

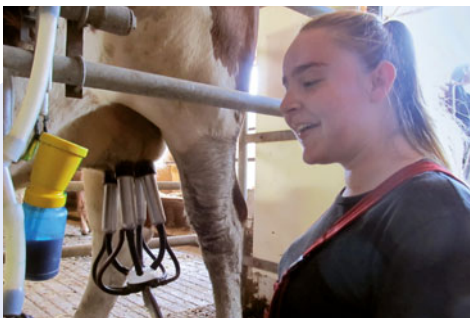
Přehled učebních a studijních oborů 2023/2024

Přehled učebních a studijních oborů ve Střední škole zemědělské a Vyšší odborné škole Chrudim pro školní rok 2023/2024, kdy tam nastoupí žáci současných devátých tříd, je následující:

TŘÍLETÉ UČEBNÍ OBORY

ZEMĚDĚLEC, FARMÁŘ
41-51-H/01
Tento obor je podporován stipendiem Pardubického kraje.

Možná pochází ze zemědělské rodiny a víš, že tohle je tvůj obor. Možná máš rád zvířata, láká tě pěstování rostlin nebo velké zemědělské stroje, jako jsou kombajny a traktory.



Pojď na obor zemědělec, farmář, kde tě naučíme chovat hospodářská zvířata, pěstovat obilí i brambory a řídit i ty nejmodernější traktory. Uděláš si zdarma řidičák na auto, traktor i nákladák a naučíme tě postarat se o krajinu a myslet na ekologii. Učební obor je zaměřen na širokou profesní přípravu. Získáš vědomosti a dovednosti v základech zemědělského hospodaření, rodinného života a různých činnostech zaměřených na služby. Skladba povinného a volitelného učiva umožňuje diferencovat obsah a rozsah vzdělání podle společenské poptávky a zájmu uchazečů o studium. **Součástí studia je výuka autoškoly - oprávnění T, B a C.** Absolvent najde uplatnění v činnostech odpovídajících odborných předmětů, které absolvoval pro výkon dělnického povolání v zemědělství. Další

vzdělávání absolventa, který úspěšně vykonal závěrečnou zkoušku, je možné také na zdejší střední škole doplněním středoškolského vzdělání zakončeného maturitní zkouškou v oboru agropodnikání.

ČTYŘLETÉ STUDIJNÍ OBORY

AGROPODNIKÁNÍ
41-41-M/01

Možná máš zemědělství v krvi, možná se zajímáš se o zvířata a pěstování plodin nebo tě lákají velké zemědělské stroje. Pokud je to cokoli z předchozího, pojď studovat obor agropodnikání! Naučíme tě, jak se postarat o zvířata, jak pěstovat plodiny i jak řídit moderní traktory.

Zemědělství se změnilo na atraktivní obor, ve kterém se propojuje tradice s nejmodernějšími technologiemi. Společně s námi se naučíš pečovat o krajinu a budeš dělat práci, která má smysl. Obor má vedle základů zemědělského i předměty ekonomické a výpočetní techniky a psychologie řízení. Všechny předměty vytvářejí dovednost



4 LETÉ OBORY



samostatného ekonomického myšlení v oblasti vazeb zemědělských i jiných podniků na jejich okolí, využití výpočetní techniky v zemědělském podniku. Součástí studia je výuka autoškoly - oprávnění T a B. Absolvent najde uplatnění ve sféře zemědělského i jiného podnikání a ve službách vázaných na zemědělskou výrobu, v administrativě – a to nejen v zemědělských podnicích.

EKOLOGIE A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ – zaměření VODOHOSPODÁŘ

16-01-M/01
Chceš pomáhat změnit svět k lepšímu? Stát se ochráncem vody v Česku, starat se o to, aby jí bylo dost, kontrolovat její kvalitu i předcházet povodním? Pak pojď studovat obor vodohospodář, protože tohle všechno tě tam čeká. Navíc se zaměříš na ekologii, ochranu přírody a čekají tě i základy rybářství. S tímhle oborem můžeš skutečně změnit Česko k lepšímu! Naučíš se orientovat v současných problémech životního prostředí, získávat a zpracovávat informace v terénu, provádět měření a analyzovat stav životního prostředí v návaznosti na aktuální problematiku vody. Absolvent se uplatní například jako pracovník veřejné správy, na stavebních odborech, na správách chráněných krajinných oblastí a národních parků, na inspektorátech České inspekce životního prostředí, ale i jako hydrolog, pracovník vodohospodářských a rybářských organizací. **V rámci volitelného předmětu mohou žáci za zvýhodněných podmínek získat řidičské oprávnění T a B.**



