंतर्गत कक्षा आठवीं से दसवीं तक के छात्रों को शामिल किया जाता है। इन छात्रों का शिक्षा के संदर्भ में सूचना प्रौद्योगिकी की जागरूकता कैसी है? छात्र बदलते समय से अवगत हैं या नहीं, क्योंकि युवा ही देश के भविष्य है।

परिवर्तन समाज का शाश्वत नियम है चाहे वह प्राकृतिक, सांस्कृतिक या तकनीकी के क्षेत्र में ही क्यों न हो। 21वीं सदी को संचार क्रांति का युग माना जा रहा है। समाज में होने वाला हर एक परिवर्तन समाज के सभी पहलुओं पर अपना प्रभाव छोड़ती है और शिक्षा भी सामाजिक जीवन का एक पहलू है। 19वीं सदी से ही शिक्षा के क्षेत्र में सूचना प्रौद्योगिकी का आगमन माना जाता है। आठवीं पंचवर्षीय योजना के अंतर्गत 1993-98 में माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक स्कूलों में सूचना प्रौद्योगिकी के लिए अनुदान प्रदान किया गया था। ऐसा माना जा रहा है कि सूचना प्रौद्योगिकी का शिक्षा के क्षेत्र में आगमन से विद्यार्थियों का पढ़ाई के प्रति निरसता को कम किया जा सकता है। आधुनिक समय में शिक्षा विद्यार्थी केंद्रित होती जा रही है, इस विधि से छात्र स्वयं सीखते हैं। सूचना प्रौद्योगिकी को सार्वभौमिक, सामाजिक परिवर्तन और राष्ट्रीय प्रगति के लिए एक महत्वपूर्ण उत्प्रेरक के रूप में स्वीकार किया गया है, परन्तु सूचना प्रौद्योगिकी के जागरूकता के स्तर और उपयोग को उत्पादन के स्तर में असमानता देखा जा सकता है, जो देश के आर्थिक विकास को प्रभावित कर सकता है। सामाजिक और आर्थिक क्षेत्र में कार्यरत देशों के लिए आई.सी.टी. को समझने और उसके साथ समन्वय स्थापित करना काफी महत्वपूर्ण है। आज सूचना प्रौद्योगिकी में लगभग 2.3 मिलियन लोग प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष रूप से नियोजित हैं। भारत में सूचना प्रौद्योगिकी के उपयोग के क्षेत्र विशाल भौगोलिक और जनसांख्यिकी आधार पर असमानता पाई जाती है। आज के समय में शिक्षा कहीं भी कभी भी संभव है। कम्प्यूटर मोबाइल या अन्य डिजिटल उपकरण के प्रयोग से शिक्षा कहाँ तक उपयोगी है, क्या सभी छात्र के पास सूचना प्रौद्योगिकी के साधन उपलब्ध हैं? 21वीं सदी संचार क्रांति का वाहक है, आधुनिक युग में हर एक नागरिक को तकनीकी शिक्षा की आवश्यकता है। स्मार्ट क्लास की अवधारणा भी तभी संभव होगी जब सभी भेद-भाव मिटाकर क्षेत्र के सभी स्कूलों में सूचना प्रौद्योगिकी का समान वितरण और शिक्षक उपलब्ध हो। भारतीय संदर्भ में शिक्षक के महत्व को कौन नहीं जानता है, ऋषि व्यास ने स्कंद महापुराण में लिखा है:

“गुरुब्रम्हा, गुरुर्विष्णुः, गुरु देवो महेश्वरः।

गुरुः साक्षात् परं ब्रम्हा तस्मै श्री गुरुवे नमः॥

प्रत्येक व्यक्ति के जीवन में शिक्षक का विशेष महत्व होता है। छात्र शिक्षक के व्यक्तित्व से प्रभावित होते हैं

