

ORGANIZAČNO-TECHNICKÉ POKYNY

pre zabezpečenie 13. ročníka súťaže Mladý ekofarmár (Súťaž o mlieku)
vydané dňa 16. júna 2011

V zmysle Smernice Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky č. 27/2011 o organizovaní, riadení a finančnom zabezpečení súťaží detí a žiakov škôl a školských zariadení, vyhlasuje Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky 13. ročník súťaže Mladý ekofarmár

V školskom roku 2011/2012 je metodickým, organizačným, technickým a finančným zabezpečením poverený Štátny inštitút odborného vzdelávania v Bratislave v súlade so schváleným Štatútom č. 2467/1994 z 11.11.1994. Štátny inštitút odborného vzdelávania a Slovenská komisia zodpovedá za obsah a plnenie Organizačno-technických pokynov 13. ročníka celoštátnej súťaže v školskom roku 2011/2012.

Pri organizovaní, riadení a finančnom zabezpečení súťaže je potrebné dodržiavať Organizačný poriadok súťaže Mladý ekofarmár (Súťaž o mlieku) č. 2010-11030/25746:4-913 zo 14. júla 2010.

Súťaž Mladý ekofarmár sa organizačne člení na školské a krajské kolá, ktoré vyvrcholia celoštátnou súťažou.

Termíny súťažných kôl sú záväzné a žiadame o ich striktné dodržanie.

Školské kolá	podľa rozhodnutia krajskej komisie najneskôr však do 24. februára 2012	Termíny budú zverejnené na www.siov.sk
Krajské kolá	Realizovať najneskôr do 16. marca 2012	Výsledky z krajského kola poslať do 16.3.2012 na e-mail: j.bockayova@atlas.sk fedorova.janka@gmail.com
Celoštátne kolo	29. - 30.marca 2012	Realizátor: Stredná odborná škola Pruské 018 52 Pruské 294 riaditeľka: Ing. Janka Fedorová tel.: 042/4492532 e-mail: info@sospruske.tsk.sk fedorova.janka@gmail.com Poľnohospodárske družstvo Vršatec Farma Bohunice 018 52 Pruské 118 predseda: Ing. Ján Kopšo tel.: 0905423561 e-mail: pdpruske@pdpruske.sk

Predsedníctvo Slovenskej komisie Mladý ekofarmár v spolupráci so Štátnym inštitútom odborného vzdelávania na svojom zasadnutí dňa 16. 6. 2011 v Pruskom prehodnotilo a schválilo štyri časti súťaže a hodnotenie:

1. časť súťaže	vedomostný test 30 otázok x 1 bod	0 - 30
2. časť súťaže	vlastné dojenie	
	príprava pomôcok na dojenie	0 - 5
	príprava súťažiacého 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 súťažiacého 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
	druhovú rozlíšenie mliek (kravské, kozie, ovčie)	0 - 3
	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

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 o mlieku v školskom roku 2011/2012
- prehlásenie o poučení o bezpečnosti pri práci.

Z finančných dôvodov môže krajská komisia určiť jedného sprevádzajúceho učiteľa pre žiakov z viacerých škôl. Ak bol niektorému žiakovi určený cudzí sprevádzajúci učiteľ, môže riaditeľ, z ktorej žiak pochádza, vyslať svojho učiteľa na vlastné náklady školy (po dohode s organizátorom celoslovenského kola). S účasťou neplnoletého žiaka na súťaži je potrebný súhlas rodiča alebo zákonného zástupcu žiaka.

