

Zpravodaj TECHNOhrátky

červen | 2018



www.klickevzdelani.cz/technohratky

Pardubický kraj

Speciální bulletin projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje

MINIZOO V CHRUDIMI I MEZINÁRODNÍ TECHNOhrátky

V květnu měly TECHNOhrátky Pardubického kraje pořádně nabitý program – uskutečnily se totiž hned tři akce. A všechny byly nesmírně vydařené!

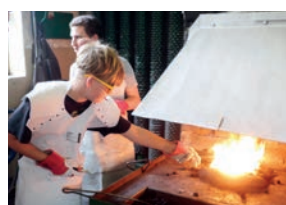
NA NÁVŠTĚVĚ

ZEMĚDĚLSKÁ CHRUDIM

Kdákání, mečení, chrochtání, kejhání a bučení se už od časného rána 10. května neslo centrem Chrudimi. Do areálu místní Střední zemědělské školy a VOŠ přivezli chovatelé ze školního statku v nedalekém Vestci, který právě prochází rekonstrukcí, devět druhů hospodářských zvířat. Maturitní obor **agropodnikání** a učební **zemědělec-farmář** poznávalo 144 žáků z osmi základních škol. Čekal je třeba výsev zeminy, rozbor vlastností půdy, výpočet výměry plochy, vážení krmných směsí či poznávání rostlin, semen a zvířat. Společnost **Cerea**, hlavního strategického partnera školy, představil generální ředitel **František Turek**. V souborých o ovocné dorty uspěli v manuálních činnostech školáci **ZŠ Prodloužená z Pardubic-Polabin** a ve vědomostním kvízu Hej Ty, víš to?! zástupci **ZŠ a MŠ Trstěnice**.

POLÁCI V KRÁLÍKÁCH

TECHNOhrátky v **SOU opravárenském Králík** 23. května se nesly ve znamení souboje Čechy – Morava – Polsko. Zavítalo sem 136 žáků z devíti



základních škol z Orlickoústecka, Olomouckého kraje i z **Międzylesie a Domaszkowa z Dolnoslezského vojvodství**,

kteří se seznamovali s velice žádaným **oborem opravář zemědělských strojů**. Organizátoři připravili sedm speciálních stanovišť. Účastníci navštívili **autoškolu, autodiagnostické pracoviště, kovárnu, svařovnu, obrobnu i zámečnickou dílnu** a prohlédli si techniku **složek integrovaného záchranného systému**. Vítězem soutěže v manuálních činnostech se stali žáci **ZŠ a MŠ Červená Voda**, trofej za vědomostní kvíz získala výprava **ZŠ a MŠ Staré Město pod Sněžníkem**.



OCELOVÉ CHVALETICE

Poslední předprázdninové TECHNOhrátky přitáhly **do SOU zemědělského Chvaletic** 30. května 121 žáků ze sedmi základních škol z Chrudimska a Pardubicka a také ze dvou ze sousedních spádových oblastí Středočeského kraje – ze **Žiželic nad Cidlinou a Žehušic**. Škola prezentovala akterům především dva obory – učební **opravář zemědělských strojů** a maturitní **mechanizace a služby**. Při aktivitách v prostorových školních dílnách si žáci postupně vyzkoušeli činnosti **zámečnicka, instalatéra, klempíře, kováře i automechanika**. Součástí byla prezentace **společnosti Liponova**, zabývající se pěstováním plodin a chovem skotu. Vítězství v soutěži manuálních činností získali žáci **ZŠ Resslera z Hlinska**, prvenství ve vědomostním kvízu si zajistila výprava **ZŠ Masarykovo náměstí z Přelouče**.

„Všechny květnové akce byly nesmírně vydařené!“

ŽIŽELIČTÍ SE CÍTILI VE CHVALETICÍCH JAKO DOMA

Dvě školy ve dvou krajích, které však dělí pouze několikakilometrová vzdálenost. To je důvod, proč žáci ze **ZŠ T. G. Masaryka ve středočeských Žiželicích** míří po skončení povinné docházky do **SOU zemědělského Chvaletic**. Ten další je podle třídního učitele, osmáků **Bořivoje Lamicha** silně zakotvený vztah k venkovu, přírodě a půdě.

ROZHOVOR

„Pro naši školu je typické, že v ní nepřevažují žáci, kteří dosahují vynikajících studijních výsledků, ale spíše je u nás dost dětí se vztahem k přírodě a zemědělství. V mé třídě rodiče víc než polovinu kluků mají domy a hospodářství, pole, dílny a chovají dobytek, takže ti jsou odmalicka zvyklí do práce se zapojovat.“
Jak tomu je v případě dívek? Táhne je také technika?

„Hodně děvčat je z rodin, kde jsou otcové například myslivci, takže také tíhnou k přírodě. Třeba nepůjdou na technicky zaměřenou „zemědělníku“,

ale mají zájem o jiné obory podobného ražení. Láká je třeba veterinární a příbuzné obory, kde mají možnost pracovat se zvířaty.“
Jak se dětem líbilo na chvaletických TECHNOhrátkách?