इसलिए शिक्षक छात्र-छात्राओं को यह समझाने की कोशिश करे कि कैसे सूचनाएँ भविष्य के लिए उपयोगी है और कौन सी नहीं। वर्तमान समय में इंटरनेट पर अनेक प्रकार की सूचनाएँ और अफवाह इत्यादि हर समय उपलब्ध रहते हैं। विकसित देशों के नागरिकों का सामना इस प्रक्रिया से थोड़ा पहले हुआ, लिहाजा वे अपने विवेक से फैसला करते हैं कि किस चीज को उपयोग में लाना उनके लिए ठीक रहेगा। लेकिन भारत जैसे विकासशील देश में, जहाँ शिक्षा और जागरूकता का स्तर एक जैसा नहीं है, वहाँ लोग खबरों और सूचनाओं के अनेक विकल्पों के बीच दुविधा में पड़ जाते हैं। कई बार वे तथ्यों की जांच नहीं कर पाते और गलत को सही मान बैठते हैं। आज हर व्यक्ति प्रकाशक है इसलिए सूचनाओं के स्रोत असंख्य हो गये हैं। माध्यमिक शिक्षा के विद्यार्थी किशोर अवस्था के होते हैं, उन्हें सही और गलत का समझ नहीं होता है। इस समय में छात्रों को सूचनाओं के प्रति जागरूक करना जरूरी है क्योंकि सूचना के प्रवाह को रोकना नामुमकिन हो गया है। ऐसे माहौल में लोगों के पास ऐसे टूल्स होने चाहिए, जिससे वे सूचनाओं का विश्लेषण कर सकें और यहां तक कि उन सूचनाओं को खारिज भी कर सकें। सूचनाओं की बमबारी बचपन के उम्र से ही शुरू हो गई है इसलिए हमें ऐसे तथ्य ढूँढने होंगे जिनसे तथ्य और काल्पनिक बातों में फर्क किया जा सके। विभिन्न शोध ने यह स्पष्ट किया है कि मूलभूत शिक्षा बाद की कक्षाओं के लिए सफल शैक्षणिक विकास की आधारशिला है। हमने स्मार्टफोन की लत से मानवता खो दी है। बच्चों पहले दादी-नानी की कहानियाँ सुना करते थे, जीवन के मूलभूत संस्कार सिखते थे, लेकिन आधुनिक युग में बच्चों का मानसिक विकास भी तेजी से हो रहा है, ऐसी अवस्था में वे हाथ में मोबाइल आते ही वीडियो गेम, कार्टून या कई अन्य प्रकार के वीडियो देखने लगते हैं और ये पारिवारिक सम्बंधों से दूर होते जा रहा है। उनका मानसिक विकास अवरोधित हो रहा है। किशोरावस्था ही जीवन की नींव है, इस उम्र में किया हुआ हर कार्य व्यक्ति को जीवन भर प्रभावित करता है। सही व्यक्तित्व के विकास के लिए यह जरूरी है कि छात्रों को सूचनाओं को छानने का अनुभव हो, इस बारे में भी शिक्षक कक्षा में छात्रों तक जागरूकता फैलाए। इस पहल से छात्र भविष्य में सामाजिक और सक्रिय नागरिक बन सकेंगे। स्मार्टफोन, इंटरनेट, कम्प्यूटर इत्यादि अबोध अवस्था के शिक्षण के लिए कितना उपयोगी है, अभी कुछ कहा नहीं जा सकता। लेकिन स्मार्टफोन विद्यार्थी के जीवन में ज्ञान के क्षितिज की तरह कार्य करती है, जिसका कोई अंत नहीं है। यह छात्रों के हर समस्या का त्वरित समाधान है।

दूरदर्शन का प्रयोग भारत में आज से लगभग तीन दशक पूर्व हुआ था, तभी से सप्ताह में एक दो बार शैक्षणिक कार्यक्रम का प्रसारण शुरू हुआ था। इसका उद्देश्य था पिछड़े क्षेत्रों को विकास की धारा से जोड़ना। शिक्षा का ऑनलाइन हो जाना आधुनिक युग की आवश्यकता बन गई है। पाठ्यपुस्तकों से ज्ञान की प्राप्ति होती है, किन्तु वर्तमान समय में पुस्तकें महंगी हो गई हैं और इंटरनेट से पढ़ना सरल सुगम साधन हो गया है। मल्टीमीडिया ने ज्ञान प्राप्ति के मार्ग को भी जीवंत बना दिया है। इंटरनेट विद्यार्थी के लिए एक लाइब्रेरी का कार्य कर रही है। सभी प्रकार के समाचार पत्र, ई-बुक, पत्र-पत्रिका, और पठन योग्य सामग्री एक जगह एकत्र करके विद्यार्थी के लिए सुलभ और सुगम हो गई है। यह विद्यार्थी को पढ़ने में मदद करता है, लेकिन बिना शिक्षक के निर्देश से यदि सूचना प्रौद्योगिकी का प्रयोग करना है तो विद्यार्थी को आत्म-अनुशासन की आवश्यकता होगी। मार्टिन लुथर ने कहा है कि:

“सच्ची शिक्षा के दो लक्ष्य हैं: एक बुद्धिमत्ता दूसरा चरित्र”।

समाजशास्त्री मार्गरेट मीड का कहना है कि “बच्चों को सिखाईये की कैसे सोचा जाये, ना कि क्या सोचा जाये”। विद्यार्थियों के अंदर चेतना जागृत करना शिक्षक और माता-पिता का कार्य है, यह औपचारिक शिक्षा के माध्यम से संभव है।

जिम रोहन ने कहा है कि “औपचारिक शिक्षा जीवन यापन करने योग्य बनाती है, स्व-शिक्षा सफल बनाती है”। इसलिए कहा जाता है कि कर के सीखने से छात्र सफल होते हैं। सूचना प्रौद्योगिकी एक ही प्रश्न को भिन्न-भिन्न रूप से समझने में सहायता पहुँचाते हैं। मोबाइल सस्ता और सरलता से सभी लोगों तक पहुँच कर शिक्षा के क्षेत्र में अमूल्य योगदान दे रहा है। स्मार्टफोन सभी लोगों की पहली पसंद बना हुआ है। यह एक साथ कई समस्याओं का समाधान है, सबके लिए सरल और त्वरित माध्यम भी है। लेकिन चुनौती यह है कि रोजमर्रा के

पाठ्यक्रम का परिचय, जिससे विद्यार्थी अनभिज्ञ है, कैसे मोबाइल द्वारा शिक्षण के दायरे को बढ़ाया जाए, जिससे नई पीढ़ी भविष्य रास्ते से गुमराह न हो जाए। यह जरूरी नहीं कि हर छात्र मोबाइल का प्रयोग ज्ञान ग्रहण करने के लिए करते हो। मोबाइल मल्टीमिडिया का स्रोत है, इसमें कई मनोरंजनात्मक कार्यक्रम के भी सॉफ्टवेयर है जिससे विद्यार्थी शिक्षा ग्रहण करने के समय में मनोरंजन करके अपना अमूल्य समय को नष्ट करते हैं। मोबाइल, कम्प्यूटर और इंटरनेट एक बहुआयामी आविष्कार है, जिसके द्वारा विषय-वस्तु को आसानी से समझा जा सकता है। नई शिक्षा नीति 2020 विद्यार्थी के भविष्य को उज्ज्वल बनाने और तकनीकी रूप से शिक्षित बनाने के लिए ही समर्पित है। भारत में पहले मौखिक संचार होता था, फिर प्रिंट का काम शुरू हुआ, पुस्तकें आई और अब सूचना प्रौद्योगिकी आई। पारंपरिक रूप से पहले संचार के साधन के लिए पत्र-पत्रिका, अखबार सूचना के माध्यम रहे हैं। आधुनिक युग में नई विचारधारा से विद्यार्थी को जोड़ने के लिए सूचना प्रौद्योगिकी के माध्यम ई-बुक, इंटरनेट, मोबाइल, प्रोजेक्टर इत्यादि का प्रयोग किया जा रहा है। नई प्रौद्योगिकी के आने से कई बदलाव संभव हुये हैं। कोविड-19 के समय औपचारिक स्कूली शिक्षा प्रणाली की सीमाओं और सीखने की प्रक्रिया की निरंतरता सुनिश्चित करने में माता-पिता की भागीदारी के महत्व को भी प्रदर्शित किया। महामारी के समय भी देश की शिक्षा व्यवस्था पूर्ण रूप से बाधित नहीं हुई है। उत्कृष्टता पर ज्यादा ध्यान देने से शिक्षा और ज्ञानोन्मुख बन गई है। परम्परागत शिक्षा प्रणाली में छात्र शिक्षक और स्कूल के वातावरण पर निर्भर रहते थे। लेकिन आधुनिक युग में शिक्षा प्रणाली में महत्वपूर्ण बदलाव आये हैं। अब शिक्षा और उससे सम्बंधित जानकारी प्रत्येक छात्र को किसी भी समय संभव है। अब स्कूल के सभी छात्र वाट्सप, ट्विटर पर ग्रुप बना कर सूचनाये आदान प्रदान करते हैं।