Jaké zázemí nabízí svým studentům škola

Jaké benefity nabízí SŠZ a VOŠ Chrudim zájemcům o studium? Na tuto otázku odpovídá ředitel školy Ing. Stanislav Valášek:

ZA KULISAMI

„Zájemcům o studium, kromě kvalitních podmínek pro výuku a praktické vzdělávání, můžeme nabídnout stravování ve školní jídelně, ubytování ve vlastním domově mládeže a využití volného času v zařízeních školy.

Školní jídelna poskytuje celodenní stravování pro ubytované žáky na domově mládeže a obědy pro žáky školy. Ti mají možnost si vybrat ze dvou jídel a v případě dietní stravy vaříme i tuto stravu. Na do-

mově mládeže je možnost ubytování ve dvoulůžkových a třílůžkových pokojích.

Škola disponuje rozsáhlými prostory pro využití volného času. Tyto prostory mohou využívat i žáci školy, kteří nejsou ubytováni na domově mládeže. K dispozici je tělocvična, venkovní hřiště s umělým povrchem, posilovna, cvičebna aerobiku, keramická dílna, stolní tenis, stolní fotbal, kulečnická a šipky. Volný čas mohou žáci trávit i jezdeckým sportem na školním statku, kde působí jezdecký klub.

Škola sídlí blízko centra města. Žáci, zejména ti ubytovaní na domově mládeže, mohou využít bohaté nabídky kulturních zařízení (kino, divadlo) i sportovních zařízení (plavecký bazén, zimní stadion, sportovní hala).“

STIPENDIJNÍ PROGRAM PARDUBICKÉHO KRAJE

Kam pro informace: Podrobné informace o stipendijních programech naleznete na www.klickevzdelani.cz.

TECHNOhrátky 2022/2023



Pardubický kraj



www.szes-chrudim.cz | www.klickevzdelani.cz/technohratky

FARMÁŘKA PRODLOUŽÍ RODINNOU TRADICI

Působí rázně, sebevědomě, a když přijde řeč na zemědělství, přesně ví, o čem hovoří. Absolventce oboru zemědělec, farmář Michaela Hlávková však k vědomostem nepomohlo jen studium na SŠZ a VOŠ Chrudim, ale také bohatá praxe v rodinné farmě. Tam osmnáctiletá dívka z Mostku u Chocně poznala, jak pestrá a současně náročná je tato práce.

DOTAZNA

Měla jste vůbec jinou volbu, kam jít po základní škole, než zemědělství?
Máme rodinnou farmu, takže se od malička pohybují u zvířat, traktorů a další zemědělské techniky. Jako malá jsem k tomu úplně vztah neměla, ale rodiče mě postupně cílevědomě zapracovávali. Ale stejně jsem se nemohla rozhodnout, kam po základce jít.

To myslíte vážně?
Ano, podala jsem si dvě přihlášky – jednu na elektrikáře do České Třebové, druhou na farmáře na zemědělskou školu v Chrudimi.

Souhlasíte, že to nejsou pro dívku zrovna typické profese?
Od malička jsem měla spíše klukovské zájmy a rodiče mě tak i vychovávali. S holkami si nemám moc co říct. Ony se totiž baví o nehtech, vlasech nebo o tom, jaký si vezmou outfit. To mě však moc nebere. S tátou jsem jako malá chodila do dílny, pomáhala opravovat traktory, krmila zvířata, byla co chvíli na

poli. Když se teď zpětně ohlédnu, připravoval mě v podstatě na to, že budu pokračovat v rodinné tradici.

Co nakonec převážilo ve vašem rozhodování?
Na 'zemědělce' v Chrudimi jsem se byla podívat dvakrát a můžu říct, že mě přemluvil hlavně pan učitel Ventluka. Všechno mi hezky vysvětlil, popsal a školu doporučil. Bylo zde na první pohled příjemné prostředí a milí lidé.

Mimochodem – co všechno obnáší vaše rodinná farma?
Máme okolo 120 býků, 15 prasnic, od kterých odchováváme selata, k tomu je 200 hektarů pozemků a pět hektarů lesa.

