REGULAMIN

KONKURSU WETERYNARYJNEGO

***pn. „WSZYSTKIE STWORZENIA MAŁE I DUŻE”***

***i II FORUM SZKÓŁ KSZTAŁCĄCYCH TECHNIKÓW WETERYNARII***

**I. ZAŁOŻENIA OGÓLNE**

1. Udział w konkursie i II Forum jest dobrowolny.
2. Do konkursu mogą przystąpić uczniowie techników weterynaryjnych, do 4 uczniów z każdej szkoły, którzy następnie wezmą udział w II Forum Szkół Kształcących Techników Weterynarii.
3. Uczeń może przystąpić do konkursu po okazaniu komisji aktualnej legitymacji szkolnej oraz po przedłożeniu prawidłowo wypełnionej - Karty zgłoszenia – (załącznik nr 1 do regulaminu).
4. Nie przewiduje się dodatkowego terminu konkursu w przypadku nie przystąpienia ucznia z różnych przyczyn w wyznaczonym dniu.
5. Organizatorem konkursu i II Forum jest Zespół Szkół Zawodowych Nr 2 im. 5 Pułku Ułanów Zasławskich w Ostrołęce.
6. Testy konkursowe przygotowuje komisja konkursowa powołana przez Dyrektora Szkoły.
7. Konkurs organizowany jest w jednym etapie.
8. W ramach konkursu przewidziana jest klasyfikacja drużynowa.
9. Wszystkie informacje dotyczące konkursu umieszczane będą na stronie internetowej Zespołu Szkół Zawodowych Nr 2 w Ostrołęce.
10. Uczestnicy przyjeżdżają na koszt własny.

**II. ORGANIZATOR**

Zespół Szkół Zawodowych Nr 2 im. 5 Pułku Ułanów Zasławskich w Ostrołęce.

**III. CELE**

1. Rozwijanie uzdolnień, rozbudzanie wśród uczniów zainteresowania przedmiotem.
2. Motywowanie uczniów do pogłębiania wiedzy i umiejętności przyszłego technika weterynarii.
3. Stwarzanie uczniom możliwości osiągnięcia sukcesu.
4. Wzbogacanie form i metod pracy z uczniami zdolnymi.
5. Promowanie osiągnięć uczniów, ich nauczycieli i szkół.
6. Zwracanie uwagi na aktualne problemy współczesnej weterynarii.
7. Popularyzowanie wśród młodzieży zagadnień niezbędnych w pracy zawodowej technika weterynarii i aktywnego funkcjonowania na zmieniającym się rynku pracy oraz zwracanie uwagi na aktualne problemy współczesnej weterynarii.

**IV. ZAKRES WIEDZY I UMIEJĘTNOŚCI**

1. Podczas konkursu sprawdzane będzie opanowanie wiedzy i umiejętności z zakresu – **Farmakologia weterynaryjna.**
2. Treści szczegółowe:
3. Podstawowe pojęcia (farmakokinetyka, farmakodynamika, dawka minimalna, dawka maksymalna, surowica, szczepionka).
4. Postaci i drogi podawania leków(skróty np. per os, s.c., i.m.), niepożądane i toksyczne działanie leków.
5. Leki p/bakteryjne -podział na grupy, podział ze względu na działanie (b/bójcze czy b/statyczne).
6. Leki działające na poszczególne układy organizmu (m.in. przeciwwymiotne, wymiotne, rozkurczowe, p/biegunkowe, moczopędne, p/drgawkowe, wykrztuśne, p/kaszlowe).
7. Leki przeciwzapalne, przeciwbólowe i przeciwgorączkowe. Płynoterapia (rodzaje płynów do nawadniania).
8. Leki stosowane w premedykacji (cel premedykacji).
9. Surowice i szczepionki (rodzaje szczepionek, przeciwwskazania i niepożądane odczyny poszczepienne).
10. Leki przeciwpasożytnicze. Profilaktyka p/pchelna i p/kleszczowa.
11. Środki odkażające i antyseptyczne.
12. Zadania - obliczanie dawek leków.

(obowiązują nazwy substancji czynnych ,jeżeli użyte zostaną nazwy handlowe leków w nawiasie podana zostanie substancja czynna ,którą zawiera lek)

**V. FORMA ZADAŃ**

1. Sprawdzian będzie się składał z 40 zadań zamkniętych, oraz 2 pytań otwartych (czas pracy uczniów 90 minut).
2. Punktacja - 1 punkt za pytania testowe, max. 5 punktów za pytania opisowe.

**VI. KOMISJA KONKURSOWA**

Prace konkursowe będą oceniane przez lekarzy weterynarii.

**VII. TERMIN I MIEJSCE**

* Miejsce: Zespół Szkół Zawodowych Nr 2 im. 5 Pułku Ułanów Zasławskich w Ostrołęce
* Termin: 20 – 21 marca 2020 r., godzina 11.00. Program w załączeniu.

Karty zgłoszenia należy przesyłać do 10 marca 2019 r. na adres organizatora z dopiskiem na kopercie „Konkurs weterynaryjny”.

**VIII. NAGRODY**

Za zajęcie I, II i III miejsca w kategorii indywidualnej i drużynowej przewidziane są nagrody rzeczowe, dla wszystkich uczestników dyplomy.

**X. POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Zadania konkursowe do czasu rozpoczęcia konkursu stanowią tajemnicę służbową.

2. Nie ma możliwości wykonania kserokopii pracy konkursowej.

3. Interpretacja niniejszego regulaminu należy wyłącznie do organizatora

1) Podstawowe pojęcia (farmakokinetyka, farmakodynamika, dawka minimalna, dawka maksymalna, surowica, szczepionka).

2) Postaci i drogi podawania leków(skróty np. per os, s.c., i.m.), niepożądane i toksyczne działanie leków.

3) Leki p/bakteryjne -podział na grupy, podział ze względu na działanie (b/bójcze czy b/statyczne).

4) Leki działające na poszczególne układy organizmu (m.in. przeciwwymiotne, wymiotne, rozkurczowe, p/biegunkowe, moczopędne, p/drgawkowe, wykrztuśne, p/kaszlowe).

5) Leki przeciwzapalne, przeciwbólowe i przeciwgorączkowe. Płynoterapia (rodzaje płynów do nawadniania).

6) Leki stosowane w premedykacji (cel premedykacji).

7) Surowice i szczepionki (rodzaje szczepionek, przeciwwskazania i niepożądane odczyny poszczepienne).

8) Leki przeciwpasożytnicze. Profilaktyka p/pchelna i p/kleszczowa.

9) Środki odkażające i antyseptyczne.

10) Zadania - obliczanie dawek leków.

(obowiązują nazwy substancji czynnych ,jeżeli użyte zostaną nazwy handlowe leków w nawiasie podana zostanie substancja czynna ,którą zawiera lek)