सूचना प्रौद्योगिकी भारत जैसे विकासशील देश के लिए एक नई उम्मीद की किरण है, शिक्षित बेरोजगारी कम करने का। शिक्षित और रोजगार योग्य के बीच की गहराई को कम करना है। सभी छात्रों को तकनीकी और कौशल विकास के साथ सम्बंधित किया जा रहा है। इस प्रक्रिया के द्वारा आगामी वर्षों में प्रत्येक छात्र को सूचना प्रौद्योगिकी के माध्यम का प्रयोग की आदत बन जायेगी जिसके द्वारा प्रगति के मार्ग प्रशस्त होंगे। मोबाइल के प्रयोग का छात्रों पर पड़ने वाले प्रभाव अभी चर्चा के विषय बने हुये हैं। दूसरी तरफ सूचना प्रौद्योगिकी के प्रयोग से वैश्विक शिक्षा के सपने साकार होते दिख रहे हैं। सूचना प्रौद्योगिकी के आगमन से समय और दूरी का फासला लगभग समाप्त हो गया है। विद्यार्थी विभिन्न प्रकार के कला कौशल और संस्कृतियों से परिचित हो रहे हैं। लेकिन इस क्षेत्र में भी कई चुनौतियां सामने आ रही हैं- गरीबी, भ्रष्टाचार और निरक्षरता। इन चुनौतियों से उभरने के लिए प्राथमिक शिक्षा और माध्यमिक शिक्षा के स्तर पर सूचना प्रौद्योगिकी का निवेश करना आवश्यक है, क्योंकि आधुनिक युग युवा वर्ग पर निर्भर है। देश का भविष्य कहे जाने वाले युवा वर्ग को आने वाले भविष्य से अवगत करना जरूरी है। चीन में एक कहावत कही जाती है, कि "मुझे बताओ मैं भूल जाऊंगा, मुझे दिखाओ मैं शायद याद रखूंगा, मुझे शामिल करो मैं समझूंगा।" इसलिए यह कहा जाता है कि छात्र कर के सीखते हैं, तो ज्यादा समझते हैं। नई प्रौद्योगिकीयों सभी समस्याओं को हल कर सकती हैं, लेकिन हम अपनी परम्परागत शिक्षा प्रणाली को भूलते जा रहे हैं। आधुनिक समय में भारत जैसे विकासशील देश में सभी छात्रों के पास तकनीकी सुविधा उपलब्ध हो यह विषय सोचनीय है। इस डिजिटल खाई को पाटना जरूरी है। हर संभव कोशिश सरकार कर रही है कि गरीब, अमीर के बीच बढ़ती खाई को समाप्त किया जाये। सभी को तकनीकी सुविधा का लाभ प्राप्त हो, चाहे वह सरकारी स्कूल हो या निजी स्कूल। आर्थिक रूप से पिछड़े हुये छात्र के बीच समानता का माहौल बनाना जरूरी है। देश के विद्यार्थियों को उन्नत ऐड-टेक (शिक्षा प्रौद्योगिकी) एक ही प्लेटफॉर्म पर उपलब्ध कराने की कोशिश हाल ही में शुरू की गई। ए.आई.टी. ई. के द्वारा क्षेत्रिय भाषा में तकनीकी की पाठ्यपुस्तक भी लॉन्च की गई है जिससे विद्यार्थियों की सोचने समझने की शक्ति में वृद्धि होगी। अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद का मुख्यालय दिल्ली में है। यह तकनीकी शिक्षा की गुणवत्ता विकास को भी सुनिश्चित करती है। शिक्षा के स्तर में सुधार के प्रयास तभी संभव होंगे जब समानता पर आधारित और समावेशी व्यवस्था अपनाने पर पूरा बल दिया जायेगा तथा सभी स्कूलों में समान रूप से शिक्षा सम्बंधित सुविधा उपलब्ध हो। गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के लिये आवश्यक है कि ग्रामीण-शहरी भेदभाव, क्षेत्रिय या डिजिटल भेदभाव नहीं होना चाहिए। सीखने की प्रक्रिया समेकित, समावेशी और सुखद होनी चाहिए, जिससे छात्रों

