ხელოვნური ინტელექტი და ადამიანი: კონკურენცია თუ თანაარსებობა?

აღმოსავლეთ ევროპის უნივერსიტეტი

ბიზნესისა და ინჟინერიის ფაკულტეტი

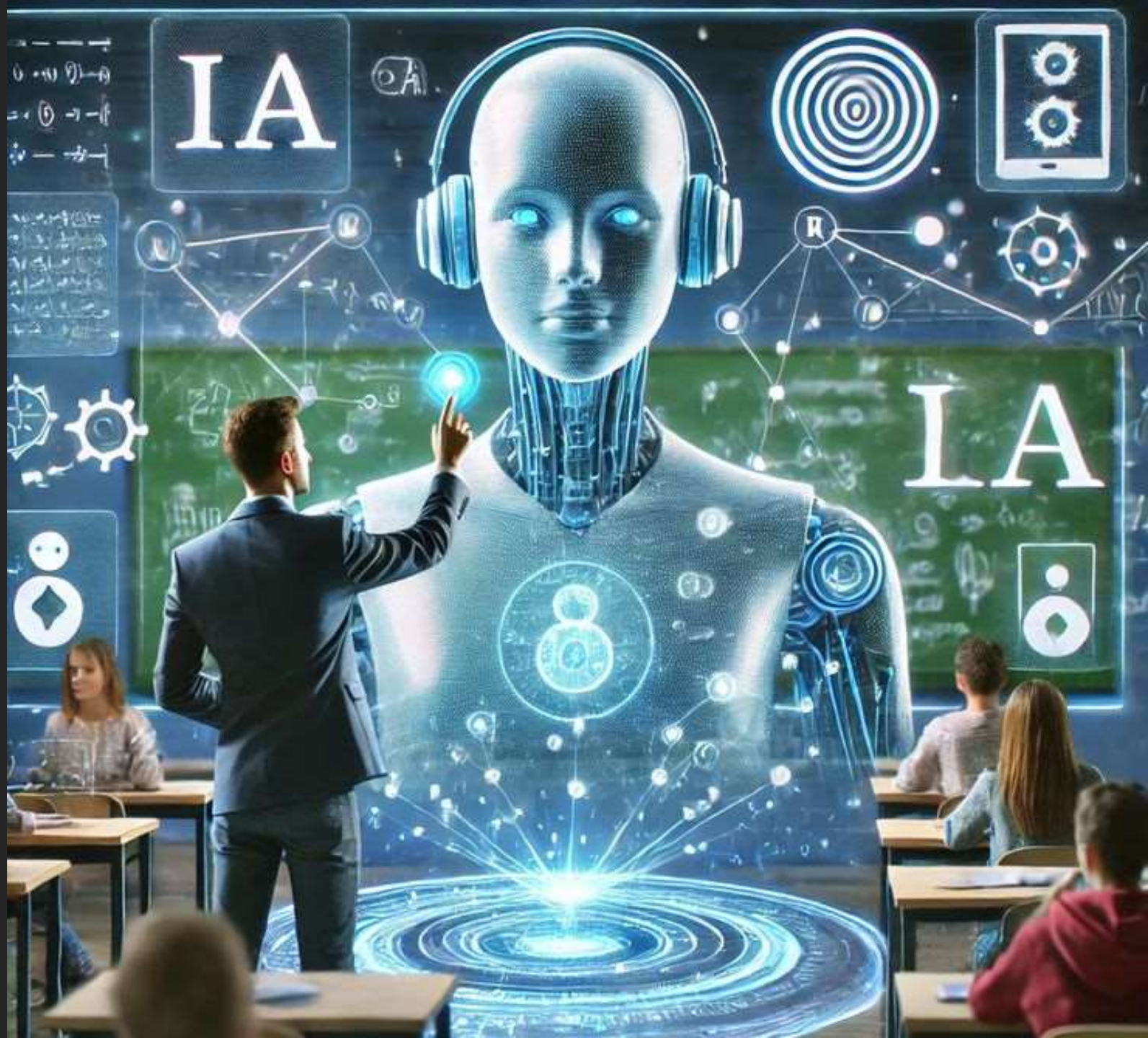
ავტორები : ლიზი ბანდეჯატი, მარიამ ბაბუხადია, თამარ აბესაძე

ხელმძღვანელი: პროფესორი ვასილ კიკუტაძე

თბილისი, 2025

ხელოვნური ინტელექტი ადამიანის სრულფასოვნად ვერ ჩაანაცვლებს, რადგან იგი თავად ადამიანის მიერ შექმნილი სისტემაა.