Získala jste na střední škole dostatek potřebných znalostí?
Vzhledem k tomu, že od malička pracuji na farmě, tak zase tolik praktických věcí pro mě nebylo nových. Občas jsem bojovala s teorií, zejména v covidovém období, kdy jsem musela doma hodně pomáhat a nestihala jsem, ale nakonec jsem to zvládla. Perfektní je určitě možnost udělat si ve škole zdarma řidičské průkazy na osobní i nákladní automobil a traktor.

„Je krásné vidět, jak zvíře vyrůstá z mládeže až do své dospělosti.“



ZE ŠKOLNÍ NÁSTĚNKY

PROČ JÍT PŘÁVĚ SEM

- 1. Absolventi zemědělských oborů** mají na trhu práce stoprocentní uplatnění a některé zemědělské podniky poskytují žákům v průběhu studia stipendia.
- 2. K praktické výuce žáků** slouží vlastní, výrazně zmodernizovaný školní statek.
- 3. V rámci učebních plánů** oborů agropodnikání a zemědělec, farmář lze získat zdarma řidičská oprávnění na osobní i nákladní automobil a traktor.



HVĚZDY (ZE) ŠKOLY

Žáci SŠZ a VOŠ Chrudim zvládají mimořádně dobře mnohé aktivity společenského, sportovního či kulturního dění. Někteří jsou už úspěšnými absolventy, ale jejich úspěchy si škola stále připomíná. V březnu 2022 hned tři z nich osobně ocenil starosta města **František Pilný**. Absolventka oboru agropodnikání **Kristýna Sedláčková** zvítězila v roce 2019 v **Lize zemědělských škol v parkurovém skákání** a zopakovala by to zřejmě i o rok později, kdyby soutěž nezrušil covid. Bývalý žák zaměření vodohospodář **Tomáš Bohatý** a současná žákyně třetího ročníku **Tereza Vtípilová** zase vyhráli soutěž mladých youtuberů **Najdi se v zemědělství** vyhlášenou Zemědělským svazem ČR. TECHNOhrátky jim za jejich talent a skvělou reprezentaci udělují symbolický titul Hvězdy (ze) školy.



VÍTE, ŽE...

- ... v roce 2022 uplyne už 160 let od založení zemědělské školy v Chrudimi?
- ... obor zemědělec, farmář je podporován stipendiem Pardubického kraje?
- ... na základě požadavků trhu práce otevřela škola nedávno atraktivní „obor budoucnosti“ – vodohospodář?
- ... žáci získávají po absolvování studia odbornou způsobilost k zacházení s přípravky na ochranu rostlin a mohou absolvovat kurz pro práci s motorovou pilou?





VZTAH K PŘÍRODĚ A ZVÍŘATŮM Proč jste si vybrali svůj obor?



„Odmala vyrůstám na farmě, kterou založili praděda s tátou, a tak jsem měla jasno. Nejvíc mě baví práce okolo zvířat a také traktory. Doma na nich už jezdím, ale řidičák ještě nemám. Po škole hned začnu pracovat s tátou a budeme se snažit rozvíjet naši farmu – dokoupíme stroje a vybavíme ji. I když mě to dříve táhlo více

ke zvířatům, chci teď hlavně jezdit s traktorem.“
Karolína Vakešová, 17 let, 2. ročník oboru zemědělec, farmář

„Už odmalička jsem se věnoval myslivosti a chtěl jsem studovat problematiku související se suchem, protože mi není naše příroda lhostejná. Objevil jsem tento nově otevřený obor a neváhal jsem. Nejvíc mě baví předmět hydrologie a vše kolem vody. Po maturitě chci jít studovat vysokou školu, kde bych si ještě prohloubil znalosti kolem vodohospodářství. Kam mě kroky zavedou pak, to ještě nevím, ale určitě zůstanu u přírody a u vody.“
Vojtěch Racek, 17 let, 3. ročník oboru ekologie a životní prostředí – zaměření vodohospodář



