



## हिंदी साहित्य में कृत्रिम मेधा की भूमिका

प्रा. देविदास गणेशराव येळणे\*

सहायक प्राध्यापक | हिंदी विभाग |

नेताजी सुभाषचंद्र बोस कला, वाणिज्य एवं विज्ञान महाविद्यालय, नांदेड

### शोध सार

हिंदी साहित्य में कृत्रिम मेधा की भूमिका तेजी से विकसित हो रही है। ज्ञान या जानकारी सम्बन्धी मामलों में किसी मशीन के मानवीय दिमाग की तरह काम करने की क्षमता को 'कृत्रिम मेधा' कहा जाता है। यह रचना, अनुवाद, विश्लेषण और संरक्षण जैसे क्षेत्रों में क्रांति ला रही है, जिससे वैश्विक पहुँच बढ़ रही है, गहन शोध संभव हो रहे हैं, और रचनात्मकता को नए उपकरण मिल रहे हैं। आज कृत्रिम मेधा के माध्यम से हम साहित्य को केवल पढ़ने या भावुक स्तर पर समझने तक सिमित नहीं है, बल्कि हम उसका 'कंप्यूटेशनल' विश्लेषण करने में भी सक्षम हैं। हिंदी साहित्य जो अपनी समृद्ध सांस्कृतिक और भाषाई विविधता के लिए जाना जाता है, अब एल्गोरिदम और बिग डेटा के माध्यम से विश्लेषण की नई दहलीज पर खड़ा है। मानविकी और विशेष रूप से हिंदी साहित्य के क्षेत्र में कृत्रिम मेधा का प्रवेश 'डिजिटल ह्यूमैनिटीज' के एक नए अध्याय की शुरुआत है।

**बीज शब्द:** कृत्रिम मेधा, अनुवाद, विश्लेषण, क्रांति, वैश्विक, शोध, रचनात्मकता, कंप्यूटेशनल, एल्गोरिदम, डिजिटल ह्यूमैनिटीज।

Received: 11/12/2025

Accepted: 24/01/2026

Published: 31/01/2026

\*Corresponding Author:

प्रा. देविदास गणेशराव येळणे

Email: [devidas.yelne@gmail.com](mailto:devidas.yelne@gmail.com)

### प्रस्तावना

हिंदी साहित्य में कृत्रिम मेधा की भूमिका अत्यंत महत्वपूर्ण होती जा रही है। आज चैट जीपीटी और अन्य एआई टूल्स कविता, कहानी और निबंध लेखन में नए विषयों और शैलियों का सृजन कर रहे हैं। लेखक इन उपकरणों का उपयोग विषय विस्तार समृद्ध शब्दावली तथा शैलीगत प्रयोगों के लिए कर रहे हैं, जिससे साहित्यिक सृजन में नवीनता और विविधता आ रही है। शिक्षा और प्रशीक्षण की प्रक्रिया में भी एआई एक प्रभावी साधन के रूप में उभरा है, जो छात्रों को रचनात्मक लेखन की तकनीक सिखाने और लेखकीय अभिव्यक्ति को सुदृढ़ बनाने में सहायक सिद्ध हो रहा है। भाषाई अनुवाद और आलोचना के क्षेत्र में भी एआई का योगदान अत्यंत महत्वपूर्ण है। एआई आधारित अनुवाद टूल्स हिंदी साहित्य को अंग्रेजी एवं अन्य वैश्विक भाषाओं में तथा अन्य भाषाओं से हिंदी में अनुवादित कर रहे हैं, जिससे साहित्य की पहुँच और प्रभाव क्षेत्र का विस्तार हुआ है। इसी प्रकार एआई सॉफ्टवेयर साहित्यिक पाठ का भाव, शैली और संरचना का गहन विश्लेषण करने की क्षमता रखते हैं, जो आधुनिक

