



Gymnázium
Střední odborná škola
Vyšší odborná škola

LEDEČ NAD SÁZAVOU

Výroční zpráva
o činnosti školy
školní rok 2019/2020

Projednáno a schváleno Školskou radou Gymnázia, SOŠ a VOŠ
Ledec nad Sázavou dne 13. 10. 2020

MVDr. Marcel Chaloupka
předseda Školské rady

Mgr. Ivana Vitisková
ředitelka



OBSAH

OBSAH	1
1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE	3
1.1 ÚDAJE O ZŘIZOVATELI	3
1.2 ÚDAJE O ŠKOLE	3
1.3 VEDENÍ ŠKOLY	3
1.4 ŠKOLSKÁ RADA 2018 - 2021	3
1.5 ŠKOLA SDRUŽUJE	4
1.6 PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁNÍ A VZDĚLÁVACÍ PROGRAMY	4
2 VZDĚLÁVÁNÍ A ČINNOSTI	10
2.1 ŠKOLNÍ PORADENSKÉ PRACOVISŤE	18
2.2 ODMĚNY ŽÁKŮM V UČEBNÍCH OBORECH ZA PRODUKTIVNÍ PRÁCI	19
2.3 SPOLUPRÁCE S ODBOROVOU ORGANIZACÍ A S OKRESNÍ HOSPODÁŘSKOU KOMOROU HAVLÍČKŮV BROD	19
2.4 SPOLUPRÁCE S REGIONÁLNÍMI PODNIKY A FIRMAMI	19
2.5 ZAPOJENÍ ŠKOLY DO DALŠÍHO VZDĚLÁVÁNÍ V RÁMCI CELOŽIVOTNÍHO UČENÍ	20
3 INSPEKČNÍ A KONTROLNÍ ČINNOST ČŠI A JINÉ	21
4 OBLAST VÝCHOVNĚ VZDĚLÁVACÍ	22
4.1 OBLAST MATERIÁLNÍ, EKONOMICKÁ A PERSONÁLNÍ	23
5 PŘEHLED ZAMĚSTNANCŮ ŠKOLY	25
5.1 UČITELÉ VŠEOBECNĚ VZDĚLÁVACÍCH A ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ	25
5.2 UČITELÉ ODBORNÉHO VÝCVIKU A PRAXE	26
6 ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM PŘÍZENÍ PRO ŠKOLNÍ ROK 2019 - 2020	31
7 ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VZDĚLÁVÁNÍ	32
7.1 PŘEHLED PROSPĚCHU TŘÍD ZA I. POLOLETÍ ŠKOLNÍHO ROKU 2019 - 2020	32
7.2 PŘEHLED PROSPĚCHU TŘÍD ZA II. POLOLETÍ ŠKOLNÍHO ROKU 2019 - 2020 (k 31. 8.)	36
7.3 VÝSLEDKY MATURITNÍCH ZKOUŠEK, ZÁVĚREČNÝCH ZKOUŠEK A ABSOLUTORIA	40
8 DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ OD 1. 9. 2019 DO 31. 8. 2020	42
9 Z MIMOŠKOLNÍ ČINNOSTI ŠKOLY	44
9.1 DIVADLA A VÝSTAVY	44
9.2 OLYMPIÁDY	44
9.3 SOUTĚŽE	45
9.4 EXKURZE	47
9.5 LYŽAŘSKÝ VÝCVIKOVÝ KURZ	47



9.6	SPORTOVNĚ TURISTICKÝ KURZ	48
9.7	ZAPOJENÍ DO PROJEKTŮ	48
9.8	PREVENCE RIZIKOVÉHO CHOVÁNÍ	48
9.9	CHARITATIVNÍ AKCE	48
9.10	DALŠÍ AKCE ŠKOLY	49
9.11	Z PRŮBĚHU ŠKOLNÍHO ROKU	50
10	ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY	53
11	ZPRÁVA O ČINNOSTI A PLNĚNÍ ÚKOLŮ PŘÍSPĚVKOVÉ ORGANIZACE ZA ROK 2019	59
11.1	ZHODNOCENÍ PLNĚNÍ ZÁVAZNÝCH UKAZATELŮ, FINANČNÍHO VZTAHU K ROZPOČTU KRAJE A FINANČNÍHO PLÁNU A NÁVRHU NA ROZDĚLENÍ VÝSLEDKU HOSPODAŘENÍ	61
11.2	VYHODNOCENÍ FINANČNÍHO HOSPODAŘENÍ ORGANIZACE	61
11.3	VYHODNOCENÍ MAJETKOVÝCH PRÁV A POVINNOSTÍ VČETNĚ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK	64
11.4	PŘEHLED A VÝSLEDKY VNITŘNÍCH A VNĚJŠÍCH KONTROL	65
12	NAPSALI JSME MY – NAPSALI O NÁS	66



1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE

1.1 Údaje o zřizovateli

Název zřizovatele: Kraj Vysočina
Adresa: Žižkova 57, 587 33 Jihlava
IČ: 708 90 749

1.2 Údaje o škole

Název školy: Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledec nad Sázavou

Identifikátor zařízení: 600 011 534

Adresa: Husovo náměstí 1, 584 01 Ledec nad Sázavou

IČ: 601 26 647

Datová schránka: bwctr4p

Další místa poskytovaného vzdělání:

584 01 Ledec nad Sázavou, Koželská 551, 552

584 01 Ledec nad Sázavou, Poštovní 405

1.3 Vedení školy

Mgr. Ivana Vitisková, ředitelka školy

Ing. Vlasta Rýdlová, zástupkyně ředitelky pro vzdělávání

Ing. Jitka Tutková, zástupkyně ředitelky pro ekonomiku a provoz

1.3.1 Další vedoucí zaměstnanci

Ing. Soňa Poupětová, vedoucí učitelka, pracoviště Koželská ulice

Josef Vitiska, vedoucí učitel, pracoviště Poštovní ulice

Zuzana Hanousková, DiS. vedoucí školní kuchyně a jídelny

1.4 Školská rada 2018 - 2021

Členové Školské rady za zřizovatele: Ing. Zdeněk Tůma, Ing. Jan Drápela

Členové Školské rady za pedagogické pracovníky: Mgr. Josef Král, Mgr. Stanislav Dlouhý

Členové Školské rady za zákonné zástupce a zletilé žáky: MVDr. Marcel Chaloupka,

Mgr. Markéta Černá, PhD.

