SREDNJA ŠKOLA BRAĆA RADIĆ KAŠTEL ŠTAFILIĆ-NEHAJ

Put poljoprivrednika 5 ,

21 217Kaštel Štafilić- Nehaj

tajništvo-tel. 021/234 505; ravnateljica: tel/ fax 021/ 234 599

e-mail: [ured@ss-bracaradic-kastelstafilicnehaj.skole.hr](mailto:ured@ss-bracaradic-kastelstafilicnehaj.skole.hr)

[natjecanje.ppv2015@gmail.com](mailto:natjecanje.ppv2015@gmail.com)

Natjecanje učenika/ca srednjih škola Republike Hrvatske

u natjecateljskim disciplinama

Iz Obrazovnog sektora POLJOPRIVREDA, PREHRANA, VETERINA

discipline: AGRO, FLORA, NUTRI-VITA I VETERINARSKI TEHNIČAR

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Natjecanje organiziraju: | Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta,  Agencija za strukovno obrazovaje i obrazovanje odraslih,  Srednja škola Braća Radić Kaštel Štafilić-Nehaj  škola domaćin | |
| Natjecanje provodi : | Državno povjerenstvo | |
| Sjedište i adresa Državnog povjerenstva | Srednja škola Braća Radić Kaštel Štafilić-Nehaj  Put poljoprivrede 5  21 217Kaštel Štafilić-Nehaj | |
| Predsjednica Državnog povjerenstva | Marija Kezele, prof. | Srednja škola Braća Radić  Kaštel Štafilić-Nehaj  Put poljoprivrede 5  21 217Kaštel Štafilić-Nehaj |
| tel: : 021/ 234 599 |
| fax: 021/ 234 599 |
| e mail:[natjecanje.ppv2015@gmail.com](mailto:natjecanje.ppv2015@gmail.com) |
| Tajnica Državnog povjerenstva | Dragica Vrgoč, dipl. ing., viša stručna savjetnica | Agencija za strukovno obrazovaje i obrazovanje odraslih,  Radnička cesta 37 b  10 000 Zagreb |
| tel: 01/6274 652 |
| fax:01/6274 625 |
| e-mail: dragica.vrgoc@asoo.hr |
| Vremenik natjecanja: | Školsko natjecanje: | 30. siječnja 2015. |
| Državno natjecanje: | 23. i 24. travnja 2015. |

X. Školsko natjecanje učenika/ica srednjih škola

Republike Hrvatske u Obrazovnom sektoru poljoprivreda, prehrana i veterina u disciplini VETERINARSKI TEHNIČAR

UPUTE ZA PROVEDBU ŠKOLSKOG NATJECANJA U 2014./15. šk. god.

Područje: Uzgoj domaćih životinja (ribe i pčele)

Tema: Anatomija i fiziologija riba

Senzorna ocjena kakvoće ribe

Parazitske invazije riba

Natjecanje se sastoji od pisane provjere stručno - teorijskoga znanja i praktičnog zadatka.

* Pisana provjera stručno-teorijskog znanja – test ima 25 zadataka, traje najviše 60 minuta, boduje se s 35 bodova
* Praktični zadatak – traje najviše 180 minuta, boduje se sa 65 bodova

Kriteriji za odabir na Državno natjecanje su sljedeći:

* najmanje 75 % riješenosti zadataka na Školskom natjecanju
* prvoplasirani u školama na Školskom natjecanju
* broj sudionika  je ograničen na 10

PISANA PROVJERA ZA DRŽAVNO NATJECANJE I ŠKOLSKA NATJECANJA

* broj pitanja: 25
* vrijeme izrade: 60 min
* mogući bodovi: 35.

Pitanja za pisanu provjeru teorijskog znanja sastavlja Državno povjerenstvo.

Za pripremu pisane provjere znanja potrebno je proučiti nastavne cjeline:

* anatomiju i fiziologiju riba iz predmeta Uzgoj domaćih životinja
* poglavlje ribe, rakovi i školjke iz predmeta Higijena namirnica animalnog porijekla
* opća obilježja i značenje helmintoza iz predmeta Osnove parazitskih bolesti

PRAKTIČNI ZADATAK ZA ŠKOLSKO NATJECANJE

* vrijeme izrade: 180 min
* mogući bodovi: 65.

Praktični zadatak se sastoji od slijedećih zadataka:

* priprema radnog mjesta
* uzorak ribe za pretragu
* senzorna ocjena uzorka ribe
* sekcija ribe
* nalaz i izdvajanje ev. parazita
* pospremanje radnog mjesta

Potreban pribor:

* plastični poslužavnik (pladanj)
* pinceta
* škare
* Petrijeva zdjelica
* predmetnica
* vaga, centimetar
* zaštitna odjeća, rukavice.

Literatura:

-Kozarić, Z. Morfologija riba. Zagreb: Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2001.

-Treer, T., Safner, R., Aničić, I., Lovrinov, K. Ribarstvo. Zagreb: Nakladni zavod globus, 1995. (str. 78-122)

-Habdija, I. Biologija 2. Svezak B: Životinjski svijet. Zagreb: Profil, 1997.

-Hadžiosmanović, M., Pavičić, Ž. Higijena namirnica animalnog podrijetla. Zagreb: Profil, 1998. udžbenik za 4 razred veterinarskih škola

-Delić, S., Rukavina, J. Helminti i helmintoze domaćih životinja. Sarajevo: Univerzitet u Sarajevu, 1966. (poglavlja: uvod i str. 163-172)

* pravo na natjecanje imaju učenici završnih razreda
* u slučaju jednakog broja ostvarenih bodova, kriterij za odabir bit će veći broj bodova ostvaren u teorijskom dijelu natjecanja (poglavito u 25. pitanju)
* škole preuzimaju zadatak za natjecanje i rješenje za školsko povjerenstvo na dan natjecanja, te po završetku natjecanja podatke unose u informacijski sustav Vetis.

Ravnateljica Škole domaćin

Marija Kezele, prof.

Za sve potrebne informacije obratite se:

Agenciji za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih [dragica.vrgoc@asoo.hr](mailto:dragica.vrgoc@asoo.hr). ili na adresu Državnog povjerenstva: e-mail:[natjecanje.ppv2015@gmail.com](mailto:natjecanje.ppv2015@gmail.com)

Sve obavijesti vezane za natjecanje možete pratiti i na web stranicama Škole domaćina [www.ss-braca](http://www.ss-braca) radic-kastelstafilicnehaj.skole.hr

 NAPOMENA:

Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih je otvorila informacijski sustav Vetis,dakle škole mogu prijaviti učenike i mentore za školska natjecanja po disciplinama.

Vrijeme prijave za školska natjecanja je do 23. siječnja 2015.

Na dan natjecanja, 30. siječnja 2015. škole će preuzeti zadatke za školska natjecanja za natjecateljske discipline Agro, Flora, Nutri-vita i Veterinarski tehničar.

Molimo škole da potvrde primitak ove obavijesti na službeni e.-mail natjecanja

[natjecanje.ppv2015@gmail.com](mailto:natjecanje.ppv2015@gmail.com)