„Máme rodinnou farmu, chováme krávy, a tak se vlastně pohybuji v tomhle prostředí už od dětství. Proto byla volba dalšího studia jasná. Ve škole jsem maximálně spokojený – učitelé, mistři i zázemí je super, hodně se toho zde dozvíme. Po maturitě půjdu rovnou pracovat – mým snem je, aby farma Matějka byla po okolí známá a uznávaná. Můj obor nabízí práci všem, kteří mají rádi zvířata, a rozhodně není pro sraby!“
Josef Matějka, 17 let, 3. ročník oboru agropodnikání

„Chtěla jsem pracovat se zvířaty, a to byla největší motivace. Škola mě moc baví – samozřejmě mě nejvíc právě práce u zvířat. Po vyučení bych si ráda ještě udělala maturitu, a co bude dál, se uvidí. V čem mám ale jasno, je, že chci zůstat u zvířat! Zájemci o tento obor je musí mít rádi, protože tu s nimi budou v dennodenním kontaktu.“
Michaela Rošková, 17 let, 3. ročník oboru zemědělec, farmář



Adresa:
Střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola Chrudim
Poděbradova 842
537 60 Chrudim IV

Kontaktní údaje:
Tel.: +420 469 620 363
E-mail: crzemska@szes-chrudim.cz
Web: www.szes-chrudim.cz

Facebook: www.facebook.com/Střední-škola-zemědělská-a-voš-chrudim-177934182264172/?fref=ts

Ředitel: Ing. Stanislav Valášek



Škola, kde se učí modernímu zemědělství

Sš zemědělská a VOŠ Chrudim je nejstarší školou svého druhu v České republice s vyučovacím jazykem českým – žáky vzdělává nepřetržitě od roku 1862. Její ředitel Ing. Stanislav Valášek dobře ví, že právě v současné době význam zemědělství výrazně vzrostl a že na absolventy této školy budou kladeny zvýšené nároky.



Jak byste co nejvýstižněji charakterizoval vaši školu?

Škola po celou dobu své existence připravovala odborníky pro oblast zemědělství. V posledních letech stoupá zájem o zemědělské obory – jak o obor maturitní, tak i učební. Škola se postupně svým vybavením stává velice moderní. Na školním statku vyrostlo nové vzdělávací centrum, každá kmenová třída a odborná učebna ve škole i na statku je vybavena didaktickou technikou. Například pro potřeby výuky praxe a odborného výcviku máme již tři moderní traktory se satelitní navigací a k nim další moderní stroje.

Proč byste doporučil žákům základních škol některý ze zemědělských oborů?

Studium na zemědělské škole bych doporučil nejen proto, že jsem sám jejím absolventem. Důvodů vidím více. První je, že stoupá poptávka po absolventech zemědělských oborů ze strany zaměstnavatelů. V současné době se řídíme heslem: „Naši absolventi nemusí hledat zaměstnavatele, naše absolventy si hledají zaměstnavatele“. Druhým argumentem je kvalitní zázemí pro výuku teoretických a praktických předmětů. Třetím důvodem je skutečnost, že práce v zemědělství již není špinavá, fyzicky náročná od

jara do podzimu a od rána do večera. Současná moderní technika je ve velké míře řízena počítači a satelitní navigací. Technologie ve stájích je také významně modernizovaná a v řadě případů i robotizovaná.

Mnohé firmy nabízejí studentům atraktivní stipendia. Cítíte i vy podobnou podporu ze strany zemědělských subjektů?

Běžně se stává, že si zaměstnavatel vytipuje již v prvním ročníku svého budoucího zaměstnance, kterého podporuje ve studiu formou stipendia. Jelikož se jedná o dohodu mezi rodiči žáka a zaměstnavatelem, není nám známa přesná výše stipendií. Z dostupných informací se však stipendium pohybuje v řádu několika set až více než tisíc korun měsíčně. Navíc Pardubický kraj podporuje žáky učebního oboru zemědělec, farmář krajským stipendiem.

Pro školu však bývá důležitější podpora vzdělávání ze strany sociálních partnerů, zemědělských podniků a podniků služeb pro zemědělství. Jak jste na tom vy?

Mohu se v tomto směru pochlubit velmi dobrými výsledky školy ve spolupráci se sociálními partnery. V roce 2012 škola podepsala první dohodu s firmou Cerea Pardubice. V současné době již máme podepsaných dvanáct těchto dohod. Jednoznačným přínosem je podpora kvalitního vzdělávání. Sociální partneři nám zapůjčují nejmodernější zemědělskou techniku pro potřeby výuky praktického vyučování, realizují přednášky pro studenty na odborná témata, umožňují žákům praxe, brigády a exkurze, učitelé odborných předmětů mohou absolvovat stáže na vybraných pracovištích.