Předsedou školské rady byl zvolen MVDr. Marcel Chaloupka.



1.5 Škola sdružuje

Název	Kapacita	IZO
Střední škola	760	130 002 097
Vyšší odborná škola	90	110 029 208
Školní jídelna	500	108 007 383
Školní jídelna - výdejna	140	170 100 405

1.6 Přehled oborů vzdělání a vzdělávací programy

Střední škola

Kód – název oboru	Druh studia	Délka studia
79-41-K/41 Gymnázium	denní	4 r. 0 m.
79-41-K/81 Gymnázium	denní	8 r. 0 m.
23-41-M/01 Strojírenství	denní	4 r. 0 m.
18-20-M/01 Informační technologie	denní	4 r. 0 m.
23-45-L/01 Mechanik seřizovač	denní	4 r. 0 m.
23-51-H/01 Strojní mechanik	denní	3 r. 0 m.
23-52-H/01 Nástrojař	denní	3 r. 0 m.
23-56-H/01 Obráběč kovů	denní	3 r. 0 m.
66-53-H/01 Operátor skladování	denní	3 r. 0 m.
64-41-L/51 Podnikání	dálkové (nástavbové)	3 r. 0 m.

Vyšší odborná škola

Kód – název oboru	Druh studia	Délka studia
63-41-N/12 Ekonomika a management podniku	denní	3 r. 0 m.
63-41-N/12 Ekonomika a management podniku	kombinovaná	3 r. 0 m.



Dnem 1. ledna 2004 nabylo účinnosti rozhodnutí o sloučení Gymnázia, Ledec nad Sázavou, Husovo náměstí 1 a Vyšší odborné školy a Integrované střední školy strojnické, Ledec nad Sázavou, Poštovní 405. Rozhodnutí o sloučení bylo schváleno Zastupitelstvem kraje Vysočina 237/04/2003/ZK dne 23. 9. 2003. Ministerstvo školství mládeže a tělovýchovy svým rozhodnutím č.j. 33 275/03-21 ze dne 3. 2. 2004 zařadilo školu do sítě škol s názvem Gymnázium, Vyšší odborná škola a Integrovaná střední škola, Ledec nad Sázavou, Husovo náměstí 1. Od 1. 7. 2006 byl název školy uveden do souladu se školským zákonem a název školy nyní je

Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledec nad Sázavou.

Historie škol je dlouhodobě spjatá s vývojem města Ledče nad Sázavou. Po sloučení vznikla polyfunkční, vnitřně diferencovaná škola poskytující střední i vyšší odborné vzdělávání.

Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledec nad Sázavou je součástí výchovně vzdělávací soustavy. Škola uplatňuje jednotu výchovy a vzdělávání, spojení školy se životem a usiluje o všestranný harmonický rozvoj osobnosti mladých lidí. Vychovává je ve smyslu vědeckého poznání a v souladu se zásadami vlastenectví, humanity a demokracie, formuje jeho intelektuální a mravní rozvoj, připravuje je na tvořivou práci a odbornou činnost v povolání a poskytuje výchovu estetickou, mediální, zdravotní, tělesnou a environmentální. Umožňuje též výchovu náboženskou.

Gymnázium je všeobecně vzdělávací škola, která připravuje především pro studium na vysokých školách a vyšších odborných školách. Gymnázium má čtyři a osm ročníků. Od 1. 9. 2007 začala probíhat výuka žáků primy podle školního vzdělávacího programu pro gymnaziální vzdělávání pod názvem „Proč? ... Proč ne?“ Studium je ukončeno maturitní zkouškou. Od 1. 9. 2009 začala probíhat výuka žáků 1. ročníků vyššího stupně osmiletého a čtyřletého gymnázia podle Školního vzdělávacího programu. Postupně dochází k inovacím ŠVP dle změn v RVP, potřeb školy a uplatnitelnosti absolventů v praxi a na VŠ. Gymnázium čtyřleté má inovovaný ŠVP od 1. 9. 2018 s dodatkem č. 1 od 1. 9. 2019, č. 2 od 1. 9. 2020 a gymnázium osmileté má inovovaný ŠVP od 1. 9. 2018 s dodatkem č. 1 od 1. 9. 2019, č. 2 od 1. 9. 2020.

Maturitní obory střední odborné školy Informační technologie, Strojírenství, Mechanik seřizovač a Podnikání připravují především pro výkon odborných činností, zejména technickohospodářských a ekonomických. Studium v denní formě trvá čtyři roky a je zakončeno maturitní zkouškou. Studium v dálkové nástavbové formě trvá tři roky a je zakončeno maturitní zkouškou. Od 1. 9. 2009 začala probíhat výuka žáků v oboru Strojírenství podle školního vzdělávacího programu pod názvem Strojírenství - informační technologie a počítačová grafika a od 1. 9. 2010 v oboru



Informační technologie pod názvem Informační technologie a ekonomika. V současné době mají studijní obory nové zaměření. Od 1. 9. 2013 se obor Strojírenství zaměřuje na 3D modelování a obor Informační technologie se zaměřuje na reklamu a webdesign. Školní vzdělávací programy jsou inovovány dodatky dle požadavků legislativy. V oboru Podnikání probíhala výuka podle Školního vzdělávacího programu Podnikání od 1. 9. 2011 s dodatkem č. 1. od 1. 6. 2016. V současné době není tento obor otevřen. V oboru Mechanik seřizovač probíhá výuka podle školního vzdělávacího programu Mechanik seřizovač od 1. 9. 2014. Od školního roku 2017/18 se v oboru Mechanik seřizovač pilotně ověřuje implementace učebního oboru Obráběč kovů dle nového ŠVP Mechanik seřizovač od 1. 9. 2017. Postupně dochází k inovacím ŠVP formou dodatků dle změn v RVP, potřeb školy a uplatnitelnosti absolventů v praxi a na VŠ.