Literatúra:

- Brestenský, V., Mihina, Š., Organizácia a technológia chovu mliekového hovädzieho dobytká,
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

Slovenská komisia na svojom zasadnutí 16. júna 2011 prijala nasledovné usmernenia:

- Postupový kľúč : do celoslovenského kola postupujú z krajského kola súťažiaci, ktorí sa umiestnili na 1.až 4. mieste. Náhradník do celoslovenského kola nepostupuje, ani sa ho nezúčastňuje. V krajoch, kde sa nekonalo krajské kolo z dôvodu, že sa v kraji nachádza len jedna škola potrebného zamerania, postupujú za školu iba dvaja súťažiaci.
- Po skončení krajského kola /ak sa nekoná krajské kolo, po skončení školského kola/ predseda krajskej komisie súťaže pošle zoznam postupujúcich do celoštátneho kola tajomníčke súťaže na adresu uvedenú na priloženom tlačive „Zoznam postupujúcich do celoštátneho kola súťaže“.
- S tlačivom Prihláška do súťaže (viď príloha) postupuje súťažiaci od školského kola. Predseda školskej/krajskej komisie vyplní údaje za jednotlivé kolá a potvrdí ich svojim podpisom. Súťažiaci odovzdá vyplnenú a potvrdenú prihlášku pri registrácii.
- Predseda krajskej komisie pošle zoznam postupujúcich spolu so správou z krajského a školských kôl tajomníčke Slovenskej komisie. V správe je potrebné uviesť počet súťažiacich v školských kolách, počet školských kôl, počet súťažiacich a zapojených škôl v krajskom kole, prípadné návrhy a pripomienky, kópie testov súťažiacich s najvyšším a najnižším počtom bodov.

Oceňujú sa jednotlivci, ktorí sa umiestnili na prvých piatich miestach.

Z O Z N A M P O S T U P U J Ú C I C H
D O C E L O Š T Á T N E H O K O L A S Ú Ť A Ž E M L A D Ý E K O F A R M Á R
/ S Ú Ť A Ž O M L I E K U / 2 0 1 1 / 2 0 1 2

KRAJ	
Meno a priezvisko súťažiaceho č.1	
Presný názov a adresa školy:	
Pedagogický dozor	
Meno a priezvisko súťažiaceho č.2	
Presný názov a adresa školy:	
Pedagogický dozor	
Meno a priezvisko súťažiaceho č.3	
Presný názov a adresa školy:	
Pedagogický dozor	
Meno a priezvisko súťažiaceho č.4	
Presný názov a adresa školy:	
Pedagogický dozor	
Dátum	Predseda krajskej komisie

Upozornenie:

Zoznam postupujúcich ste povinní poslať najneskôr **do 16. marca 2012** na adresu:

Stredná odborná škola
Tovarnícka 1632
955 29 Topoľčany
j.bockayova@atlas.sk
Tel.: 0905763490

Stredná odborná škola Pruské
018 52 Pruské 294
fedorova.janka@gmail.com
Tel.: 042/4492532

PRIHLÁŠKA
do súťaže Mladý ekofarmár /Súťaž o mlieku/ 2011 - 2012

Osobné údaje o súťažiacom			
Meno a priezvisko		Tel.	
Dátum narodenia		E-mail	
Bydlisko		Jazykové znalosti (uviesť cudzí jazyk, ktorý žiak ovláda)	
Číslo OP		aktívne	pasívne
Údaje o škole			
Názov a adresa školy		Telefón RŠ	
Zriaďovateľ			
Ročník, ktorý žiak navštevuje		E-mail	
Meno a priezvisko učiteľa, ktorý žiaka odborne pripravuje			
Výsledky žiaka a hodnotenie – počet dosiahnutých bodov			
ŠKOLSKÉ KOLO			
1. časť súťaže	Vedomostný test max.30 bodov		
2. časť súťaže	Vlastné dojenie max 35 bodov		
3. časť súťaže	Hodnotenie kvality mlieka a degustačné skúšky max 14 bodov		
4. časť súťaže	Laboratórne skúšky surového kravského mlieka max 19 bodov		
Umiestnenie	1. – 5. miesto:		
Podpis predsedu školskej súťažnej komisie			
KRAJSKÉ KOLO			
1. časť súťaže	Vedomostný test max.30 bodov		
2. časť súťaže	Vlastné dojenie max 35 bodov		
3. časť súťaže	Hodnotenie kvality mlieka a degustačné skúšky max 14 bodov		
4. časť súťaže	Laboratórne skúšky surového kravského mlieka max 19 bodov		
Umiestnenie	1. – 5. miesto:		
Podpis predsedu krajskej súťažnej komisie			

Zloženie Slovenskej komisie

Predseda

doc. Ing. Vladimír Tančin, DrSc.

Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Slovenská poľnohospodárska univerzita, FAPZ-KVD, Trieda A.Hlinku 2, 949 76 Nitra

Podpredseda

Ing. Vladimír Foltys, PhD.

Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky

Tajomníčka

Mgr. Janka Bočkayová

Stredná odborná škola, Tovarnícka 1632, 955 29 Topoľčany

Členovia

Mgr. Ján Angelovič

Stredná odborná škola, Pradiarenská 1, 060 01 Kežmarok

Ing. Eleonóra Boocová

Stredná odborná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Predmestská 82, 010 01
Žilina

Eva Bugajová

Štátny inštitút odborného vzdelávania, Bellova 54/a, 831 01 Bratislava

doc. Ing. Margita Čanigová, CSc.

Slovenská poľnohospodárska univerzita, Hlinkova trieda 2, 949 76 Nitra

Ing. Vlasta Púchovská

Štátny inštitút odborného vzdelávania, Bellova 54/a, 831 01 Bratislava

PaedDr. Michal Uhrinčať, PhD.

Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky

Rotujúci členovia

Ing. Janka Fedorová

Stredná odborná škola Pruské, 018 52 Pruské 294

Ing. Ján Kopšo

Poľnohospodárske družstvo „Vršatec“, 018 52 Pruské 118

Zloženie odborných (dielčích) komisií

Komisia č.1 – test o mlieku

Predseda Ing. Vladimír Foltys, PhD.
Členovia Ing. Jozef Hudec
 Ing. Anna Kišacová

Komisia č. 2 – vlastné dojenie

Predseda PaedDr. Michal Uhrinčať, PhD.
Členovia Ing. Emília Joneková
 Ing. Lucia Mačuhová, PhD.

Komisia č. 3 – hodnotenie kvality mlieka a degustačné skúšky

Predseda Ing. Viera Ducková, PhD.
Členovia Ing. Eleonóra Boocová
 Ing. Janka Kočíková

Komisia č. 4 – laboratórne skúšky surového kravského mlieka

Predseda doc. Ing. Margita Čanigová, CSc.
Členovia Ing. Oľga Benčová
 Ing. Anna Komorná

Predsedovia krajských komisií

Kraj	Predseda krajskej komisie	Adresa
Bratislavský	doc. Vladimír Tančin, DrSc.	Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky Slovenská poľnohospodárska univerzita, Hlinkova trieda 2, 949 76 Nitra
Trnavský	doc. Margita Čanigová, CSc,	Slovenská poľnohospodárska univerzita, Hlinkova trieda 2, 949 76 Nitra
Nitriansky	doc. Vladimír Tančin, DrSc.	Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky Slovenská poľnohospodárska univerzita, Hlinkova trieda 2, 949 76 Nitra
Trenčiansky	PaedDr. Michal Uhrinčať	Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Žilinský	Ing. Eleonóra Boocová	Stredná odborná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Predmestská 82, 010 01 Žilina
Bansko-bystrický	Ing. Vladimír Foltys, PhD.	Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky
Prešovský	Mgr. Ján Angelovič	Stredná odborná škola, Pradiarenská 1, 060 01 Kežmarok
Košický	Ing. Vladimír Foltys, PhD.	Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra so sídlom Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky

doc. Ing. Vladimír Tančin, DrSc.
predseda SK Mladý ekofarmár

Ing. Ivan Stankovský, CSc.
riaditeľ Štátneho inštitútu
odborného vzdelávania