

Top of Form

Astronomija 2017. – upitnik

1. Godine starosti:

2. Spol:

3. Godine radnog staža:

4. Godine radnog staža u provedbi programa astronomije:

5. Struka/ profil:

fizika

geografija

matematika

informatika

tehnička kultura

razredna nastava

Ostalo:

6. Razredi u kojima provodim program astronomije:

7. Broj uključenih učenika u program astronomije:

8. U školi u kojoj radim, astronomiju provodim u suradnji s kolegama drugih struka/ profila:

da

ne

djelomično

Ostalo:

9. Škola posjeduje odgovarajuću opremu za provedbu programa astronomije.

da

ne

djelomično

Ostalo:

10. Program astronomije izvodim u suradnji sa:

(ukoliko nije naveden traženi odgovor, navedite ga pod Ostalo)

udrugom

institutima/ zvjezdarnicama/ sveučilištem

Ostalo:

11. Podržavam sustav natjecanja na školskoj/ županijskoj razini u ovakvom obliku
(test: pitanja i zadaci).

(ukoliko imate prijedlog promjene, navedite ga pod Ostalo)

da

ne

Ostalo:

12. Sudjelovao/ la sam na državnim natjecanjima iz astronomije.

prva godina

do tri godine

više od tri godine

13. Podržavam sustav natjecanja na državnoj razini u ovakvom obliku
(prezentacija praktičnog/ istraživačkog rada).

(ukoliko imate prijedlog promjene, navedite ga pod ostalo)

da

ne

Ostalo:

14. Procijenite koliko (od 1 do 5, od najmanje do najveće važnosti) ulaganje u
opremu doprinosi kvaliteti provedbe programa astronomije u školama.

15. Procijenite koliko (od 1 do 5, od najmanje do najveće važnosti) proširivanje sadržaja nastavnih predmeta astronomskim temama doprinosi kvaliteti provedbe programa astronomije u školama.

16. Procijenite koliko (od 1 do 5, od najmanje do najveće važnosti) suradnja s astronomskim udrugama, zvjezdarnicama i drugim institucijama doprinosi kvaliteti provedbe programa astronomije u školama.

17. Po Vašem mišljenju, može li dodatno bodovanje pri upisu u srednje škole ili na fakultete motivirati učenike za područje astronomije?(procijenite od 1 do 5, od najmanje do najveće važnosti)

18. Procijenite koliko je provediv vremenik natjecanja iz astronomije? (od 1 do 5, od najmanje do najveće važnosti)

19. Procijenite koliko je provediva priprema učenika za testove? (od 1 do 5).

20. Procijenite, prema Uputama, je li moguća provedba praktičnih radova? (od 1 do 5).

21. Procijenite, prema Uputama, koliko je provedivo pisanje praktičnih radova? (od 1 do 5).

22. Procijenite, prema Uputama, koliko je provediva obrana praktičnih radova? (od 1 do 5).

23. Procijenite, prema Uputama, koliko je provedivo sastavljanje i slanje sažetaka (od 1 do 5).

24. Procijenite, prema Uputama, koliko je provedivo pisanje žalbi na recenzije? (od 1 do 5).

25. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni definiranja problema i radne hipoteze. (od 1 do 5)

26. Poznajem metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni osmišljavanja cilja istraživanja. (od 1 do 5)

27. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni izrade astronomskih pomagala. (od 1 do 5)

28. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni mjernih metoda. (od 1 do 5)

29. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni analize podataka. (od 1 do 5)

30. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni prezentacije rezultata. (od 1 do 5)

31. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni iznošenja glavnih zaključaka. (od 1 do 5)

32. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni citiranja literaturnih izvora. (od 1 do 5)

33. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni oblikovanja radnji. (od 1 do 5)

34. Procijenite koliko poznajete metodologiju izrade praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije, u domeni oblikovanja radnji. (od 1 do 5)

35. Jasno mi je vrednovanje sažetaka praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije. (od 1 do 5)

36. Jasne su mi sastavnice recenzije praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije. (od 1 do 5)

37. Jasni su mi postupak i komponente vrednovanja obrane praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije. (od 1 do 5)

38. Poznata mi je procedura ulaganja žalbe na ocjenu praktičnog/ istraživačkog rada iz astronomije. (od 1 do 5)

39. Što je po Vama glavni nedostatak u provedbi astronomije u osnovnim i srednjim školama?

nedostatno primarno obrazovanje u području astronomije

nedovoljno stručnih usavršavanja

nedostatak opreme u školama

nedostatna motivacija učenika

nedostatna motivacija učitelja/ nastavnika

Ostalo:

40. Vaš prijedlog, preporuka, komentar u svezi provedbe programa i sustava natjecanja iz astronomije:

Bottom of Form