Učební obory střední školy poskytují odbornou přípravu pro výkon povolání žákům, kteří ukončili povinnou školní docházku základní školy. Příprava se ukončuje úspěšným vykonáním závěrečné zkoušky. Od 1. 9. 2009 začala probíhat výuka žáků 1. ročníku oboru Strojní mechanik podle Školního vzdělávacího programu pod názvem Strojní mechanik. Obor se od 1. 9. 2013 zaměřuje na programování a obsluhu CNC strojů a na různé druhy svařování. Od 1. 9. 2018 probíhá výuka podle nového ŠVP Strojní mechanik s aktuálním dodatkem č. 1 od 1. 9. 2020. Od 1. 9. 2009 byl vytvořen ŠVP Nástrojař, dále se vyučuje dle nového ŠVP Nástrojař od 1. 9. 2018. Ve školním roce 2016/17 byl vytvořen pro nový obor Obráběč kovů školní vzdělávací program Obráběč kovů od 1. 9. 2017 a nyní výuka probíhá dle ŠVP Obráběč kovů od 1. 9. 2018 s dodatkem č. 1 od 1. 9. 2020. Učební obor Operátor skladování s ŠVP Logistik-operátor(ka) skladování od 1. 9. 2013 nebyl otevřen.

Studijní i učební obory se při teoretickém vyučování, praktickém vyučování a odborném výcviku dělí na třídy a skupiny. Počet skupin a počet žáků ve skupině se určuje podle podmínek školy, charakteru vyučovacího předmětu, v souladu s platnou legislativou a s požadavky na bezpečnost práce a ochranu zdraví žáků. U studijních oborů v denní formě je ve druhém a třetím ročníku zařazena souvislá 14denní praxe.

Vyšší odborná škola připravuje pro kvalifikovaný výkon náročných odborných činností v oblasti ekonomie a strojírenství. Je určena pro studenty, kteří úspěšně ukončili studijní obor s maturitou. Studium trvá tři roky a je ukončeno absolutoriem. Součástí studia je souvislá 14denní praxe v prvním a druhém ročníku a 5měsíční praxe ve třetím ročníku. Studium je ukončeno absolutoriem a absolvent obdrží diplom s právem užívat titul DiS. Ve školním roce 2015-2016 bylo otevřeno studium v kombinované formě. Vzdělávací program v denní formě Ekonomika a management



podniku má akreditaci MŠMT od roku 1996, v kombinované formě od 2015. Akreditace jsou dle legislativy periodické.

Výchova mimo vyučování poskytuje žákům při respektování jejich osobních zájmů aktivní odpočinek, rozvíjí jejich schopnosti, nadání a zájmy. Škola nabízí volnočasové aktivity/kroužky v oblasti chemie, psaní všemi deseti, podnikání, modelování a astronomie.

Do prvního ročníku osmiletého studia gymnázia přijímáme žáky, kteří úspěšně ukončili pátý ročník základní školy a splnili podmínky přijímacího řízení.

Do prvního ročníku tříletých a čtyřletých učebních a studijních oborů přijímáme žáky a další uchazeče, kteří ukončili základní školu a splnili podmínky přijímacího řízení. Do studijního oboru Podnikání v dálkové nástavbové formě přijímáme absolventy učebních oborů s výučním listem.

V rámci přijímacího řízení do prvních ročníků maturitních oborů skupiny K, M a L přijímáme uchazeče na základě jednotné přijímací zkoušky z českého jazyka a z matematiky.

Studium je na naší škole organizováno jako denní, kombinované a dálkové nástavbové. Dálkové nástavbové studium probíhá v sobotu. Kombinované studium VOŠ probíhá v pátek a v sobotu. Vyučovacím jazykem je jazyk český. Ve školním roce 2019/20 vzdělávání v dálkovém nástavbovém a v kombinovaném studiu neprobíhalo.

V osmiletém a v čtyřletém denním studiu gymnázia je studium ukončeno maturitní zkouškou, absolvent obdrží maturitní vysvědčení a dodatek k vysvědčení EUROPASS v českém a v anglickém jazyce.

Absolvent je připraven ke studiu:

- na vysokých školách,
- na vyšších odborných školách.

Absolvent osmiletého i čtyřletého gymnázia má schopnost samostatného myšlení a rozhodování. Komunikuje verbálně i písemně minimálně ve dvou cizích jazycích. Samostatně pracuje s odbornou literaturou a informacemi, včetně nezbytných dovedností z oblasti informačních technologií. Uplatní se i například v bankovníctví, pojišťovnictví, administrativě, sociální a kulturní oblasti, cestovním ruchu apod. Nezanedbatelnou výhodou je flexibilita absolventa při rekvalifikaci v různých oborech. Absolventi jsou všeobecně vzdělanými osobnostmi s patřičnou morální úrovní a společenským chováním.

Ve čtyřletých denních studijních oborech Informační technologie, Strojírenství, Mechanik seřizovač a tříletém dálkovém nástavbovém oboru Podnikání je studium ukončeno maturitní



zkouškou, absolvent obdrží maturitní vysvědčení a dodatek k vysvědčení EUROPASS v českém a v anglickém jazyce.