का सर्वांगीण संभव होता है ।

निपुण भारत मिशन 21वीं सदी के कौशल को बढ़ावा देता है और रटकर याद रखने की जगह विवेचनात्मक सोच, वैज्ञानिक स्वभाव और गतिविधि आधारित शिक्षा का उपयोग करता है। स्पष्ट रूप से देखा जाए 1986 के राष्ट्रीय शिक्षा नीति में संशोधन किया गया क्योंकि सामान्य शिक्षा के साथ व्यवसायिक शिक्षा को भी एकीकृत करना। इस परिकल्पना का महत्वपूर्ण लक्ष्य लाखों बच्चों को उनके स्कूल के वर्षों में ही एकीकृत और कौशल शिक्षा प्रदान करना जैसे राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में उल्लेख किया गया है- “शिक्षा का उद्देश्य न केवल संज्ञानात्मक विकास होगा, बल्कि चरित्र निर्माण और 21 वीं सदी के प्रमुख कौशल से लैस समग्र और बहुमुखी प्रतिभा वाले व्यक्तियों का निर्माण करना होगा। स्कूल में कौशल शिक्षा इस उद्देश्य की दिशा का एक साधन है। वर्तमान में 1.5 मिलियन से अधिक विद्यार्थी अपने माध्यमिक और उच्चतर माध्यमिक पाठ्यक्रम के एक भाग के रूप में व्यवसायिक शिक्षा प्राप्त कर रहे हैं। राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 वर्तमान शिक्षा प्रणाली में आदर्श बदलाव की सिफारिश है। सभी चरणों में विवेचनात्मक सोच, आदर्शात्मक शिक्षा, जिज्ञासा और रचनात्मकता को बढ़ावा देने में क्रान्तिकारी भूमिका की संकल्पना है। यह बच्चों को वास्तविक जीवन में गणितीय संक्रियाओं का उपयोग करने में सक्षम बनायेगी। शिक्षार्थी ज्ञान प्राप्त करेगा, जो हासिल किया है उसे समझेगा, और समस्याओं को हल करने के लिए ज्ञान के अनुप्रयोग में उचित निर्णय ले सकेगा। देश का भविष्य इस बात पर निर्भर करता है कि तेजी से बदल रही इस दुनिया में हमारे बच्चों को कितना बेहतर सीखने का मौका मिलता है।

“अशिक्षित को शिक्षा दो

अज्ञानी को ज्ञान,।

शिक्षा से ही बन सकता है,

भारत देश महान”।।

निष्कर्ष

स्कूली शिक्षा व्यवस्था में आया नया बदलाव बच्चों पर पुस्तकों का बोझ कम करने, और कोचिंग की व्यवस्था समाप्त करने पर खास जोर दिया गया है। पुरानी चली आ रही शिक्षक केंद्रित व्यवस्था की जगह विद्यार्थी केंद्रित व्यवस्था को उत्तम माना जा रहा है। छात्र की रुचि के अनुसार पाठ्यक्रम के चयन की व्यवस्था है। देश में बुनियादी ढांचे को मजबूत करने पर सरकार के फोकस से डिजिटल शिक्षा प्रेरित हुई है। अब समय आ गया है कि देश में बच्चों की शिक्षा की गुणवत्ता को बेहतर बनाया जाए। आज के युवा में ‘कैन डू’ यानि कर सकने की भावना है जो हर पीढ़ी के लिए प्रेरणा का स्रोत है।

सुझाव

सरकारी और निजी स्कूल में डिजिटल गहवाई को कम करने के उचित प्रयास किया जाए। डिजिटल शिक्षा का मूल्यांकन करने के लिए उचित व्यवस्था को लागू करना चाहिए जिसके द्वारा बच्चों में सीखने की प्रक्रिया बेहतर हो सके। बिजली व्यवस्था और नेटवर्क का सभी स्थान पर प्रबंध करने का प्रयास किया जाए। इंटरनेट पर उपलब्ध अनावश्यक सूचनाओं के अम्बार को कम करने की टूल का निर्माण करना चाहिए।

संदर्भ सूची

1. योजना, पब्लिकेशन डिविजन, सूचना भवन नई दिल्ली, 2021, जनवरी।
2. योजना, पब्लिकेशन डिविजन, सूचना भवन नई दिल्ली, 2022, जनवरी।
3. योजना, पब्लिकेशन डिविजन, सूचना भवन नई दिल्ली, 2022, फरवरी।
4. दैनिक जागरण अखबार।
5. साहु गायत्री, बच्चों के विकास में मिडिया की भूमिका।

6. पाण्डेय, रवि प्रकाश, *वैश्वीकरण और समाज*।
7. चौबे, सरयु प्रसाद, *शिक्षा के समाजशास्त्रीय आधार*।
8. सिंह प्रदीप, च्यवन अभिषेक, (2014), *शिक्षा में सूचना एवं सम्प्रेषण तकनीकी*।
9. भार्गव नरेश, (2014), *वैश्वीकरण, समाजशास्त्रीय परिप्रेक्ष्य*, रावत पब्लिकेशन।
10. आहुजा राम, *सामाजिक समस्याएँ*, रावत पब्लिकेशन।
11. www.google.com
