

25[™] January 2025 **RAWATSAR P.G. COLLEGE**

SBSAIB-2025

National Seminar on 'Sanskriti Ka Badlta Swaroop Aur Al Ki Bhumika'



वर्तमान संदर्भ में कला, संगीत और साहित्य में। की भूमिका

डॉ डिम्पल कौर, असिस्टेंट प्रोफेसर, शिक्षा संकाय, गुरु नानक गर्लस पीजी कॉलेज, उदयपुर E-MAIL-dimpalkaur76@gmAll.com

सारांश

कृत्रिम बुद्धि का यह युग नया. I

सभावनाओं से भरा, अद्भुत व अनमोल सजा। कला में रंग भरती, संगीत को सुर देती साहित्य के पन्नों पर नई कहानी रच देती। Al का अभिप्राय कृत्रिम बुद्धिमत्ता से है। यह एक ऐसी तकनीक है जिसमें मशीनों और कम्प्यूटर सिस्टम को इसानों की तरह सोचने निर्णय लेने समस्या हल करने और सीखने की क्षमता प्रदान की जाती है।

Al मानव जीवन को सरल कुशल और सुरक्षित बनाने के लिए एक शक्तिशाली तकनीक है। यह उन कार्यों को स्वचालित करता है जिनके लिए पहले इसानों की आवश्यकता होती थी और नवाचार को बढ़ावा देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है। कला, संगीत और साहित्य जैसे रचनात्मक क्षेत्रों में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंसी (AI) ने एक कांतिकारी परिवर्तन लाया है। यह तकनीक न केवल रचनात्मक प्रक्रियाओं को सरल और तेज कर रही है बिल्क नई संभावनाओं को भी जन्म दे रही है। कला में AI डिजिटल पेंटिंग, 3D मॉडिलिंग और पुरानी कलाकृतियों के पुनः निर्माण जैसे कार्यों को संभव बना रहा है संगीत के क्षेत्र में यह स्वचालित धुन निर्माण संगीत मिक्सिंग और व्यक्तिगत अनुभवों के लिए कस्टम प्लेलिस्ट बनाने में भी मदद करता है

साहित्य में AI लेखन अनुवाद, और साहित्यिक विश्लेषण को सरल बनाकर रचनात्मकता और ज्ञान के प्रसार को गित दे रहा है। AI कलाकारों, संगीतकारों और लेखकों के लिए सहायक उपकरण के रूप में कार्य करता है, जो उनकी रचनात्मकता को नई ऊंचाइयों तक ले जाने में सक्षम बनाता है। इसके अलावा यह तकनीक पुरानी और दुर्लभ कृतियों को संरक्षित करने, उन्हें अधिक सुलभ बनाने और रचनात्मकता को अधिक समावेशी बनाने में भी सहायक है

कला, संगीत और साहित्य में AI की भूमिका तेजी से बढ़ रही है। यह रचनात्मक को नए आयाम प्रदान कर रहा है और पार। परक तरीकों को चुनौती दे रहा है। AI ने कला, संगीत और साहित्य के क्षेत्र में न केवल सृजन को सरल बनाया है बल्कि नई संभावनाओं के द्वार भी खोले हैं।

AI ने कला. संगीत और साहित्य को केवल रचनात्मककता नहीं प्रदान की है बल्कि कलाकारों और रचनाकारों को नए साधन और अवसर भी प्रदान किए हैं।

कला के क्षेत्र में AI आधारित टूल्स कलाकारों को नई और अनोखी कला रचनाएं बनाने में मदद करते हैं। पेंटिंग, डिजिटल आर्ट और एनिमेशन में भी AI का उपयोग तेजी से बढ़ रहा है तथा यह पुरानी कलाकृतियों का पुनःनिर्माण और विश्लेषण भी करता है। संगीत के क्षेत्र में AI का उपयोग संगीत निर्माण चुने बनाने और वाद्य यंत्रों की ध्वनियों को मिक्स करने में हो रहा है। AI आधारित प्लेटफार्म ऑडियो रिस्टोरेशन और स्वचालित संगीत सुझाव देने में सहायक है तथा संगीतकार भी AI के सहारे नई शैलियां और रचनाओं का प्रयोग कर रहे है।

साहित्य के क्षेत्र में Al लेखन, कविताएं और कहानिया लिखने में सक्षम हो गया है। यह भाषाई अनुवाद और साहित्यिक विश्लेषण के लिए उपयोगी है। लेखक Al का उपयोग कंटेंट सुझाव और प्लांट आइडिया विकसित करने में कर रहे हैं।

AI ने कला, संगीत और साहित्य के क्षेत्र में न केवल सृजन को सरल बनाया है बल्कि नई संभावनाओं के द्वार भी खुले हैं।