Absolvent má možnost studovat:

- na vysokých školách, zejména však na školách technických a ekonomických,
- na vyšších odborných školách.

Absolvent studijního oboru Strojírenství je středoškolsky vzdělaný člověk se vzděláním všeobecným i odborným. Ovládá dobře anglický jazyk. Samostatně pracuje s odbornou literaturou a informacemi. Pracuje s počítačem, ovládá počítačové řízení obrábění, počítačové modelování AUTOCAD a využívá je v souvislosti se svým odborným zaměřením. Příklady pracovních pozic, které může absolvent v praxi vykonávat - konstruktér, technolog, projektant, mistr ve výrobě, zkušební technik, technik měření, vedoucí samostatného výrobního procesu, strojírenský technik kontrolor jakosti, strojírenský technik pro technický rozvoj, výzkum a vývoj, technický servisní poradce v obchodě atd. Má vytvořeny předpoklady pro uplatnění v živnostenském podnikání.

Absolvent studijního oboru Informační technologie je středoškolsky vzdělaný člověk se vzděláním všeobecným i odborným. Ovládá dobře anglický jazyk. Samostatně pracuje s odbornou literaturou a informacemi. Pracuje s počítačem a využívá jej v souvislosti se svým odborným zaměřením. Těžiště jeho odborných vědomostí a dovedností je v oblastech počítačové grafiky, informačních a komunikačních technologií. Ovládá účetnictví a ostatní ekonomické disciplíny, při kterých využívá v maximální míře informační technologie. Příklady pracovních pozic, které může absolvent v praxi vykonávat - technik IT, pracovník uživatelské podpory, správce aplikací, správce sítí, grafik, obchodník s prostředky IT, asistent podnikatele, ekonom, účetní, personalista, pracovník v propagaci, obchodní referent, administrativní a spisový pracovník aj.

Absolvent studijního oboru s vysokým podílem odborného výcviku Mechanik seřizovač je středoškolsky vzdělaný člověk se vzděláním všeobecným a odborným. Ovládá dobře anglický jazyk. Samostatně pracuje s odbornou literaturou a informacemi. Pracuje s počítačem a využívá jej v souvislosti se svým odborným zaměřením. Těžiště jeho odborných vědomostí a dovedností je v oblastech související s přípravou a vlastní technologií výroby strojních součástí na konvenčních a počítačově řízených obráběcích strojích v oblasti automatizace výrobních procesů, NC řízení, využití počítačů k přípravě a řízení výroby, programování výroby v CAD a CAM programech. Tento obor máme zařazen Národním pedagogickým institutem Praha do pilotního ověřování k získání výučního listu oboru Obráběč kovů po třetím ročníku studia. Příklady pracovních pozic,



kteří může absolvent v praxi vykonávat - mechanik a seřizovač obráběcích strojů při seřizování strojů, zařízení a linek, strojírenský technik, obráběč kovů v typových pozicích soustružník kovů, frézař, brusič kovů, vrtař, operátor NC strojů atd.

Ve tříletých učebních oborech je studium ukončeno závěrečnou zkouškou. Absolvent obdrží výuční list, vysvědčení o závěrečné zkoušce a dodatek k vysvědčení EUROPASS v českém a v anglickém jazyce. Žáci skládají jednotné závěrečné zkoušky (státní).

Absolvent má možnost studovat:

- denní i dálkovou formu nástavbového maturitního studia na středních školách.

Absolvent učebního oboru Strojní mechanik (zámečnick) samostatně zpracovává kovové materiály a plasty, čte výrobní výkresy. Zvládá montážní práce a základní práce na obráběcích strojích. Ovládá svářečskou techniku. Absolvent oboru Strojní mechanik se uplatní při výkonu povolání provozní zámečnick, montér a strojní zámečnick, svářeč, dalším možným uplatněním je obsluha, řízení a zabezpečování chodu, kontrola a běžná údržba nejrůznějších strojů a strojních zařízení např. v energetice, zpracovatelském průmyslu, dopravě apod. Absolvent učebního oboru Nástrojař samostatně zpracovává kovové materiály a plasty, čte výrobní výkresy. Udržuje a ostří ruční nářadí a nástroje. Zvládá činnosti s vysokými nároky na přesnost zpracování a základní práce na obráběcích strojích. Absolvent oboru Nástrojař se může uplatnit v povoláních nástrojař, nožíř, rytec kovů, rýsovač apod., absolvent je kvalifikovaný samostatně vykonávat práce související se sestavováním částí strojů a strojních zařízení. Má vytvořeny předpoklady pro uplatnění v živnostenském podnikání. Absolvent oboru Obráběč kovů se uplatní při výkonu povolání ve strojírenství, ve výrobních a opravárenských provozech. Uplatní se jako univerzální obráběč, soustružník, frézař, brusič, vrtař nebo při obsluze číslicově řízených obráběcích strojů apod. Dále je připraven pro vykonávání odborných činností spojených s ošetřováním a běžnou údržbou obráběcích strojů. Disponuje kompetencemi pro činnosti ve výrobě, v živnostenském podnikání a v dalších odvětvích hospodářství. Absolvent je kvalifikovaný samostatně vykonávat práce obrábění kovů. Na trhu práce se může uplatnit i jako samostatný podnikatel. V případě absolvování kurzu svařování, vykonání zkoušky a získání příslušného oprávnění je absolvent kvalifikován i pro výkon dalších povolání, např. svářeč.

V tříletém denním studiu na vyšší odborné škole je studium ukončeno absolutoriem a absolvent obdrží diplom s právem užívat titul DiS. a dodatek k diplomu EUROPASS v českém a v anglickém jazyce.