साहित्यिक समीक्षा और आलोचना को नया दृष्टिकोण प्रदान कर रही है। अभिषेक त्रिपाठी के अनुसार - "कृत्रिम बुद्धिमत्ता [AI] मात्र एक तकनीकी नवाचार नहीं है, बल्कि यह मानव सभ्यता के विकास को एक नई दिशा दिखाने वाली परिवर्तन शक्ति है।"

पाठक और साहित्य के संबंधों पर भी एआई का प्रभाव दृष्टिगोचर है। एआई समर्थक रीडिंग एप्लीकेशन्स पाठक की रूचि और प्राथमिकताओं के अनुसार उपयुक्त सामग्री का चयन कर प्रस्तुत करती है, जिससे व्यक्तिगत पठन अनुभव संभव हो पाता है। साथ ही एआई वाइस टूल्स हिंदी साहित्य को ऑडियोबुक और पॉडकास्ट के रूप में प्रस्तुत कर रहे हैं, जिससे साहित्य का श्रव्य रूप अधिकाधिक पाठकों और श्रोताओं तक पहुँच रहा है। डॉ. सुनील कुमार शर्मा के अनुसार - "मूल रूप से एआई को मशीनों में मानव-समान व्यवहार और कार्यक्षमता का अनुकरण करने के लिए डिजाइन किया गया है।" संरक्षण और अभिलेखन के क्षेत्र में भी एआई की उपयोगिता अत्यंत उल्लेखनीय है। पांडुलिपियों और दुर्लभ ग्रंथों का डिजिटलीकरण एआई आधारित स्कैनिंग तथा ओसीआर तकनीक के माध्यम से हो

रहा है, जबकि डिजिटल लाइब्रेरी और क्लाउड स्टोरेज में एआई संरचना इन ग्रंथों को सुरक्षित, व्यवस्थित और दीर्घकालीन रूप से संरक्षित कर रही है। इसके अतिरिक्त, विशाल साहित्यिक संग्रहों में पाठ खोज और अनुक्रमण की सुविधा भी एआई के कारण त्वरित, सटीक और प्रभावी रूप में संभव हो पाई है।

एआई साहित्यिक कृतियों की तुलना, विषयगत वर्गीकरण और प्रवृत्तिगत विश्लेषण कर सकता है। जिससे आलोचना को एक वैज्ञानिक आधार प्राप्त होता है। साहित्यिक आलोचना में कृत्रिम बुद्धिमत्ता एक नवीन और महत्वपूर्ण उपकरण के रूप में उभर रही है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता साहित्यिक रचनाओं के विशाल पाठ्य संग्रह का विश्लेषण कर उनकी विषयवस्तु, भाषा, शैली और प्रवृत्तियों की पहचान करने में सक्षम है। इसके माध्यम से विभिन्न साहित्यिक कृतियों के बीच समानताओं और भिन्नताओं का तुलनात्मक अध्ययन किया जा सकता है, जिससे आलोचना को एक वस्तुनिष्ठ और वैज्ञानिक आधार प्राप्त होता है। कृत्रिम मेधा आधारित पाठ विश्लेषण तकनीकें शब्द आवृति, भावात्मक विश्लेषण और संरचनात्मक पैटर्न की पहचान कर सकती हैं। इससे साहित्यिक आंदोलनों, लेखकीय प्रवृत्तियों और कालगत विशेषताओं को समझना सरल हो जाता है। यद्यपि कृत्रिम बुद्धिमत्ता मानवीय संवेदना और अनुभूति का पूर्ण रूप से प्रतिस्थापन नहीं कर सकता, फिर भी यह आलोचक के लिए एक सहायक उपकरण के रूप में कार्य करता है। इस प्रकार साहित्यिक आलोचना में कृत्रिम मेधा का प्रयोग आलोचनात्मक अध्ययन को अधिक व्यापक, तर्कसंगत और आधुनिक स्वरूप प्रदान करता है।