„Naši absolventi si nemusí hledat zaměstnavatele!“



CHLOUBA ZVANÁ VESTEC



Školní statek ve Vestci byl založen 15. října 1863, pouhý rok po vzniku zemědělské školy, která je historickým předchůdcem SŠZ a VOŠ Chrudim. V průběhu let se jeho podoba měnila, ale **nejvýraznější proměnou** prošel právě v posledních letech, kdy se stal areálem **pro výuku odpovídající potřebám 21. století**. Místo starého kravína zde vyrostlo z prostředků evropských fondů nákladem 35 milionů korun **moderní výukové a vzdělávací centrum** se třemi učebnami, předváděcí halou, sociálním zařízením, šatnami a novou kanalizací. Výuka praxe a odborného výcviku probíhá s **moderními stroji a traktory** se satelitní navigací. Porosty zemědělských plodin **monitoruje dron**, březost hospodářských zvířat zjišťují žáci **sonografem**.

KLÍČOVÁ POMOC PARTNERŮ

SŠZ a VOŠ Chrudim úzce spolupracuje s mnoha zemědělskými podniky. Jejím hlavním strategickým partnerem je **společnost Cerea**. Firma škole zapůjčuje pro praktický výcvik **moderní zemědělskou techniku**, umožňuje **stáže či prázdninové**



brigády a její pracovníci **přednášejí na odborná témata**. Vybraným žákům oboru agropodnikání také nabízí **stipendijní program**. Při splnění kritérií týkajících se prospěchu a docházky mohou pobírat od druhého ročníku každý měsíc **zajímavá stipendia**, která se v dalších ročních vždy navýší. Podobné dohody o spolupráci škola uzavřela i s dalšími zemědělskými podniky – **Vema Chrudim, ZD Rosice, První zemědělská a. s. Tuněchody, Selgen Úhřetice, Agrometal Nový Dvůr a Agro Liboměřice**.

VÍTĚZNÍ YOUTUBEŘI

V úplně jiné oblasti, než je zemědělství, dosáhl v březnu 2022 skvělého úspěchu dvojice studentů oboru vodohospodář ze SŠZ a VOŠ Chrudim. **Bývalý žák Tomáš Bohatý a „třetačka“ Tereza Vtípilová** totiž zvítězili v **celostátní kreativní soutěži Najdi se v zemědělství**, kterou vyhlásil Zemědělský svaz ČR. Proměnili se přitom do role youtuberů a výsledkem bylo vtipné **třiminutové video**, v němž detailně a zajímavě představili svou školu. V reportáži ukázali učebny, laboratoře, školní statek, domov mládeže i řeku Chrudimku s okolím, kam chodí žáci na praxe. A protože bez zvířátek by to nebylo ono, ve scénáři našli důležitou roli také **pro živého králíka a kachnu**.



Traktory a technika velkým lákadlem

Aktuálně je studentem čtvrtého ročníku oboru **agropodnikání na SŠZ a VOŠ Chrudim, ale už se těší na práci s traktory a další moderní zemědělskou technikou. „Nejsem studijní typ, proto po maturitě půjdu rovnou do praxe. Chtěl bych nastoupit v Zemědělském družstvu Mostek, kde to odmalička znám a kde jsem byl i na brigádě,” říká Patrik Putnar a je patrné, že o své budoucnosti má jasno.**



„Rodiče žádné hospodářství nemají, táta je stavař, ale moje mamka pracuje v živočišné výrobě právě v Zemědělském družstvu Mostek. **Když jsem byl malý a ona nesehnala nikoho na hlídání, tak mě tam brala s sebou. Navíc tam jako krmiváři pracovali i můj strýc a bratranec.** Mamka mě většinou posadila k nim, takže jsem je pozoroval nebo s nimi jezdil traktorem,” popisuje své seznámení se zemědělskými činnostmi, které ho v dětství obklopovaly téměř každý den, osmnáctiletý mladík.