Absolvent je připraven ke studiu:



- na vysokých školách všech typů.

Studium oboru Ekonomika a managementu podniku je určeno pro absolventy studijních maturitních oborů všech typů středních škol. Student má možnost zvolit si po prvním ročníku směr ekonomický nebo strojírenský. Absolvent studijního oboru je vysoce kvalifikovaný člověk se vzděláním všeobecným i odborným. Ovládá dobře anglický a německý jazyk nebo ruský jazyk. Samostatně pracuje s odbornou literaturou a informacemi. Pracuje s počítačem a využívá jej v souvislosti se svým odborným ekonomickým nebo strojírenským zaměřením. Ovládá ekonomické nebo strojírenské disciplíny. Je schopen řídit a organizovat práci podřízených zaměstnanců. Absolvent se strojírenským zaměřením je pracovník s vyšší kvalifikací, který zvládá samostatné činnosti v oblasti provozně technických prací ve strojírenství, tj. v oblasti stanovení technologických postupů, zajišťování technologické přípravy strojírenské výroby, zajišťování technické provozuschopnosti výrobních zařízení, kontroly výrobků strojírenské výroby. Absolvent s ekonomickým zaměřením je pracovník s vyšší kvalifikací, který zajišťuje samostatné činnosti či specializované agendy z oblasti účetnictví, mezd, kalkulací, tvorby cen, rozpočtování a navazujících ekonomických činností (plánování, analýza, financování a controlling). Zpracovává metodické výklady, vykonává analytické práce a zajišťuje řízení prací při týmovém řešení úkolů z příslušných ekonomických oblastí. Je schopen koordinovat ekonomickou, personální, technickou, provozní, majetkovou a organizační správu podniku. Je připraven zajišťovat zahraniční vztahy a kontakty v podnicích.

2 Vzdělávání a činnosti

Poskytujeme kvalitní vzdělání s vysokou mírou úspěšnosti na vysokých školách, vyšších odborných školách v dalším studiu nebo s vysokou uplatnitelností na trhu práce. Poskytujeme stejnou kvalitu výuky pro všechny žáky a studenty, podporujeme individuální přístup (pracujeme s talentovanými i s méně úspěšnými žáky a s žáky se speciálními vzdělávacími potřebami). V pedagogickém procesu vytváříme podnětné sociální prostředí, bezpečné, ochraňující a přátelské. Podporujeme citový a psychický rozvoj, kultivujeme sociální a emocionální inteligenci.

V oborech gymnázia se zaměřujeme na nabídku volitelných předmětů a přizpůsobujeme ji aktuálním požadavkům. Zaměřili jsme se na rozvoj kvality jazykového vzdělávání a podpořili ji jazykovou exkurzí do Berlína 11. – 12. 12. 2019, projektovým dnem Den jazyků – 27. 9. 2019, exkurzí v Ruském středisku vědy a techniky – 11. 9. 2019. Organizujeme pravidelně dvakrát ročně přípravu



na mezinárodní jazykové zkoušky FCE, PET. Žáci se umísťují na předních místech v jazykových soutěžích a olympiádách.

Významné bylo zapojení školy do soutěží Poznej Vysočinu a s Vysočinou do Evropy, kde naši žáci dosáhli výborných výsledků.

Motivujeme žáky a studenty ke vzdělávání, zveme do školy velmi úspěšné absolventy školy na besedy nebo odborné přednášky. Spolupracujeme s ČVUT Praha a s VUT Brno, kteří realizují odborné přednášky v naší škole. TOP osobnost české vědy, která navštívila naši školu, byl RNDr Jiří Grygar. Astronom, astrofyzik a výtečný propagátor vědy přednášel žákům školy 7. 11. 2019 na téma Vznik fyziky, chemie a biologie aneb Velký třesk za všechno může.

Zvyšujeme účast žáků a studentů na mimoškolních olympiádách a soutěžích. Úspěšnost našich žáků v olympiádách a soutěžích je velmi vysoká. Organizujeme mimo jiné i technické soutěže žáků v programování Heidenhain iT 530, v počítačovém konstruování, ve svařování, Kovo Junior atd. V soutěži Kovo Junior, zámečnické jsme se letos stali organizátory krajského kola soutěže. Organizačně jsme připravili krajské kolo Soutěže v ruském jazyce, které z důvodu mimořádného opatření uzavření škol neproběhlo. Aktivně jsme se zapojili do projektu ENERSOL (obnovitelné zdroje energií, úspory energií, snižování emisí atd.). V červenci se na naší škole konala celostátní konference Enersol 2020 zaměřená na téma Voda. Zvyšujeme kvalitu výuky, zavádíme moderní metody výuky, poskytujeme konzultace žákům a studentům, využíváme ve škole dostupnou didaktickou techniku a interaktivní tabule. Udržujeme a rozvíjíme spolupráci s rodiči žáků, s absolventy, se základními, středními a vysokými školami, s vedením města, s hospodářskou komorou, s úřadem práce, s podniky a dalšími sociálními partnery. Intenzivní spolupráce probíhá s regionálními strojírenskými podniky. Na základě dohod s regionálními firmami realizujeme odborný výcvik žáků třetího ročníku oborů Strojní mechanik na pracovištích firem. Oblast další spolupráce se zaměřuje na nové technologie, exkurze, přednášky, stáže ve firmách, odborné soutěže, odbornou praxi atd. Aktivně využíváme projekty EU, intenzivně se zaměřujeme na publicitu. Pravidelně prezentujeme školu na přehlídkách škol v Havlíčkově Brodě, v Kutné Hoře a v Pelhřimově. Každoročně se účastníme s Krajem Vysočina výstavy Mladý tvorca v Nitře na Slovensku. Naši školu pravidelně prezentujeme na akci Škola hrou na náměstí v Ledči nad Sázavou.