आज कृत्रिम बुद्धिमत्ता द्वारा कविता, कहानी और निबंध रचे जा रहे हैं। यद्यपि इनमें मानवीय अनुभूति का अभाव हो सकता है, फिर भी यह साहित्यिक सूजन की नई संभावनाएं प्रस्तुत करता है। साहित्य सूजन के क्षेत्र में कृत्रिम बुद्धिमत्ता एक नवीन प्रयोग के रूप में सामने आई है। आज कृत्रिम मेधा की सहायता से कविता, कहानी, निबंध और अन्य साहित्यिक विधाओं की रचना की जा रही है। यह तकनीक पूर्व उपलब्ध साहित्यिक पाठों का विश्लेषण कर भाषा शैली और संरचना का अनुकरण करती है, जिससे नवीन रचनाएं संभव हो पाती हैं। कृत्रिम मेधा साहित्य सूजन की प्रक्रिया को तीव्र और विविधतापूर्ण बनाता है तथा नए विचारों और रूपों की संभावनाएं प्रस्तुत करता है। हालाँकि कृत्रिम मेधा द्वारा सृजित साहित्य में मानवीय अनुभूति, संवेदना और अनुभवों की गहराई का अभाव देखा जा सकता है, फिर भी यह लेखक की रचनात्मकता का सहायक बन

सकता है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता नए कथानक, प्रतीक और भाषिक प्रयोग सुझाकर सूजन प्रक्रिया को समृद्ध करता है। इस प्रकार साहित्य सूजन में कृत्रिम मेधा मानव और तकनीक के सहयोग से विकसित होने वाली एक नई साहित्यिक दिशा का संकेत देता है।

यदि साहित्य को व्यापक अर्थ में लिया जाए तो रूढ़ साहित्य कथा कहानी, नाटक के अतिरिक्त संगीत, नृत्य, चित्रकला फिल्म आदि भी समाहित की जा सकते हैं। जो साहित्य भोजपत्रों में संग्रहीत था वह आज इंटरनेट क्लाउड में संग्रहीत हो रहा है, जहाँ एक साथ कई लोग उसका उपयोग कर सकते हैं। चैट जीपीटी लेखन सहायता की भूमिका बखूबी निभा रहा है। प्रूफ रीडिंग, संशोधन, लेखन, विकल्प शब्द से लेकर किसी एक पाठ के कई विकल्प प्रस्तुत कर देता है। साहित्य जगत में चैट जीपीटी अलादीन के चिराग वाला जिन सा प्रतीत होता है। जो मांगो सो मिलेगा लेकिन उसकी अपनी सीमाएँ भी हैं, जिनमें हिंदी भाषा भी एक है। किसी भी विषय पर तुरंत रचनात्मक साहित्य उपलब्ध हो सकता है। उदाहारण चैट जीपीटी की सहायता से “डिजिटल युग की उदासी” विषय पर कविता रचना की। कविता की पक्कियाँ – “डिजिटल शोर में खो गया मन, खोज रहा है शब्दों का आश्रय वन”। यह दर्शाती है कि AI और मानव के संयुक्त प्रयोग से लेखन संभव है। ओपन एआई का म्यूजनेट नामक सॉफ्टवेयर विभिन्न संगीत शैलियों में संगीत का निर्माण कर सकता है। स्पॉटीफाय और एप्ल म्यूजिक एआई के प्रयोग से श्रोताओं के गीतों की पसंद के आधार पर प्ले लिस्ट बना सकते हैं। अथवा गाने सुझा सकते हैं। नये गायकों की आवाज का विश्लेषण कर उसकी कमियों और विशेषताओं का अध्ययन, संगीत शिक्षण म्यूजिक प्रोडक्शन आदि हर क्षेत्र में एआई का बोलबाला बढ़ता ही जा रहा है। यह सच है कि कृत्रिम बुद्धिमत्ता संचालित उपकरण हमारे समय की अभूतपूर्व बचत करते हैं, जिन्हाओं का क्षण में समाधान कर सकते हैं, सूचना प्राप्त कर सकते हैं। प्रूफ रीडिंग कर सकते हैं, अनुवाद कार्य भाषायी पुल बनेगा तो लेखन सहायक युवायों को अपनी भाषा में लिखने के लिए प्रेरित करेगा। ये हमारे अकेलेपन के एक अच्छे मित्र या सहायक सिद्ध हो सकते हैं, हमसे विभिन्न विषयों पर चर्चा और बहस कर सकते हैं, हमारी संवेदनाओं को समझ कर उसी के अनुरूप व्यवहार कर सकते हैं।

