

Pitanje 1

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Teza, načela, argumenti i demonstracija su bitni elementi:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. metode modeliranja
- ☒ b. metode dokazivanja ✓
- ☐ c. induktivne metode
- ☐ d. svih navedeni

Točan odgovor je: metode dokazivanja

Pitanje 2

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Faktor odjeka (Impact Factor, IF) je metrički pokazatelj o:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. znanstvenicima
- ☒ b. časopisima ✓
- ☐ c. institucijama
- ☐ d. svemu gore navedenom

Točan odgovor je: časopisima

Pitanje 3

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Javnim objavljivanjem znanstvenih rezultata doprinosi se:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. osobnom profesionalnom napredovanju
- ☐ b. ugledu ustanove u kojoj autor radi
- ☐ c. razmjeni iskustva s drugim znanstvenicima
- ☒ d. sve navedeno je točno ✓

Točan odgovor je: sve navedeno je točno

Pitanje 4

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

U osnovna obilježja egzaktnih znanosti NE ubrajamo:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. mjerljivost i provjerljivost
- ☐ b. konsenzus oko novih spoznaja
- ☒ c. tumačenje odnosa među društvenim skupinama ✓
- ☐ d. međunarodni sustav vrjednovanja

Točan odgovor je: tumačenje odnosa među društvenim skupinama

Pitanje 5

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Odabir statističkog testa kojim ćemo testirati hipotezu NE ovisi o:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. veličini uzorka
- ☒ b. odabranoj razini značajnosti ✓
- ☐ c. broju mjerenih obilježja
- ☐ d. osobinama raspodjele podataka

Točan odgovor je: odabranoj razini značajnosti

Pitanje 6

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Kritičkim čitanjem članka se:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. ubrzava čitanje
- ☐ b. smanjuje potreba praćenja literature
- ☒ c. prepoznaju slabosti objavljenog istraživanja ✓
- ☐ d. sve navedeno je točno

Točan odgovor je: prepoznaju slabosti objavljenog istraživanja

Pitanje 7

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Zapis u bibliografskoj bazi podataka NE sadrži:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. imena autora
- ☐ b. naslov časopisa/izvora
- ☒ c. imena recenzenata ✓
- ☐ d. naslov rada

Točan odgovor je: imena recenzenata

Pitanje 8

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Što nije obilježje „dobrog“ znanstvenoga pisanja:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. jednostavnost
- ☐ b. razumljivost
- ☐ c. preciznost
- ☒ d. opširnost ✓

Točan odgovor je: opširnost

Pitanje 9

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

U primarne publikacije NE ubrajamo:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. patente
- ☒ b. udžbenike ✓
- ☐ c. doktorske radnje
- ☐ d. znanstvene časopise

Točan odgovor je: udžbenike

Pitanje 10

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Koja od navedenih baza podataka NE spada u citatne baze podataka:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. Scopus
- ☐ b. Google Scholar
- ☒ c. Web of Knowledge ✓
- ☐ d. Spires

Točan odgovor je: Web of Knowledge

Pitanje 11

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Osnovna namjena softvera za upravljanje referencijama NIJE:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. automatsko pobiranje bibliografskih zapisa iz različitih izvora
- ☐ b. automatska izrada bibliografija i bilješki u znanstvenom radu
- ☒ c. organizacija cjelovitih tekstova članaka ✓
- ☐ d. organizacija većeg broja bibliografskih zapisa

Točan odgovor je: organizacija cjelovitih tekstova članaka

Pitanje 12

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Sažetak bi trebao:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. biti što kraći
- ☒ b. sadržavati sve ključne elemente članka ✓
- ☐ c. sadržavati referencije
- ☐ d. samo uputiti čitatelja u temu članka

Točan odgovor je: sadržavati sve ključne elemente članka

Pitanje 13

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Pravo intelektualnog vlasništva kojim se štiti računalni program kao jezično djelo je:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. žig
- ☐ b. industrijski dizajn
- ☐ c. patent
- ☒ d. autorsko pravo ✓

Točan odgovor je: autorsko pravo

Pitanje 14

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Ako se želi zaštititi poluvodički proizvod zajedno s njegovom funkcijom u nekom tehničkom procesu kao oblik zaštite najbolje je odabrati:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. topografiju poluvodičkih proizvoda
- ☐ b. industrijski dizajn
- ☒ c. patent ✓
- ☐ d. autorskopravnu zaštitu

Točan odgovor je: patent

Pitanje 15

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Uvod znanstvenog članka:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. najmanje je važan dio članka
- ☐ b. uvijek završava sažetim prikazom rezultata
- ☒ c. opisuje dosadašnje spoznaje o istraživanom problemu ✓
- ☐ d. ništa od navedenog nije točno

Točan odgovor je: opisuje dosadašnje spoznaje o istraživanom problemu

Pitanje 16

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

U neformalni način prijenosa informacija NE ubraja se:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. rasprava sa suradnicima tijekom istraživanja
- ☐ b. rasprava na konferenciji
- ☐ c. dopisivanje
- ☒ d. objavljivanje članka ✓

Točan odgovor je: objavljivanje članka

Pitanje 17

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Dvojbenim postupkom u znanosti smatra se:

Odaberite jedan odgovor:

- ☒ a. namjerno pogrešno tumačenje rezultata ✓
- ☐ b. odbijanje dobronamjerne kritike
- ☐ c. prepravljanje članka prema komentarima recenzenata
- ☐ d. nekupovanje najnovije znanstvene opreme

Točan odgovor je: namjerno pogrešno tumačenje rezultata

Pitanje 18

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

Označi pitanje

Valjana hipoteza trebala bi biti:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. provjerljiva
- ☐ b. jednostavna
- ☐ c. plodna
- ☒ d. sve od navedenog ✓

Točan odgovor je: sve od navedenog

Pitanje 19

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Koja grana znanosti ne pripada znanstvenom polju elektrotehnike prema klasifikaciji znanosti iz Pravilnika o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama (Narodne novine, br. 118, 30.9.2009.)?

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. automatizacija i robotika
- ☐ b. elektrostrojstvo
- ☒ c. termodinamika ✓
- ☐ d. telekomunikacije i informatika

Točan odgovor je: termodinamika

Pitanje 20

Točno

Broj bodova: 2,00
od 2,00

🚩 Označi pitanje

Tehnološko znanje ne proizlazi iz:

Odaberite jedan odgovor:

- ☐ a. inovacija
- ☐ b. proizvodnih procesa
- ☐ c. primijenjenih istraživanja
- ☒ d. predodžbi korisnika tehnologije ✓

Točan odgovor je: predodžbi korisnika tehnologije