



25<sup>th</sup> January 2025  
RAWATSAR P.G. COLLEGE

**SBSAIB-2025**

National Seminar on 'Sanskriti Ka Badhta  
Swaroop Aur AI Ki Bhumika'



## कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) का सामाजिक विभाजन और दिव्यांग विद्यार्थियों पर प्रभाव: एक विश्लेषणात्मक अध्ययन

सौरभ, शोधार्थी, समाजशास्त्र विभाग, राजस्थान विश्वविद्यालय जयपुर Email ID [saurabhjangir022@gmail.com](mailto:saurabhjangir022@gmail.com)

### सारांश

कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) ने शिक्षा, स्वास्थ्य और रोजगार जैसे क्षेत्रों में क्रांतिकारी बदलाव लाए हैं। हालांकि, इस प्रौद्योगिकी के प्रसार ने सामाजिक विभाजन को भी गहरा किया है। यह शोध-पत्र AI के कारण उत्पन्न सामाजिक असमानताओं और विशेष रूप से दिव्यांग विद्यार्थियों पर इसके प्रभाव का विश्लेषण करता है। AI आधारित तकनीकें, जैसे स्क्रीन रीडर, वॉयस असिस्टेंट, और व्यक्तिगत शिक्षण उपकरण, दिव्यांग विद्यार्थियों के लिए नई संभावनाएं खोलती हैं। इसके बावजूद, उच्च लागत, डिजिटल साक्षरता की कमी, और तकनीकी संसाधनों तक सीमित पहुंच, इन विद्यार्थियों के लिए बड़ी चुनौतियां हैं। शोध में यह पाया गया कि AI का प्रभाव दोधारी है—यह न केवल समावेशी शिक्षा के अवसर प्रदान करता है बल्कि समाज में तकनीकी और आर्थिक असमानताओं को भी बढ़ा सकता है। इस पेपर में इन चुनौतियों का समाधान सुझाते हुए, समावेशी और सस्ती AI तकनीकों की आवश्यकता को रेखांकित किया गया है।