სამყაროში, სადაც ერთი ღილაკის დაჭერა უდრის ათას ქმედებას, ტექნოლოგიები აღარ ასრულებენ მხოლოდ დამხმარე ფუნქციას — ისინი გარდაიქმნენ ძალად, რომელსაც გავლენა აქვს ჩვენს ცნობიერებაზე, ურთიერთობებზე და მომავალზე.დღეს, როდესაც ხელოვნური ინტელექტი სულ უფრო მეტად ემსგავსება ადამიანურ ინტელექტს, დილემას წარმოადგენს საკითხი: არის ეს პროგრესი კაცობრიობისთვის ახალი შესაძლებლობების მომტანი, თუ პირიქით, საფრთხეს უქმნის ჩვენს უნიკალურობასა და თვითმყოფადობას?



რა არის AI ? შეუძლია თუ არა ადამიანის ჩანაცვლება?

მახასიათებელი	ადამიანი	ხელოვნური ინტელექტი (AI)
ინტუიცია და ემპათია	ფლობს ინტუიციას, თანაგრძნობას და მორალურ ღირებულებებს	ვერ აღიქვამს ემოციებს და ეთიკას, ემყარება ლოგიკასა და მონაცემებს
შემოქმედებითი აზროვნება	ქმნის ახალ იდეებს გამოცდილებაზე და წარმოსახვაზე დაყრდნობით	იძიებს უკვე არსებულ ნიმუშებს,ინოვაცია შეზღუდულია
გადაწყვეტილების მიღება	ემყარება ღირებულებებს, კონტექსტს და ადამიანურ ურთიერთობებს	ეფუძნება ალგორითმებს, მონაცემებს და სავარაუდო მოდელებს
სისწრაფე და ეფექტიანობა	შედარებით ნელია, მაგრამ მოქნილი და ადაპტირებადი	ძალიან სწრაფი და ზუსტი, თუმცა სტრუქტურული შეზღუდვებით
სწავლა და განვითარება	სწავლობს გამოცდილებიდან, კონტექსტზე და მნიშვნელობაზე დაყრდნობით	სწავლობს მონაცემებზე, ნიმუშებსა და სტატისტიკაზე დაყრდნობით

