

# volcanos

Mile Prastalo  
Novi Sad , Srbija

Jelena Cuk  
Novi Sad , Srbija

Nikola  
Novi Sad , Srbija

## Abstract

Glavni zadatak ovog rada je da upozna osobe koje ranije nisu imale kontakt sa veštačkom inteligencijom sa problemima koje ona donosi i koje bi mogla doneti. Važnost ovog rada ogleda se u tome što naglašavanjem i proučavanjem etičkih problema veštačke inteligencije možemo bolje sagledati problem i ublažiti njegove efekte. Takođe, što više znanja imamo, spremnije ćemo dočekati budućnost. U ovom radu pokazano je da veštačka inteligencija koliko može biti dobra, toliko može biti i štetna po čoveka. Da bismo mogli da vidimo samo njenu dobru stranu, neophodna su veća ulaganja u edukaciju ljudi, adaptacija na novi način života, zakonske regulative i nova ekonomska politika.

## Keywords

veštačka inteligencija , etika , bezbednost , privatnost , nezaposlenost , roboti , rasizam ,

## Uvod

Motivacija za ovaj rad je sve brži razvoj veštačke inteligencije i njena sve veća primena u raznim obalstima. U radu ćemo govoriti o nekoliko etičkih problema koji su najprisutniji. Koristićemo klasifikaciju navedenu u [43]. Rad ima za cilj da upozna osobe koje ranije nisu imale kontakt sa veštačkom inteligencijom sa problemima koje ona donosi i koje bi mogla doneti. Takođe, cilj rada je i ukazivanje na mere koje je neophodno preduzeti kako bi spremnije dočekali budućnost. Problemi će biti prikazani kroz primere iz raznih oblasti.

Analiza uticaja veštačke inteligencije na radnu snagu data je u drugom poglavlju. Mišljenja ljudi na ovu temu su podeljena, dok jedni strahaju da će veštačka inteligencija prouzrokovati masovnu nezaposlenost , drugi smatraju da će ona stvoriti više radnih mesta nego što će ih eliminisati. U našem radu

potrudimo se da pokažemo značajnija istraživanja koja su sprovedena na tu temu, kao i statičke podatke i procene. Analiziramo koja zanimanja će nestati kao i koje veštine će biti otkrivane od radne snage budućnosti.

## Nezaposlenost I nejednakost

U ovom poglavlju ćemo se baviti analizom gubitka poslova koji je uzrokovan ili će biti uzrokovan razvojem i primenom veštice inteligencije, kao i stvaranju novih poslova i potrebnim veštinama koje treba da poseduje radna snaga budućnosti.

Mašine su danas sposobne da obavljaju širok spektar kako fizičkih tako i kognitivnih zadataka i očekuje se da njihova efikasnost sve više raste sa razvojem veštice inteligencije. Uticaj veštice inteligencije na radni odnos otvara prostor za zabrinutost kod ljudi za svoje poslove. Razlog za dodatnu zabrinutost izazvao je izveštaj iz 2013. godine univerziteta Oxford u kojem je rečeno da je čak 47% poslova u SAD-u pod rizikom da budu potpuno automatizovani [1]. Autori ističu da zanimanja kao što su trgovina, servisne usluge, administracija i računovodstvo imaju najveće šanse da budu automatizovana. Većina poslova koji imaju rutinske elemente bi mogla da mašina umesto ljudi omogući radnicima da se fokusiraju na važnije stvari. Dok poslovi koji su visoko plaćeni i koji zahtevaju visoko obrazovanje su manje izloženi pritiscima automatizacije. Takođe, u istraživanje pokazuje da zanimanja za koja je potrebna Socijalna inteligencija, kreativnost i percepcija su poslovi koje će ljudi nastavljati da obavljaju. Tako da su umetnici, analitičari, političari i slični profili najmanje ugroženi.

## References

AuthorInformation0 , 1765 , magazine0 , article0 , publisher0AuthorInformation1 , 1765 , magazine1 , article1 , publisher1