

वैश्विक लेखांकन में सूचना प्रौद्योगिकी का अनुप्रयोग

रोहित सिंह

अतिथि विद्वान -वाणिज्य विभाग

शासकीय ठाकुर रणमत सिंह महाविद्यालय, रीवा, मध्य प्रदेश

सारांश (Abstract)

वैश्विक लेखांकन आज की बहुराष्ट्रीय कंपनियों, अंतरराष्ट्रीय वित्तीय रिपोर्टिंग मानकों (IFRS) और डिजिटल अर्थव्यवस्था के युग में सूचना प्रौद्योगिकी (IT) के बिना अधूरा है। यह शोध-पत्र सूचना प्रौद्योगिकी के विभिन्न अनुप्रयोगों—जैसे एंटरप्राइज रिसोर्स प्लानिंग (ERP), क्लाउड कंप्यूटिंग, ब्लॉकचेन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI), मशीन लर्निंग और एक्सटेंसिबल बिजनेस रिपोर्टिंग लैंग्वेज (XBRL)—का वैश्विक लेखांकन पर प्रभाव विश्लेषित करता है। माध्यमिक डेटा पर आधारित साहित्य समीक्षा पद्धति से यह पाया गया कि IT लेखांकन जानकारी की प्रासंगिकता (relevance) और तुलनात्मकता (comparability) को बढ़ाता है, लेकिन विश्वसनीयता (reliability) पर नकारात्मक प्रभाव डाल सकता है। क्लाउड और AI से रीयल-टाइम रिपोर्टिंग संभव हुई है, जबकि ब्लॉकचेन धोखाधड़ी को कम करता है। अध्ययन में अल्बानिया जैसे देशों में क्लाउड अपनाने के उदाहरण तथा वैश्विक चुनौतियों—जैसे सुरक्षा, लागत और कौशल की कमी—का उल्लेख किया गया है। निष्कर्ष में सुझाव दिया गया है कि लेखांकन शिक्षा में IT कौशल को अनिवार्य बनाया जाए। यह शोध वैश्विक लेखाकारों के लिए भविष्य की दिशा प्रदान करता है, जहां मानव-रोबोट सहयोग बढ़ेगा।