O vánočních prázdninách jsme organizovali již 2. ročník pochodu Krajem pověstí Eduarda Doubka.



Pokračujeme v poskytování a rozvoji celoživotního vzdělávání a budování centra celoživotního učení. Škola je autorizovanou osobou pro některé profesní kvalifikace.

V listopadu vybraní žáci gymnázia navštívili ve Světlé nad Sázavou Legiovlak. Pro žáky školy byl organizován lyžařský výcvikový kurz, který se konal v lednu 2020 v Harrachově.

Pravidelně provádíme standardizované testování žáků, např. MŠMT, NSZ SCIO a podílíme se s externími organizacemi na výzkumných šetření, např. Mladí lidé a společnost, testování CLOSE PF UK Praha atd. Dále je naše škola pravidelně vybírána Českou školní inspekcí pro testování žáků vybraných ročníků.

V letošním školním roce jsme pořádali 2. – 3. 3. 2020 krajské kolo Řemeslo Vysočiny KOVO JUNIOR 2020 v kategorii zámečnick. Nad soutěží převzala záštitu radní kraje Vysočina pro oblast školství, mládeže a sportu Ing. Jana Fialová, MBA. V soutěži jednotlivců i v kategorii družstev zvítězili žáci našich učebních oborů.

Výborné výsledky dosahují žáci strojírenských oborů v programování. V říjnu 2019 v soutěži programování na Strojírenském veletrhu v Brně obsadili dvě první místa (v programovacích jazycích SIEMENS a HEIDENHAIN) a jedno čtvrté místo (programovací jazyk FANUC).

V celostátní Soutěži ve finanční gramotnosti získal náš školní tým 1. místo v krajském kole a 8. místo v celostátním kole.

Organizujeme celoškolské projektové dny, např. Den poezie, Den jazyků, Školní veletrh fiktivních firem, Mikulášskou nadílku, Vánoční tradice, Vánoční šachový turnaj, Retro den, Mé dětství v socialismu, turnaj v deskové hře BLOKUS, Otevřete oči (básnění), sportovní soutěže atd.

Ve sportovní oblasti se účastníme Středoškolského atletického poháru, turnajů ve stolním tenise, florbalových soutěží, soutěží ve volejbale, šachových turnajů atd. V oblasti sportu dosahují naši žáci výborných výsledků.

Spolupracujeme s Hasičským záchranným sborem v Ledči nad Sázavou v oblasti prevence požární výchovy. Pravidelně se zapojujeme do projektů Kraje Vysočina pořádaného ve spolupráci s Červeným křížem První pomoc do škol a Čistá Vysočina.

Na střední odborné škole vznikla moderní učebna mediální výchovy (nazvaná Mediální doupe), která je propojena se školní knihovnou. Tato učebna umožňuje vzdělávání v neformálním prostředí, které je pro žáky atraktivní a rozvíjející. Prostory učebny jsou vhodné k realizaci skupinové i individuální práce a různých jiných netradičních forem a metod výuky. Mediální výchova, jako průřezové téma, je na střední odborné škole realizována především v hodinách



českého jazyka, ale i v dalších předmětech. Cílem je žáky vybavit základní úrovní mediální gramotnosti, velký důraz se klade na prohlubování kritického myšlení ve vztahu k médiím a sociálním sítím. Mediální vzdělávání na naší škole zároveň reflektuje současné trendy v mediálním světě. Ve školním roce 2019/2020 jsme se mimo jiné zabývali webovou stránkou YouTube, jakožto novou vzdělávací platformou, nebo jsme zkoumali využití fenoménu podcastů ve výuce.

Zapojili jsme se do projektu Po stopách zmizelých sousedů, které realizují vybraní učitelé a žáci. Účastníme se soutěží např. Kraje pro bezpečný internet, Office Arena 2020, S Vysočinou do Evropy. V 11. ročníku letošní soutěže S Vysočinou do Evropy zvítězila v krajském kole naše žákyně septimy z gymnázia. V krajské soutěži Kraje pro bezpečný internet jsme byli opět vyhodnoceni jako škola s nejvyšším počtem úspěšných řešitelů a získali jsme mimo diplomu za 1. místo i finanční dar v hodnotě 20 000 Kč. Výborné výsledky dosahují také naši žáci v soutěži prezentačních dovedností Prezentiáda 2020. V letošním školním roce jsme se umístili v krajském kole na 1. místě. v kategorii ZŠ a SŠ. Krajská kola byla on-line a granfinále se přesunulo na září 2020.

V letošním školním roce nás žákyně naší školy reprezentovaly v krajském kole soutěže Enersol 2020. O prázdninách 28. – 30. července jsme spolupřádali celostátní konferenci Enersol 2020. Naši žáci se pravidelně účastní této soutěže v oblasti enviromentálního vzdělávání. Na programu přednášek mimo jiné bylo hospodaření s vodou v krajině a boj proti suchu.

Pravidelně organizujeme školení žáků a studentů školy v oblasti ochrany měkkých cílů ve školách, preventivních programů, první pomoci do škol, finanční gramotnosti a koncepce integrovaného záchranného systému ochrany obyvatelstva.

Spolupracujeme s partnerskou školou v Komárně, kde 17. 2. 2020 proběhlo jednání škol ze tří zemí o společném projektu Erasmus+ aktivity K2 v oblasti odborného vzdělávání a aktivit mobilita žáků a učitelů. Třetí zemí je odborná škola z Maďarska.

V rámci dalších činností pro větší podporu našich oborů jsme ve spolupráci se společností Leontýnka připravili nový videoklip o našem gymnáziu, který jsme zveřejnili v únoru 2020.