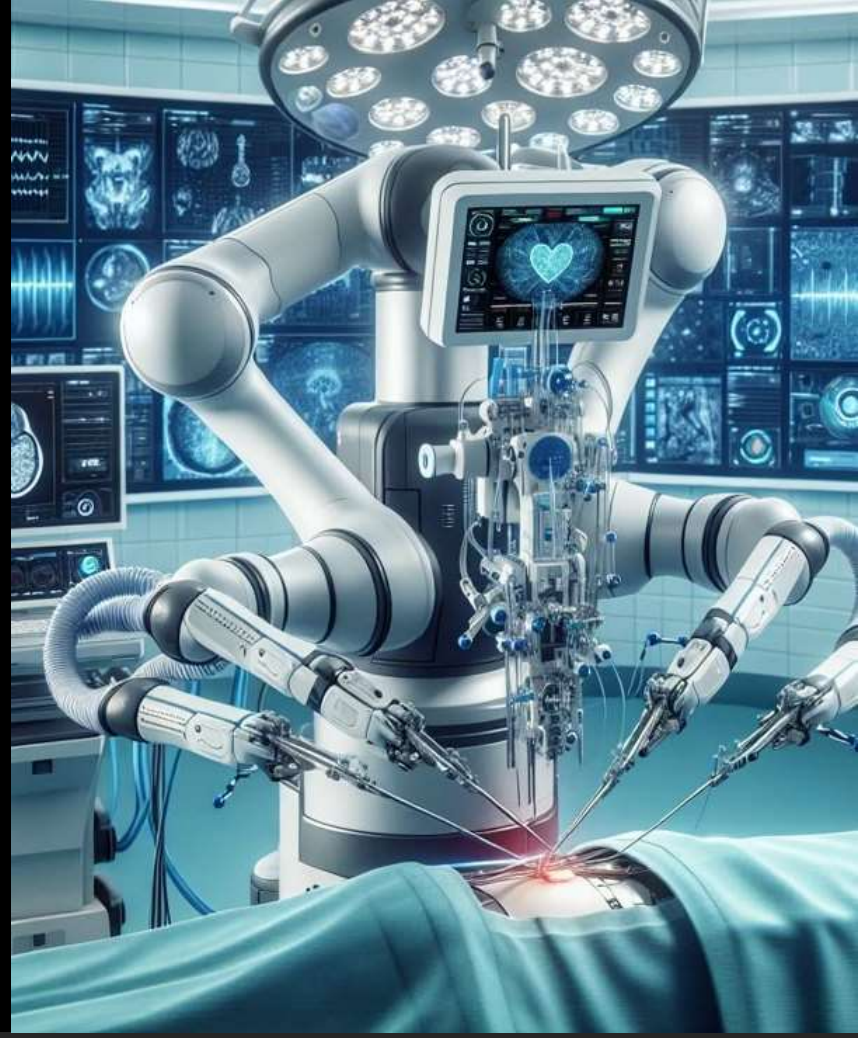
- "ეს არის რევოლუცია, რომლის დროსაც ხდება ე.წ „ჭკვიანი“ ტექნოლოგიისა და ადამიანური ინოვაციური უნარების თანხვედრა"

თანამშრომლობა თუ კონკურენცია?

- ადამიანსა და ხელოვნურ ინტელექტს შორის კონკურენცია თანდათან იძაბება, განსაკუთრებით სამუშაო გარემოსა და გადაწყვეტილების მიღების პროცესებში.

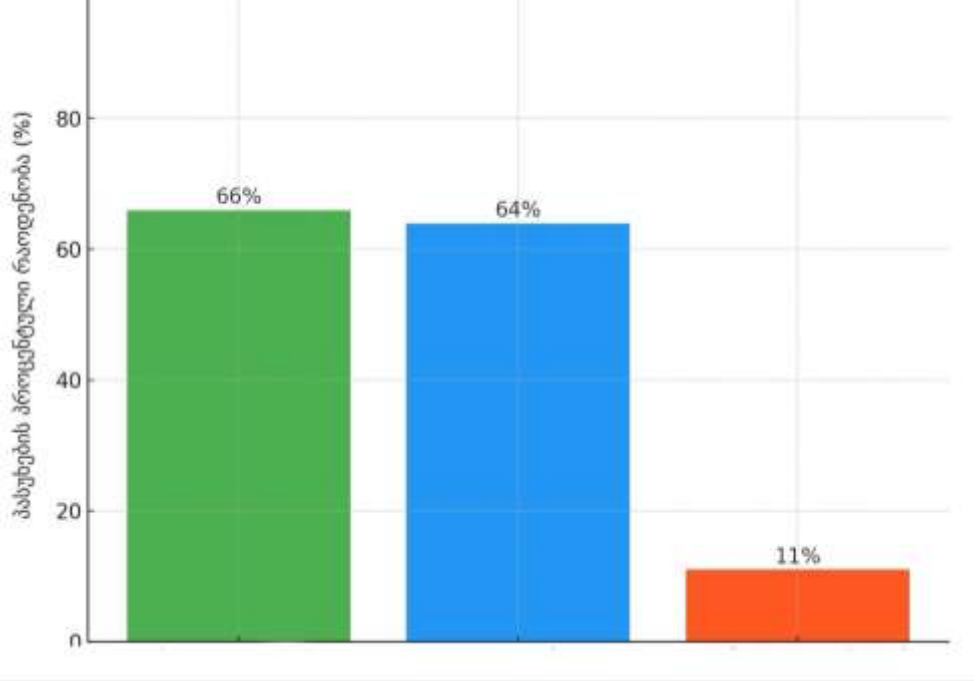
- ტექნოლოგიური შესაძლებლობებისა და ადამიანური ღირებულებების თანაცხოვრება მომავლის საზრისის განმსაზღვრელი ხდება.

