

Okresný úrad Nitra, odbor školstva
Krajská komisia súťaže Mladý ekofarmár (Súťaž o mlieku)
Stredná odborná škola veterinárna, Drážovská 14, Nitra
Radar, s.r.o. Zbehy

19.ročník

krajského kola súťaže Mladý ekofarmár (Súťaž o mlieku)
medzi žiakmi stredných odborných škôl s poľnohospodárskym zameraním

(Organizačné zabezpečenie)

Organizátor:

Stredná odborná škola veterinárna, Drážovská 14, Nitra
Radar, s.r.o. Zbehy

Termín súťaže:

06.marec 2014

Miesto súťaže:

Stredná odborná škola veterinárna, Drážovská 14, Nitra
Radar, s.r.o. Zbehy

Krajská komisia súťaže Mladý ekofarmár (Súťaž o mlieku)

Rozhodcovská komisia

Predseda: doc. Ing. Vladimír Tančin, DrSc.

Členovia: Mgr. Edita Križanová
Mgr. Janka Bočkayová

Komisia č.1

Predseda: doc. Ing. Vladimír Tančin, DrSc.

Členovia: Ing. Anna Kišacová
Mgr. Janka Bočkayová

Komisia č.2

Predseda: Ing. Emília Joneková

Členovia: PaedDr. Michal Uhrinčať, PhD.
Ing. Ján Trnka

Komisia č.3

Predseda: Ing. Martina Vršková, PhD.

Členovia: MVDr. Daniela Halušková
Ing. Bóková Ivana

Komisia č.4

Predseda: Ing. Anna Komorná

Členovia: RNDr. Ďurišová Eva
Ing. Jozef Kopřiva

V Nitre 28.01.2014

doc. Ing. Vladimír Tančin, DrSc.
predseda komisie

Organizačné zabezpečenie 19.ročníka krajského kola súťaže Mladý ekofarmár (Súťaže o mlieku) vychádza z organizačného poriadku, zaregistrovaného na Ministerstve školstva SR pod číslom **2010-11030/25746:4-913** dňa **14. júla 2010** platný od **1.septembra 2010**.

Čestné predsedníctvo:

Mgr. Milan Galaba, vedúci odboru školstva obvodného úradu v Nitre

PaedDr. Rozália Bezáková, Obvodný úrad Nitra, odbor školstva

doc. Ing. Vladimír Tančin, DrSc., NPPC VÚŽV Nitra, Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky, SPU Nitra,
Tr. A. Hlinku 2, 94901 Nitra

Ing. Pavol Rakovský, Radar, s.r.o. Zbehy

Mgr. Edita Križanová, riaditeľka, SOŠ veterinárna, Drážovská 14, 95012 Nitra

Ing. Jozef Bako, RPaPK Nitra

Organizačný výbor:

Mgr.Janka Bočkayová – tajomníčka krajskej komisie

Ing. Ján Trnka – koordinátor súťaže

Ing. Anna Komorná – laboratórium SOŠV Nitra

Mgr. Monika Milkovičová - ekonóm školy

p. Citsoň - zootechnik – Radar, s.r.o. Zbehy

Zuzana Budová – vedúca školskej jedálne

Odborná komisia:

Predseda:

doc. Ing.Vladimír Tančin, DrSc., NPPC VÚŽV Nitra, SPU Nitra,

Členovia:

Mgr. Edita Križanová – SOŠV Nitra

Mgr. Janka Bočkayová - SOŠ Topoľčany

Ing. Ján Trnka – SOŠV Nitra

Ing. Anna Komorná - SOŠV Nitra

MVDr. Daniela Halušková – SOŠV Nitra

Ing. Bóková Ivana – SOŠV Nitra

PaedDr. Michal Uhrinčať, PhD. – NPPC VÚŽV Nitra,

Ing. Martina Vršková, PhD. – NPPC VÚŽV Nitra,

Ing. Emília Joneková – SOŠ Šahy

Ing. Anna Kišacová – SOŠ Topoľčany

Ing. Jozef Kopřiva – SOŠ Levice

RNDr. Ďurišová Eva – SOŠV Nitra

A. Podmienky súťaže:

1. Súťaže sa môžu zúčastniť žiaci 2. - 4.ročníka SOŠ s poľnohospodárskym zameraním, víťazi školského kola súťaže o mlieku Za každú školu sa môže prihlásiť 4 súťažiaci. Z kapacitných dôvodov si organizátor vyhradzuje právo pozvať súťažiacich podľa počtu prihlásených škôl. Súčasne si organizátor vyhradzuje právo pozvať zahraničných účastníkov bez postupu do celoštátneho kola.
2. Každý súťažiaci si so sebou prinesie:
 - potvrdenie regionálnej veterinárnej a potravinovej správy o nálezovej situácii
 - pracovné oblečenie dojiča a laboranta
 - zdravotný preukaz alebo osvedčenie o zdravotnej spôsobilosti pre prácu s potravinami pre účely účasti na súťaži Mladý ekofarmár (Súťaži o mlieku) školskom roku 2013/2014
 - prehlásenie o poučení o bezpečnosti pri práci
 - súhlas rodičov u súťažiacich mladších ako 18 rokov
3. Účasť žiakov zo škôl je len s pedagogickým dozorom.
4. Prihlášky zašlú školy **do 21.02.2014** na adresu:

Stredná odborná škola veterinárna, Drážovská 14, Nitra

Drážovská 14, 95012 Nitra, sosvetnr@sosvetnr.sk,

tel.: 037/7922077, fax: 037/7922022

Cestovné hradí vysielajúca organizácia. Stravu hradí organizátor súťaže v zmysle pokynov OÚ Nitra, odbor školstva.