कृत्रिम बुद्धिमत्ता में पारम्परिक रेखीय कथाओं से परे नए साहित्यिक रूपों को सक्षम करने की क्षमता है। यह गैर-रेखीय हाइपरटेक्स्ट्रूअल और इंटररेक्टिव कथाओं के निर्माण की सुविधा प्रदान कर सकता है। जहाँ पाठक कहानी के पथ को प्रभावित कर

सकता है। हिंदी साहित्य में, यह कहानी कहने के ऐसे नए तरीकों जन्म दे सकता है जो पारम्परिक प्रिंट माध्यम की सीमाओं से परे हो। उदाहरण के लिए एक ऐसा डिजिटल उपन्यास जिसकी कहानी पाठक की पसंद के आधार पर बदलती है, या एक ऐसी कविता जो पाठक की भावनाओं के अनुसार अपनी पत्तियों को पुनर्व्यवस्थित करती है। ये रूप साहित्य को एक स्थिर वस्तु से एक गतिशील और सहभागी अनुभव में बदल सकते हैं, जिससे पाठकों और लेखकों के बीच संबंध की प्रकृति भी बदल जाएगी।

कृत्रिम मेधा हिंदी भाषा के लिए नए रास्ते खोल सकती है और अस्तित्व को सुरक्षित रखने में योगदान दे सकती है। यूनेस्को ने अपनी एक रिपोर्ट में कहा था कि दुनिया की आधी भाषाएँ इस शताब्दी के अंत तक विलुप्त हो जाएंगी। अगर हम हिंदी को विलुप्त होने वाली इन भाषाओं की सूची में नहीं देखना चाहते तो हमें कृत्रिम मेधा को खुले दिल से अपनाना चाहिए। वजह यह है कि यह प्रायोगिकी भाषाओं के बीच दूरियाँ समाप्त करने में सक्षम है। आज हम अंग्रेजी की प्रधानता से त्रस्त हैं और कृत्रिम मेधा तथा दूसरी आधुनिक प्रायोगिकीयां अंग्रेजी के दबदबे से मुक्त होने में हमारी मदद कर सकती है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता की मदद से भाषा के क्षेत्र में सबसे बड़ा कार्य ये हो सकता है कि अन्य प्रमुख भाषाओं के साथ हिंदी के गहरे संबंधों को विकसित किया जा सकता है। हमारा हिंदी साहित्य रामायण, महाभारत, वेद, पुराण, उपनिषद जैसे ग्रंथ, आयुर्वेद – योग जैसी ज्ञान संपदा आदि दुनियाभर में गैर हिंदी पाठकों तक पहुँच सकती है। इससे कहीं अधिक आवश्यक और महत्वपूर्ण है विश्व के ज्ञान, शोध, साहित्य का हिंदी भाषी लोगों तक पहुँचना। हिंदी में विज्ञान, तकनीक, चिकित्सा, अर्थव्यवस्था आदि विषयों पर विश्व – स्तरीय सामग्री की कमी है, फिर भी ‘एआई हमारे वास्तविक जीवन की बहुत सी चुनौतियों का समाधान करने के लिए एक व्यवहार्य समाधान के रूप में विकसित हुई है।’ कृत्रिम बुद्धिमत्ता की मदद से ऐसी सामग्री हिंदी में तैयार की जा सकती है और मशीन अनुवाद के माध्यम से वैश्विक ज्ञान को हिंदी भाषा में ग्रहण किया जा सकता है। डॉ. सुनील कुमार शर्मा के अनुसार – ‘एआई – संचालित अनुवाद सेवाएं भाषा की बाधाओं को दूर करते हुए पाठ और भाषण का एक भाषा से दूसरी भाषा में सटीक अनुवाद कर सकती है।’

