

## **Inteligencija**

Vrsta: Seminarski | Broj strana: 12 | Nivo: Filozofski fakultet, Tuzla

Sadržaj:

- 1.Inteligencija
- 2.Psihometrija i inteligencija
- 3.Inteligencija i dob
- 4.Inteligencija i učenje
- 5.Okolina – Nasljeđe i inteligencija
- 6.Spol i inteligencija
- 7.Zaslijepljena skupina
- 8.Vještačka inteligencija
- 9.Pristup do AI(vještačke inteligencije)
10. Kibernetika i stimulacija mozga
11. Tradicionalni simboli vještačke inteligencije-AI
12. Statistike vještačke inteligencije
13. Integracija pristupa
14. Procjene vještačke inteligencije
- 15.Citati
- 16.Literatura:
- 17.Vanjske poveznice

### **1.Inteligencija**

Inteligencija je mentalna karakteristika koja se sastoji od sposobnosti za učenje iz iskustva, prilagodbe na nove situacije, razumijevanja i korištenja apstraktnih pojmova, i korištenja znanja za snalaženje u novoj okolini u kojima ne pomaže stereotipno nagonsko ponašanje, a niti učenjem stecene navike, vještine i znanja.

Iako se definicije inteligencije razlikuju, teoretičari se slažu da je inteligencija potencijal, a ne potpuno razvijena sposobnost. Smatra se da je inteligencija kombinacija urođenih karakteristika živčanog sustava i razvojne inteligencije, oblikovane iskustvom i učenjem.

Inteligenciju je moguće mjeriti, iako nesavršeno, testovima inteligencije. Iako bi se moglo pomisliti da visoka inteligencija omogućava osobi uspjeh u društvu, mnogi drugi čimbenici koji utječu na društveni uspjeh čine predviđanja nepouzdanim. Mechanizmi pretvaranja intelektualne sposobnosti u društveni uspjeh nisu u potpunosti razjašnjeni. Tako, na primjer, postoji čvrsta veza između uspjeha u osnovnoj školi i inteligencije, ali nakon toga nije više moguće predvidjeti uspjeh pojedinaca na temelju inteligencije. Inteligencija, mjerena IQ-om i drugim testovima, se najčešće koristi u obrazovnim, poslovnim i vojnim organizacijama zato jer je dobar pokazatelj na ponašanje pojedinca.

### **2.Psihometrija i Inteligencija**

Iako postoje razni koncepti inteligencije, najutjecajniji pristup shvaćanju inteligencije je psihometrija tj. psihometrijsko testiranje.

Inteligencija se može mjeriti testovima inteligencije, tj. IQ testovima. Mišljenje je da se ovim testovima mjeri g ili generalni faktor inteligencije (eng. general intelligence factor). G se često dijeli na fluidnu i kristaliziranu inteligenciju: GF (fluid g, fluidna inteligencija) i GC (kristalizirana inteligencija, eng. crystallized intelligence)

U zavisnosti od vrijednosti IQ, visina inteligencije se može podjeliti na nekoliko grupa:

Genijalnost (IQ je viši od 140)

Veoma visoka inteligencija (IQ je između 120 - 140)

Visoka intelijencija (IQ je između 111-120)

Prosječna inteligencija (IQ je između 90-110)

Graničan stupanj inteligencije (IQ je između 70-89)

Prisustvo poremećaja inteligencije sa vrijednostima IQ manjim od 70 od rođenja, ili ako su ti poremećaji nastali tokom razvoja inteligencije, onda se radi o mentalnoj retardaciji (oligofrenija), mentalna zaostalost, koja se dalje dijeli:

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)