Oborová struktura odborné školy je zaměřena na technické nebo ekonomické směry, změny se provádí v návaznosti na potřeby praxe a doporučení zřizovatele. Změny v zaměření nebo profilaci některých oborů odborné školy se průběžně konzultují se sociálními partnery, zejména se strojírenskými podniky. Na základě poptávky praxe jsme rozšířili výuku svařování o požadované svařování plastů v nové školní dílně plastů a zpracovali jsme školní vzdělávací program Mechanik seřizovač. Tento studijní obor s vysokým podílem odborného výcviku a vysokou uplatnitelností na



trhu práce je zařazen do pilotního ověřování MŠMT Praha, žáci mohou získat po třetím ročníku studia i výuční list Obráběč kovů.

V materiální oblasti byl vysoutěžen nový školní nábytek do dvou tříd v budově gymnázia. V přízemí budovy gymnázia jsme esteticky zakryli vedení trubek pod kryty. Proběhla oprava omítek a nutná malba prostor ve všech třech budovách školy. Po celý rok 2019 byl připravován nový projekt na rekonstrukci střech ve školních dílnách. Realizace je rozdělena do několika etap. Realizace I. etapy byla zahájena v červnu 2020 a zkolaudována byla v srpnu 2020. Došlo k opravě stropů a střech v levé části areálu. V prvním patře v pravé části budovy byli odstraněny příčky a tak vznikl velký prostor pro vybudování nové velké učeny na výuku strojírenské technologie.

V listopadu 2019 jsme ve školních dílnách dokončili rekonstrukci odborné učebny CNC pro programování v řídicím systému FANUC. Nejprve prošla učebna celkovou stavební rekonstrukcí po stavební stránce, včetně nové elektroinstalace. Do učebny nám společnost Kovofiniš, a. s. Ledec nad Sázavou věnovala HW 15 pracovních PC, které jsme doplnili SW systémem FANUC FS Oi – TH darovaným společností WIKOV Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou. Z prostředků Kraje Vysočina jsme zrepasovali dva soustruhy SUV 16 na výukové pracoviště FANUC – T, které společnost ELTEK, s. r. o. ve spolupráci se společností FANUC zprovoznili. Při této realizaci vznikly dva kvalitní prototypové stroje s cenou téměř milion korun. Dle konstatování společnosti FANUC se jedná o nejmodernější verzi systému. Učebnu jsme doplnili pracovištěm s 3D tiskárnou.

V budově střední odborné školy jsme na části velké chodby v prvním patře před učebnami informačních technologií dovybavili relaxační zónu pro odpočinek a mediální učebnu pro žáky a studenty. Vznikla moderní učebna mediální výchovy (nazvaná Mediální doupe), která je propojena se školní knihovnou.

Žáci a studenti odborné školy mají k dispozici na podporu mediální gramotnosti denní tisk Hospodářské noviny.

Realizujeme projekt Kraje Vysočina „Učíme se ze života pro život“. Cílem projektu je vytvořit ve školách aktivizující učební klima nezbytné pro rozvoj kompetencí žáků nejen ve středních školách v kraji, ale i na druhém stupni základních škol. Sdílení a výměna zkušeností ze vzájemného učení probíhají na letních školách pedagogů zapojených do aktivit a na pravidelných setkáních pedagogických koordinátorů ZŠ a SŠ. Období realizace projektu je od 1. ledna 2018 do 31. prosince 2020, aktivity ve škole probíhaly celý školní rok a budou pokračovat do listopadu školního roku 2020/2021. V rámci maturitních oborů jsou podporovány kompetence k podnikavosti, iniciativě a kreativitě, polytechnická výchova, kariérové poradenství, jazykové kompetence



v neязыkových předmětech, ICT kompetence, čtenářská a matematická gramotnost v odborných předmětech. V učebních oborech jsou rozvíjeny kompetence k podnikavosti, iniciativě a kreativité, polytechnická výchova, čtenářská a matematická gramotnost. Pro žáky naší školy a žáky základních škol jsou realizovány zájmové kroužky.

Pedagogové naší školy byli vybráni do krajských metodických týmů. Metodikem kompetencí k podnikavosti, iniciativě a kreativité pro základní školy je Ing. Hana Volencová a ThMgr. Ing. Jiří Foller. Věcným koordinátorem čtenářské gramotnosti pro základní školy zapojené do projektu je Ing. Eva Skalická a Mgr. Adéla Protivínská. Vybraní učitelé jsou zapojení do projektu Sdílení zkušeností pedagogů. Dochází k výměně pedagogů mezi naší školou a VOŠ a SZEŠ Bystřice nad Pernštejnem a SPŠ a SOU Pelhřimov.

V rámci podpory krajského akčního plánování pracuje v krajském týmu v oblasti polytechnického vzdělávání ředitelka školy Mgr. Ivana Vitisková a v krajském týmu věnující se oblasti intervence „Rozvoj škol jako center celoživotního učení“ zástupkyně ředitelky pro vzdělávání Ing. Vlasta Rýdlová. Na krajských setkáních týmů se řeší identifikované otázky v oblasti vzdělávání a připomínky k aktivitám krajských projektů.

Ředitelka školy Mgr. Ivana Vitisková je členem rozšířeného předsednictva Svazu učňovských zařízení (SUZ) v Praze. Účastní se pravidelných jednání, která se zaměřují na strategii učňovského školství a příslušnou legislativu.