हिंदी साहित्य में कृत्रिम बुद्धिमत्ता महत्वपूर्ण भूमिका निभा रही है। जिससे साहित्य के विभिन्न पहलुओं में परिवर्तन हो रहा है। कृत्रिम बुद्धिमत्ता का उपयोग साहित्यिक कृतियों के विश्लेषण में किया जा सकता है, जिससे नए अर्थ और व्याख्याएँ सामने आती है। कृत्रिम

बुद्धिमत्ता के माध्यम से साहित्यिक कृतियों का संरक्षण किया जा सकता है, जिससे ये कृतिया डिजिटल रूप में सुरक्षित रहती है। इसके साथ ही कृत्रिम बुद्धिमत्ता का उपयोग साहित्यिक शिक्षा में किया जा सकता है, जिससे छात्रों को साहित्य के बारे में अधिक जानने में मदद मिल सकती है। साथ ही कृत्रिम मेधा द्वारा साहित्यिक ग्रंथों का तुलनात्मक विश्लेषण भी किया जा सकता है। कृत्रिम मेधा के माध्यम से युवा पीढ़ी में साहित्य के प्रति रुचि और सहभागिता बढ़ रही है।

#### निष्कर्ष :

हिंदी साहित्य में कृत्रिम बुद्धिमत्ता की भूमिका बहुआयामी और परिवर्तनकारी सिद्ध हो रही है। सृजनात्मक लेखन, अनुवाद, संरक्षण अभिलेखन और आलोचनाशोध जैसे विविध क्षेत्रों में एआई ने नए अवसर उपलब्ध कराए हैं। हम स्पष्ट रूप से कह सकते हैं कि कविता, कहानी और निबंध में एआई लेखक का सहायक बन सकता है, अनुवाद के माध्यम से हिंदी साहित्य को वैश्विक मंच तक पहुँचाया जा सकता है, तथा संरक्षण और अभिलेखन की प्रक्रिया ने साहित्यिक धरोहर को सुरक्षित और सुलभ बना दिया है। साथ ही आलोचना और शोध में प्रयुक्त एआई तकनीके साहित्यिक पाठ के भाव, संरचना और प्रतीकात्मक प्रयोगों का सूक्ष्म विश्लेषण कर रही है। साथ ही हिंदी साहित्य में कृत्रिम मेधा की भूमिका सहायक, विस्तारक और संवर्धन की है। यदि इसका संतुलन और नैतिक उपयोग किया जाए, तो यह हिंदी साहित्य को नए आयाम, नए पाठक और वैश्विक पहचान दिलाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकती है।

#### सन्दर्भ सूची :

1. अभिषेक त्रिपाठी, AI आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस उपयोगिता और चुनौतियाँ, नई दिल्ली, प्रभात प्रकाशन, संस्करण-2025
2. 2. डॉ. सुनील कुमार शर्मा, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एक अध्ययन, नई दिल्ली, वाणी प्रकाशन, संस्करण-2024
3. 3. रमेश शर्मा, कृत्रिम बुद्धिमत्ता और साहित्यिक रचनात्मकता, नई दिल्ली, राजकमल प्रकाशन, संस्करण -2023
4. 4. डॉ. सुनील कुमार शर्मा, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एक अध्ययन, नई दिल्ली, वाणी प्रकाशन, संस्करण-2024
5. 5. वही, पृष्ठ संख्या, 37