Když si v deváté třídě vybíral střední školu, automaticky zvolil tu zemědělskou v Chrudimi, protože to byla jeho priorita. Jen ho prý trochu mrzelo, že se svou Základní školou Mistra Choceňského v Chocni se zde nebyli nikdy podívat třeba v průběhu TECH-NOhrátek. Druhá volba střední školy prý u něj byla spíše symbolická – Stavební škola ve Vysokém Mýtě.

„**Při příchodu do Chrudimi jsem měl výhodu, že jsem o zemědělství věděl spoustu věcí. Docela hodně jsem toho odkoukal a naučil se.** Když třeba u nás na vesnici ve Srubech u Chocně byly zně, už na základní škole jsem při nich pomáhal a sledoval všechny činnosti. Strýc mi navíc půjčoval i traktor,” vybavuje si klukovské vzpomínky.

Do chrudimské ‘zemědělky’ nastoupil ve školním roce 2018/2019. První pololetí ještě proběhlo normálně, se spolužáky absolvoval adaptáční kurz a pochvaloval si dobrou partu. Jenže následná covidová pandemie školní i osobní život vrátila všem o pořádný kus zpátky.



VE ZNAMENÍ KURZŮ

Nováčky z prvních ročníků na SŠZ a VOŠ Chrudim čeká hned na začátku září **třídní adaptační kurz** na Zderazi u Proseče na Českomoravské vrchovině. Parta se zde tuží prostřednictvím sportu, turistiky a různých společenských her. Ještě v prvním ročníku je na programu i další sportovní výzva v podobě **lyžařského výcvikového kurzu**. O zábavu je však postaráno také ve druhém ročníku, kdy se žáci v rámci **turistického kurzu** podívají do Českého ráje. Na závěr školního roku čeká ‘zeměděлку’ tradiční **sportovní den**, v němž se hodnotí nejen sportovní výkony, ale také vtipné a nápadité kostýmy jednotlivých třídních družstev.

ZE ZAHRANIČÍ VOZÍ ZKUŠENOSTI

V posledních dvou letech výrazně zasáhla covidová pandemie, ale studenti SŠZ a VOŠ Chrudim získávají také zajímavé **zkušenosti v zahraničí**. Intenzivní je zejména spolupráce se školou v **polském Boninu**, jejíž žáci se specializují na zemědělskou mechanizaci. Pravidelně přijíždějí do Chrudimi **na odborné výměnné pobyty** a na oplátku



„Bylo to dost cítit i ve vzájemné komunikaci, už jsme se spolu tolik nebavili jako předtím. Ani online výuka nebyla jednoduchá. **Zpočátku jsem se snažil vše poctivě plnit, ale postupně mě absence učitelů a spolužáků deprimovala a motivace klesala – zejména v teorii. Pak však bylo zase hodně obtížné vše dohnat a doučit se. S praxí jsem ale naopak nikdy neměl žádný problém,**“ ohlíží se za nedávným složitým koronavirovým obdobím.

Oceňuje příjemnou atmosféru ve škole, její vybavení i vstřícnost učitelů.

Zisk všech kategorií řidičských osvědčení považuje za jedinečný benefit. Líbí se mu možnost dostat se nejen do bezprostřední blízkosti moderní techniky, ale naučit se ji i ovládat.

„Moje maminka také vystudovala v Olomouci zemědělskou školu. Ta chrudimská má však ve srovnání s ní obrovskou výhodu, že žákům může nabídnout pro praxe svůj statek. **Na rozdíl od jiných škol vás tam všechny činnosti přibližují současnému zemědělství. Naučíme se, jak se starat o zvířata, jak pěstovat plodiny a jak řídit moderní zemědělskou techniku,**“ pochvaluje si volbu oboru, který mu zajistí dobré uplatnění kdykoliv v budoucnosti.



Populárním sportem ve škole je jezdectví – nejlepší žáci startují v parkurové Lize zemědělských škol nebo v prestižním Rudolfově poháru v Kladruzech.



Nováčky počátkem září absolvují třídní adaptační kurz na Zderazi, kde je čekají sportovní aktivity a společenské hry.



Lyžařský výcvikový kurz se už tradičně koná na krkonošských sjezdovkách ve Velké Úpě.



Studenti se pravidelně podílejí na úpravě zeleně a výsadbě nových stromů ve městě i na dalších místech Pardubického kraje.



Na maturitních plesch chrudimské ‘zemědělky’ není nikdy nouze o zábavu, recesi či pozoruhodné taneční kreace.