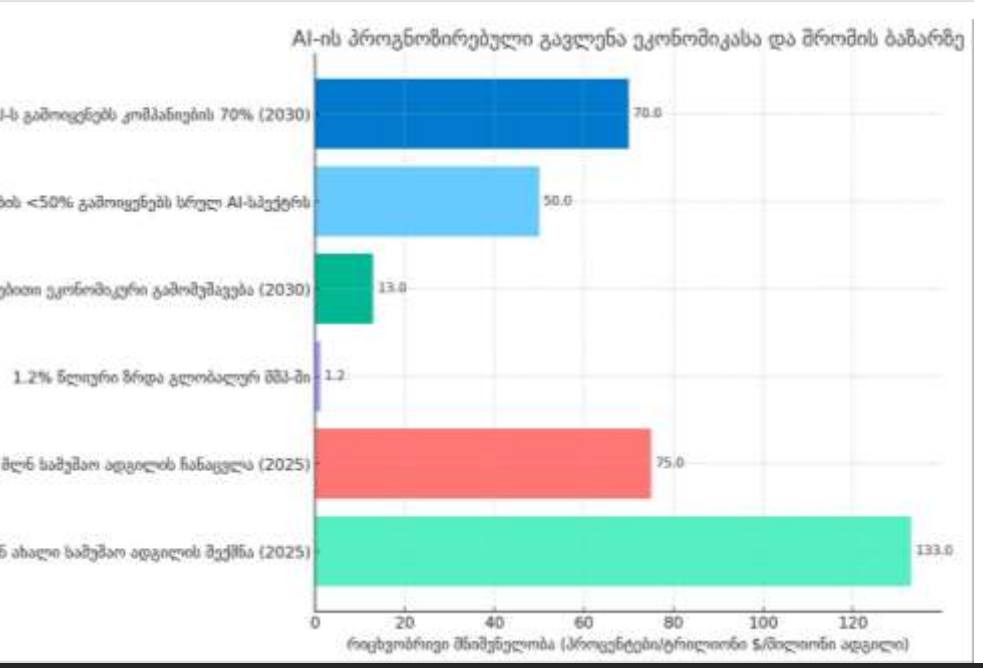
- ტექნოლოგიური პროგრესის კიდევ ერთი შემაშფოთებელი გამოვლინება არის ის, რომ ხელოვნური ინტელექტები დღეს არა მხოლოდ ადამიანს ებრძვიან კონკურენციის ასპარეზზე — ისინი ერთმანეთსაც უპირისპირდებიან.



ხელოვნურმა ინტელქტმა გააუმჯობესა და ინოვაციები დანერგა კონკრეტულ სფეროებში , მათ შორის , ჯანდაცვა, ეკონომიკა და განათლება

. ხელოვნურმა ინტელექტმა უკვე დაამტკიცა თავისი უპირატესობა მედიცინის კრიტიკულ მიმართულებებში

