पुस्तकालयों में स्वचालित आदान–प्रदान के तीन स्तम्भ

डॉ. अनिल कुमार धीमान*

Author's Affiliation:
सूचना वैज्ञानिक, गुरुकुल समविश्वविद्यालय, हरिद्वार –249404 (उत्तराखंड)

***Corresponding Author:** डॉ. अनिल कुमार धीमान**,** सूचना वैज्ञानिक, गुरुकुल समविश्वविद्यालय, हरिद्वार –249404 (उत्तराखंड)
ईमेलः akvishvakarma@rediffmail.com

How to cite this article: अनिल कुमार धीमान (2025). पुस्तकालयों में स्वचालित आदान–प्रदान के तीन स्तम्भ. *S.B. Journal of Library and Information Science,* 1(1), 74-78.

सार
पुस्तकालयों में पुस्तकों और अन्य संसाधनों का प्रबंधन एक चुनौतीपूर्ण कार्य है। आजकल तकनीकी व प्रौद्योगिकी के प्रयोग से पुस्तकालयों में पुस्तकों के रख–रखाव और खोजने की प्रक्रिया में आसानी हो गई है। सूचना एवं तकनीकी के उपयोग ने पुस्तकालयों के कार्यो एवं महत्ता को और बढ़ा दिया है। इसे सरल और प्रभावी बनाने के लिए विभिन्न तकनीकी विधियों का सहारा लिया जा रहा है। इन तकनीकियों में बारकोड (Barcode), क्यूआर कोड (QR Code) और आर.एफ.आई.डी. (RFID) सम्मिलित हैं। इनका उद्देश्य पुस्तकालयों में संग्रहण, परिसंचरण और खोज प्रक्रियाओं को स्वचालित और सुगम बनाना है। इन आधुनिक तकनीकों के उपयोग से पुस्तकालयों में संसाधनों की पहचान, खोज और प्रबंधन में सुधार हुआ है, जिससे उपयोगकर्ताओं को और अधिक अच्छी सेवाएं मिल रही हैं। इस लेख में इन तीन तकनीकों के बारे में, उनके अनुप्रयोग, लाभों और चुनौतियों पर चर्चा की गयी है।

कीवर्डः बारकोड प्रणाली, बारकोड स्कैनर, डेटाबेस, क्यूआर कोड, आरएफआईडी।