Naši osmáci na TECHNOhrátky přijeli už druhý rok po sobě a moc se na akci těšili. Práce, kterou si tady mohou osahat, je nesmírně baví. Dokonce se předháněli, kdo bude soutěžit, byli skutečně nadšení. Já byl s jejich aktivitou velice spokojený. Zároveň bylo pěkné, že jsme na TECHNOhrátkách potkali tři žáky, kteří pocházejí ze Žiželic. Když je naši kluci viděli v dílnách, jak ukazují ostatním, co se už naučili, byla to pro ně zase motivace.



AKTUALITY

JARO JE PRYČ



Vážené dámy, vážení pánové, „technohrátkovské“ jaro nám neuvěřitelně rychle uteklo. Devět letošních zastavení ve vybraných středních odborných školách zaokrouhlilo od května 2013 symbolické počítadlo projektu na rovnou sedmdesátku akcí. A přestože by tenthle počet mohl svádet k rutině, tak opak je spíše pravdou. Zejména poslední troje TECHNOhrátky byly pro všechny aktery neobyčejně zábavné a poučné. V Chrudimi se podařilo vytvořit s pomocí devíti druhů hospodářských zvířat alespoň na jeden den minizoo. V Králíkách se rozpoutala nefalšovaná mezinárodní bitva zručnosti mezi českými a polskými školáky. Ve Chvaleticích si díky pečlivému servisu zdejších žáků a mistrů mohl každý ze 121 účastníků sám dokončit výrobu ocelové růže. Není divu, že z těchto akcí odjížděly děti nadšené a že mnohé z nich už nyní přemýšlejí o výběru některého z prezentovaných oborů. Věříme, že TECHNOhrátky takové zůstanou i na podzim – hravé, soutěživé a inspirativní.
Michaela Kratochvílová, Vladimír Zemánek, organizátoři projektu TECHNOhrátky

POCHVALA Z CHVALETIC

Chvály není nikdy dost, a tak nás samozřejmě velice potěšil e-mail i následný telefonát od **Zdeňky Nedobité**, učitelky **Základní školy Chvaletice**. „Moc děkujeme za hezký den na SOU zemědělském ve Chvaleticích. Líbilo se to žákům i pedagogickému doprovodu a už se těšíme na další akce,“ reagovala na program a průběh **posledního předprázdninového zastavení TECHNOhrátek**.

PĚTICE NOVÁČKŮ

TECHNOhrátky za pět a půl roku oslovily už **9 608 žáků** ze 7. až 9. tříd. **Počet základních škol**, které



se některé ze sedmi desítek akcí zúčastnily, vzrostl na **107**. V letošním, 6. ročníku přibyla **hned pětice nováčků**: **NOE – Křesťanská ZŠ a MŠ Pardubice**; **ZŠ U Školek, Litomyšl**; **ZŠ Komenského, Letohrad**; **ZŠ Jana Václava Sticha–Punta, Žehušice (Středočeský kraj)** a **Samosprávná základní škola Domaszków (Polsko, Dolnoslezské vojvodství)**.

POLSKÝM ŽÁKŮM SE UČILIŠTĚ V KRÁLÍKÁCH LÍBÍ

Před pár lety byla budoucnost Středního odborného učiliště opravárenského v Králíkách nejistá. To už je ale minulost. Díky příhraniční spolupráci s polskými školami v Miedzylesie a Domaszkwówě se o studium v České republice začali zajímat polští žáci, kteří zde v budoucnu seženou i pracovní uplatnění. Ředitelka školy v Domaszkwówě Alicja Jakubczaková je za takový vývoj ráda a jí samotné se prostředí v Králíkách zamlouvá.



PTÁME SE

Jak se vám líbila akce TECHNOhrátky v tomto učilišti?

TECHNOhrátky se mi líbily velice, stejně jako zdejší učiliště, které jsem si detailně prohlédla. Byla bych moc ráda, kdyby si sem naši žáci podali přihlášky. Uvidíme, kolik z nich tak skutečně učiní. Celkově se mi líbí město i jeho okolí – je zde například krásná bývalá vojenská pevnost. Učím totiž historii, tak je to oblast, ke které mám blízko.



Jak to je s technickými školami v Polsku a se zájmem žáků o ně?

V Polsku máme také školy, které se zabývají technickými obory. Naše školství se však potýká s problémem, že všichni prahnou po tom, aby získali maturitu a šli studovat na vysokou školu. Jen málokterý žák si při tom uvědomuje, že v technických oborech má široké možnosti a v budoucnu v nich naleznou dobré uplatnění na pracovním trhu.

Jak se žákům z Polska líbí v králické škole? Máte od nich nějaké ohlasy?