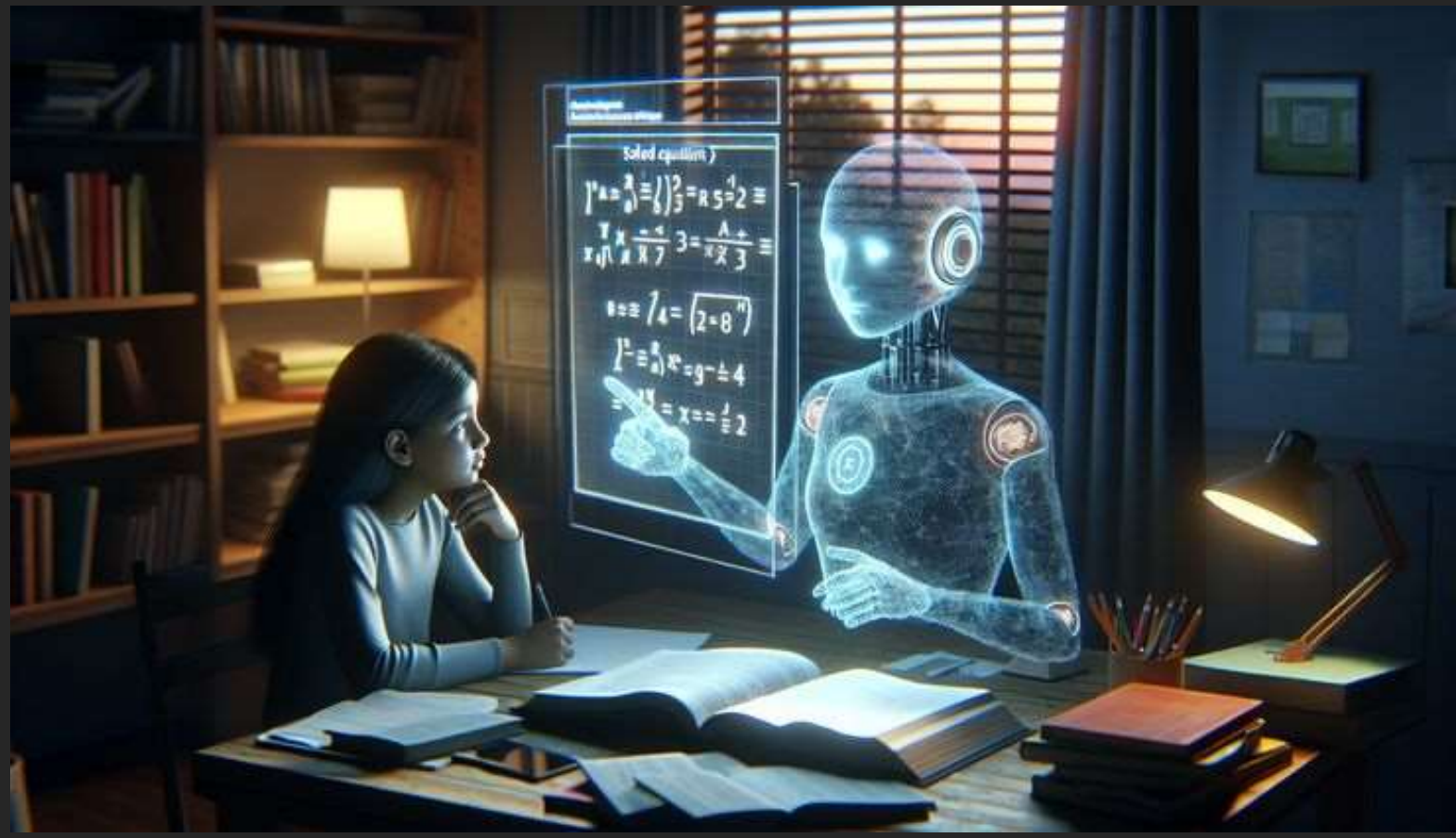




ავტომატიზებული ანალიტიკა უზრუნველყოფს ზუსტ პროგნოზებს, რაც ამცირებს ბიზნეს რისკს და ზრდის ინვესტიციების შედეგიანობას.

•ხელოვნურმა ინტელექტმა ხელი შეუწყო შრომის ბაზრის გადანაწილებას.

განათლებაში ხელოვნური ინტელექტი ახალ სტანდარტებს აყალიბებს. ის უზრუნველყოფს სწავლების ინდივიდუალიზაციას ,სისტემები ერგებიან თითოეული მოსწავლის უნარებს, ტემპსა და ცოდნის დონეს.



მომავლის წარმატება დამოკიდებული იქნება ტექნოლოგიის ჰუმანურ ინტეგრაციაზე, სადაც AI დაეხმარება ადამიანს, არ ჩაანაცვლებს მას, პირიქით ადამიანთან ერთად ითანაარსებებს, ვინაიდან ,ადამიანის უნიკალურობის შენარჩუნება და ეთიკური მართვა არის მთავარი პირობა ციფრულ სამყაროში ჰარმონიული თანაარსებობისთვის.

მადლობა ყურადღებისთვის!