

Karácsony Dávid (ELTE Eötvös József Collegium)

Természet és médium a bukolikában – Nemesianus biopoétikai értelmezése

Az előadás központi kérdései a természet szerepe Marcus Aurelius Olympius Nemesianus eklogaköltészetében, a természet mint közvetítő közeg, továbbá az írás-, illetve jelentéshordozó médium szerepének létjogosultsága. Gondozott kert és ősvadon, kultúra és természet, rendezettség és rendezetlenség dichotómiáinak meghaladása szükséges ahhoz, hogy ember és természet szerves egységét, szimbiotikus együttélését vizsgálat tárgyává lehessen tenni.

Az emberi gondolkodás által szimbolikus, szakrális jelentésekkel felruházott természet egyes elemeinek elsődleges jelentése megkérdőjeleződik; növények, állatok és tájak szemiotikai hálója, mitológiai referenciái elhalványítják a természetnek mint olyannak az érvényesülését; az intertextusok gúzsba kötik az élő, lélegző, fotoszintetizáló természeti létezőket; az emberi beavatkozás nemcsak kognitív perspektívában, hanem a fizikai térben is igyekszik kiterjeszteni fennhatóságát a természetre.

A biopoétikai értelmezés lehetővé teszi a jelentésrétegek felfejtését és az önmagáért való természet létének vizsgálatát a szövegben. A patakparti cseresznyefa, a bükkös liget vagy a harmatos legelő állandó elemeit képezik a tájnak, annak a tájnak, amelyet még nem kebelezett be a felvilágosodás fenéségességének fogalma, az átalakítás kényszere vagy szükségessége, amikor a táj még nem vad volt és megzabolázhatatlan, hanem békés, csendes, zajos, élettel teli, kies vagy kietlen; állandó változásban, metamorfózisban lévő és legfőképp: élő.

Kemecsei Kornél (Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem)

A mesterséges intelligencia fejlesztése kvantumosan

Az elmúlt évtizedekben a kvantummechanika alkalmazásában rejlő új mérnöki lehetőségek felismerése új korszakot nyitott az informatikában, ez ismert második kvantumos forradalomként. Ennek központi eleme a kvantumszámítástechnika, amely olyan problémák megoldására nyújt megoldást, amelyeket hagyományos számítógépek lassabban vagy egyáltalán nem tudnak megoldani.

A mesterséges intelligencia (MI) az utóbbi években gyors ütemben fejlődött, jelentős hatást gyakorolva számos iparágra és kutatási területre. Az MI technológiák, mint például a gépi tanulás és a természetes nyelvfeldolgozás, új lehetőségeket nyitnak számos területen. Azonban legtöbb esetben ezen esz-