V tomto učilišti už studují od loňského roku dva polští žáci z Domaszkwówa a my jsme s nimi – jako jejich bývalá škola – stále v kontaktu. Kluci se netají tím, že se jim v novém působišti velice líbí. Oba měli velkou radost, když zjistili, že si zde mohou udělat zdarma hned tři řidičské průkazy. To si pochvalují a moc je to baví. Líbí se jim však i další věci – třeba práce v kovárně nebo sváření, kde získají také další profesní průkazy, a vůbec většina manuálních činností.

„Budu ráda, když si sem naši žáci podají přihlášky.“

STATISTIKA TECHNOhrátek V POLOVINĚ ROKU

Souhrnná statistika projektu TECHNOhrátky Pardubického kraje je v polovině letošního, 6. ročníku projektu následující:



STATISTIKA

Realizované akce v roce 2018:

9 (z plánovaných 15)

Počet dosud uskutečněných akcí: 70

Celkový počet zapojených středních odborných škol: 25

Počet zúčastněných žáků v roce 2018: 1 164

Celkový počet zúčastněných žáků: 9 608

Počet dosud zapojených základních škol v roce 2018: 57

- 17 z okresu Pardubice



- 6 z okresu Svitavy
- 13 z okresu Chrudim
- 14 z okresu Ústí nad Orlicí
- 3 z okresu Šumperk (Olomoucký kraj)
- 2 z Polska (Dolnoslezské vojvodství)
- 1 z okresu Kolín (Středočeský kraj)
- 1 z okresu Kutná Hora (Středočeský kraj)

Celkový počet zapojených základních škol: 107

- 99 z Pardubického kraje
- 3 z Olomouckého kraje
- 2 ze Středočeského kraje
- 2 z Polska
- 1 z Královéhradeckého kraje

Nejaktivnější účastníci z řad základních škol v roce 2018:

- ZŠ Chrást – 4x
- ZŠ a MŠ Řečany nad Labem – 3x
- ZŠ Jindřicha Pravečka, Výprachtice – 3x
- Masarykova ZŠ Klášterec nad Orlicí – 3x

Počet základních škol, které získaly ovocné dorty: 62

Nejúspěšnější základní školy v počtu získaných ovocných dortů:

- ZŠ Chrást – 11
- ZŠ Prodloužená, Pardubice – 10
- Masarykova ZŠ Polička – 8
- ZŠ Resslova, Hlinsko – 7
- ZŠ Horní Čermná – 6



ZAJÍMAVOSTI

POMOHLO DRUŽSTVO

O akci v chrudimské „zeměděle“ byl mimořádný zájem, ale paradoxně jižně od Lito-myšle se žádná základní škola nepřihlásila. Výchovná poradkyně ZŠ a MŠ Trstěnice **Monika Rambousková** proto oslovila vedení **místního zemědělského družstva** s žádostí o pomoc s dopravou. To jí vyšlo ochotně vstříc a vypravilo speciální autobus, takže se žáci na TECHNOhrátky podívali. A nejen to – domů si dokonce odvezli **dort pro vítěze vědomostního kvízu**.

ŘEDITELSKÉ PERNÍČKY

Pořadatelské střední školy se snaží žákům zúčastněných základních škol **maximálně zpříjemnit jejich pobyt** při akcích nabídkou baget, koláčků, sušenek a nápojů. Originální formu zvolil ředitel SOU zemědělského Chvaletice **Jan Janotka**, který ve spolupráci se svou manželkou doma upekl a ozdobil **638 perníčků ve tvaru traktoru**. Netradiční pochutina všem chutnala a jen se po ní zaprášilo.

PRVNÍ VIDEO

Dlouhodobá videosoutěž s názvem **Můj den na TECHNOhrátkách** určená žákům základních škol získala svůj první příspěvek. Jeho autorem je čtrnáctiletý **Daniel Krška** z 8. třídy **Základní školy Třemošnice**. Na „chytrý telefon“ ho nepochybně točil s chutí, neboť společně se svými spolužáky už letos na akcích projektu stačil vybojovat **dva ovocné dorty** za manuální aktivity i vědomostní kvíz.



TERMÍNY AKCÍ 2018

- 14. 2.** Integrovaná SŠ technická Vysoké Mýto
- 28. 2.** SOŠ a SOU technické Třemošnice
- 7. 3.** SPŠ potravinářství a služeb Pardubice
- 28. 3.** SOŠ a SOU obchodu a služeb Chrudim
- 18. 4.** VOŠ a SŠ technická Česká Třebová
- 25. 4.** SŠ obchodu, řemesel a služeb Žamberk
- 10. 5.** SŠ zemědělská a VOŠ Chrudim
- 23. 5.** SOU opravárenské Králíky
- 30. 5.** SOU zemědělské Chvaletice
- 12. 9.** SPŠ stavební Pardubice
- 26. 9.** Odborné učiliště Chroustovice
- 3. 10.** Diskusní setkání k technickému vzdělávání
- 10. 10.** SŠ zahrádkářská a technická Litomyšl
- 24. 10.** VOŠ stavební a SŠ stavební Vysoké Mýto
- 7. 11.** Střední škola automobilní Holice
- 21. 11.** Integrovaná SŠ Moravská Třebová