"कृषि कार्यों में कृत्रिम बुद्धिमत्ता (A.I.) और व्यापारिक बैंकों द्वारा प्रदान की गई वित्तीय सहायता का योगदान"

Monika Khadraia, Research Scholar, Tantia University, Ganganagar

Abstract

कृषि क्षेत्र में उन्नति और विकास को सुनिश्चित करने के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता (A.I.) और व्यापारिक बैंकों द्वारा प्रदान की जाने वाली वित्तीय सहायता दोनों का महत्वपूर्ण योगदान है। A.I. तकनीक किसानों को बेहतर फसल प्रबंधन, मौसम पूर्वानुमान, और उत्पादन वृद्धि के लिए सहायक उपकरण प्रदान करती है, जिससे कृषि कार्यों में दक्षता और उत्पादकता में सुधार होता है। दूसरी ओर, व्यापारिक बैंक किसानों को समय पर और उचित वित्तीय सहायता प्रदान करते हैं, जो उन्हें कृषि यांत्रिकीकरण, बीज, उर्वरक, और अन्य आवश्यक संसाधनों की खरीद में सक्षम बनाता है। इस शोधपत्र में A.I. और बैंकिंग वित्त की भूमिका का विश्लेषण किया गया है और यह बताया गया है कि कैसे इन दोनों के संयोजन से कृषि क्षेत्र में समग्र सुधार और सतत विकास संभव हो सकता है। यह अध्ययन कृषि क्षेत्र के लिए नीति निर्माताओं, बैंकों, और तकनीकी विकासकर्ताओं के लिए महत्वपूर्ण दिशा-निर्देश प्रस्तुत करता है।