

**Коллеж, Их Дээд Сургуулиуд дахь Хиймэл Оюун Ухаанд Суурилсан
Шинэ Медиа Урлагийн Хичээл, Сургалтын Талаарх Судалгаа**

**Research on New Media Art Courses and Teaching in Colleges and
Universities Under The Background of Artificial Intelligence**

Li Hao^{1,2}, Naranchimeg Dorjpalam²

¹College of Humanities, Min jiang University, China

²School of Educational Studies, Mongolian National University of Education

¹ eastlihao@163.com

² naranchimeg@msue.edu.mn

Хураангуй

Бичвэр дэх үгсийг тухайн агуулгын хүрээнд ойлгох ойлголтыг сайжруулж, семантик болон дүрмийн мэдээллийг олж авахын тулд дэлхийн хэмжээний мэдээллийн олборлолт хийн, сэтгэл хөдлөлийн хэв маягийг илрүүлэх матриц бүхий загварыг боловсруулах нь энэхүү судалгааны зорилго юм. Энэхүү зорилгын хүрээнд бид K-AGCN загварыг санал болгон, танилцуулж байна. Уг загвар нь урлаг дахь сонирхлыг урьдчилан таамаглаж, оюутнуудад практик туршлага өгдөг. Уг судалгаанд ресторан, зөөврийн компьютер, твиттерийн тойм зэрэг эх сурвалжаас авсан мэдээллийн ашигласан. 2023 онд БНХАУ-ын Фүжяний их сургуулийн шинэ медиа урлагийн 200 оюутныг хамруулан, олон нийтийн мэдээллийн санг ашиглан хоёр сарын хугацаанд мэдээлэл цуглуулсан. Текстийн өгөгдөлд дүн шинжилгээ хийхдээ сэтгэл хөдлөлийн хэв маягийг илрүүлэхийн тулд хэл боловсруулах дэвшилтэт хэрэгслүүд болон SPSS программ ашигласан. Туршилтын загвар нь үндсэн загваруудаас, ялангуяа ресторан болон зөөврийн компьютерын өгөгдлийн багцаас давж, нарийвчлал болон F1 онооны хувьд мэдэгдэхүйц сайжирч байгааг харуулсан. Энэ нь мэдрэмжийн шинжилгээг сайжруулахын тулд дүрмийн, семантик, гадаад сэтгэл хөдлөлийн мэдлэгийг хослуулах нь чухал болохыг харуулж байна. Дүгнэж хэлэхэд, шинэ медиа урлагийн боловсролд хиймэл оюун ухааныг ашиглах нь сэтгэл хөдлөлийн дүн шинжилгээ хийх замаар оюутны суралцах чадварыг илүү ухамсартай, ухаалаг болгож, тэдний бүтээлч байдал, оролцоог дэмжинэ. K-AGCN загвар нь хэрэглэгчийн сэтгэл хөдлөлийг ойлгох, урлагийн чанарыг сайжруулах сургалтын шинэ арга нэвтрүүлэхэд тусална.

Keywords: Artificial intelligence; neural network; sentiment analysis model