B. Časový program:

Štvrtok - 6. marec 2014

7.30 – 8.00 - príchod účastníkov súťaže, prezentácia, overovanie veterinárnych potvrdení, výdaj stravných lístkov, preberanie potvrdení o BOZP, zdravotných preukazov, ubytovanie, vyžrebovanie poradia

8.30 – 9.30 – otvorenie súťaže, organizačné pokyny, prehliadka súťažných priestorov, 1.časť súťaže – test,

9.30 – 12.30 – 3. časť a 4.časť súťaže - laboratórne rozbor

12.30 – 13.30 – obed

13.30 – 13.45 – odchod do priestorov dojárne – RADAR s.r.o. Zbehy

13.45 – 14.30 – prehliadka súťažných priestorov dojárne v RADAR s.r.o. Zbehy

14.30 – 16.00 – 2.časť súťaže – vlastné dojenie

16.00 - 16.30 – zasadnutie komisie

16.30 – vyhodnotenie súťaže a záver

C. Časti súťaže a hodnotenie:

	body
1. časť súťaže vedomostný test	
30 otázok x 1 bod	0 – 30
2. časť súťaže vlastné dojenie	
príprava pomôcok na dojenie	0 - 5
príprava súťažiaceho na dojenie	0 - 2
príprava stojiska	0 - 2
kontrola zdravotného stavu vemena	0 - 5
hodnotenie tvaru vemena	0 - 3
hygiena vemena	0 - 6
nasadenie súpravy a kontrola dojenia	0 - 6
ukončenie dojenia	0 – 6

V prípade sprísnených zooveterinárnych opatrení 2.časť súťaže má tieto časti:

príprava pomôcok na dojenie	0 - 5
príprava súťažiaceho na dojenie	0 - 2
zloženie a rozloženie dojacieho stroja na presnosť a čas	0 – 23

3. časť súťaže hodnotenie kvality mlieka a degustačné skúšky

degustačné skúšky u 5 druhov mliečnych výrobkov	0 - 5
stanovenie senzorických vlastností surového kravského mlieka	0 – 4
zatriedenie mlieka podľa znakov kvality mlieka	0 – 3

4. časť súťaže laboratórne skúšky surového kravského mlieka

určenie správnej mernej hmotnosti mlieka	0 - 7
stanovenie kyslosti mlieka titračnou metódou	0 - 8
N – test – dôkaz produktov zápalu vemena v mlieku	0 – 4

D. Literatúra

- Brestenský, V., Mihina, Š., Organizácia a technológia chovu mliekového hovädzieho dobytku, kapitola Dojenie kráv a ošetrovanie mlieka, SCPV Nitra, 2006
- Čermák, O., Veterinárstvo, Príroda, 1986
- Gábriš a kol., Atlas plemien hospodársky zvierat. Príroda Bratislava, 1987
- Greč, V., Piešťanský, J., Živočíšna výroba pre 3.ročník SPOŠ, Živočíšna výroba pre 4.ročník SPOŠ, Príroda, 1999
- Malík, V. a kol., Atlas malých hospodárskych zvierat, 1990, Príroda Bratislava
- Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 852/2004 z 29. apríla 2004 o hygiene potravín
- Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 853/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa ustanovujú osobitné hygienické predpisy pre potraviny živočíšneho pôvodu
- Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 854/2004 z 29. apríla 2004, ktorým sa ustanovujú osobitné predpisy na organizáciu úradných kontrol produktov živočíšneho pôvodu určených na ľudskú spotrebu.
- Pazderka, Kroc, Chémia pre 2.ročník SPOŠ a SLŠ, 1986
- Semjan a kol., Výroba mlieka,
- STN 57 05 29 Surové kravské mlieko na mliekarenské ošetrovanie a spracovanie
- Tančin, V. a kol., Fyziológia získavania mlieka a anatómia vemena, VÚŽV Nitra 2001
- Tančin, V., Tančinová, D., Strojové dojenie kráv a kvalita mlieka, Publikácia SCPV Nitra, 19, 105 str., ISBN 978-80-88872-80-1
- Nariadenie vlády č. 352/2009, ktorým sa ustanovujú hygienické požiadavky na priamy predaj a dodávanie malého množstva prvotných produktov živočíšneho pôvodu, mäsa z hydiny a domácich králikov, voľne žijúcej zveri a zveriny z nej, najmä paragraf 4

E. Ocenenie súťažiacich

Oceňujú sa jednotlivci na prvých troch miestach

Celoštátne kolo súťaže sa v tomto školskom roku uskutoční na

Strednej odbornej škole v Banskej Bystrici, Pod Bánošom 80, 5.- 7. mája 2014.

Nitriansky kraj na celoštátnom kole budú reprezentovať súťažiaci, ktorí sa v krajskom kole umiestnia na 1. až 4.mieste.