Naše škola realizuje od září 2019 projekt Poznáváme svět v rámci výzvy MŠMT Podpora škol formou projektů zjednodušeného vykazování - Šablony pro SŠ II. Učitelům je z tohoto projektu hrazeno další vzdělávání pedagogických pracovníků, které probíhá v oblastech vzdělávání ve čtenářské a matematické gramotnosti, v cizích jazycích, polytechnické výchově, výchově k podnikavosti, chemii a ICT. Zájem je také o osobnostně sociální rozvoj, kariérové poradenství a projektovou výuku. Projekt je zaměřen i na žáky ohrožené školním neúspěchem prostřednictvím doučování žáků v předmětech matematika a anglický jazyk. Ve škole byla zřízena pozice Koordinátor spolupráce školy a zaměstnavatele, kterou vykonává vedoucí učitelka Ing. Soňa Poupětová. Zajišťuje spolupráci mezi naší střední školou a zaměstnavateli. V průběhu školního roku probíhaly kulaté stoly vedení školy, učitelů a zástupců možných budoucích zaměstnavatelů za účelem navázání spolupráce školy se zaměstnavateli a realizace praktického vyučování u zaměstnavatelů, workshopy o možnostech stáží učitelů v podnicích a workshop příkladů dobré praxe. Součástí realizace projektu jsou projektové dny ve škole (např. Den poezie) a projektové dny mimo školu (např. den biologie zaměřený na poznávání ryb v Bohdanči, projektový den Výrobní proces v rodinném pivovaru Bernard v Humpolci).



Každoročně splňujeme požadavky na certifikaci Autodesk Academia Programu.

Certifikát: Autodesk Academia



Školní rok 2019/20 poznamenala pandemie COVID-19. Z epidemického hlediska byla od 11. března 2020 uzavřena škola pro žáky a studenty. Prvně v historii školy jsme začali realizovat výuku online (na dálku).

Bylo zpracováno zajištění výuky v průběhu mimořádného opatření a stanovení povinností pro žáky a studenty. Všichni žáci a studenti měli zákaz vstupu do školy, komunikovali se školou elektronicky, telefonem nebo přes Bakaláře. Velmi se osvědčila spolupráce třídního učitele, žáka a zákonného zástupce. Rodiče si mohli vyzvednout učebnice ze školních skříněk po předchozí domluvě s třídním učitelem. Důležité dokumenty se také odevzdávaly v uzavřené a nadepsané obálce vhozené do poštovní schránky školy (vchodová vrata v budově gymnázia, Husovo náměstí 1). Potvrzení o studiu jsme vydávali na sekretariátě po předchozí telefonické domluvě.

S dotazy k obecnému chodu školy se zájemci obraceli na e-mail ředitelky školy vitiskovai@gsv365.cz, případně zástupkyně ředitelky pro vzdělávání rydlovav@gsv365.cz, otázky k jednotlivým předmětům směřovali na konkrétní vyučující. Vše probíhalo bez problémů.

Komunikace učitelů se žáky a studenty probíhala následujícím způsobem:

- gymnázium prima – nejprve zasláním obecné zprávy ve webové aplikaci v Bakalářích (žákům i rodičům), později v aplikacích Office 365;



- ostatní třídy gymnázia a střední odborné školy - v aplikacích Office 365. Žáci byli povinni komunikovat s učitelem a plnit požadované úkoly. V případě nemožnosti plnění úkolů z důvodu nemoci nebo jiných, byla nutná omluva rodiče třídnímu učiteli (e-mailem, telefonicky, zprávou v Bakalářích). Třídní učitel předal zprávu vyučujícím ve třídě e-mailem.

Pokud chtěl učitel napsat povinný test, zaznamenal tuto skutečnost do kalendáře Office 365, nasdílel ji učitelům a naplánoval žákům v kalendáři alespoň 24 hodin předem.

V případě, že žák zapomněl heslo, kontaktoval správce sítě Ing. Dokoupila (dokoupilj@gsv365.cz) nebo metodičku IT Ing. Flekalovou (flekaloj@gsv365.cz) s žádostí o nastavení možnosti obnovení hesla.

Manuál pro žáky Office 365 „Jak na Teamsy“ byl umístěn na webových stránkách www.gvi.cz a na nástěnce školy v Bakalářích;

- učební obory střední odborné školy – zasláním obecné zprávy ve webové aplikaci s potvrzením v Bakalářích (žákům);
- studijní skupiny VOŠ - komunikace pokračovala zavedeným způsobem přes e-mailovou adresu studijní skupiny 1.V a 3.VE (s kopií ZŘ a ředitelce).

Různé metody vyučování

Online výuka probíhala převážně využíváním aplikace Microsoft Teams. Učitelé si vytvořili týmy pro předmět ve třídě. Na této skupině byly zveřejněny výukové materiály. Zde se zadávaly žákům úkoly a kvízy (testy zpracované ve Forms) apod. V tomto prostředí probíhala online výuka žáků formou videokonferencí i za využití sdílení tabule a sdílení plochy počítače. Pomocí videohovorů probíhaly individuální konzultace se žáky a probíhalo ústní zkoušení.

V týmu bylo možné komunikovat pomocí chatu, hovorem, zpráv, byla možnost natáčení výuky a vysvětlení problému. S žáky si učitel v kalendáři naplánoval schůzku online. Natočená videa z výuky byla sdílena žákům ve výukových materiálech v MS Teams. Tvorba testů probíhala v aplikaci Forms. Týmové úkoly a skupinová práce byly sdíleny přes sdílené prostředí v MS Office 365. Probíhalo zadání seminárních prací, nasdílení dokumentů ve Wordu, Excelu, Powerpointu.

Učitelé mohli využívat poznámkový blok předmětu, který je rozdělen do tří částí. Poznámkové bloky studentů tvoří soukromý prostor sdílený mezi učitelem a každým jednotlivým žákem. Učitelé měli přístup k poznámkovým blokům všech žáků, zatímco žáci si mohli zobrazit jen svoje vlastní. Knihovnu obsahu tvoří prostor jen pro čtení, kde učitelé mohli sdílet podklady s žáky. Prostor pro spolupráci slouží ke sdílení obsahu, organizování aktivit a ke spolupráci.

Zadávání úkolů žákům učebních oborů a studentům VOŠ probíhalo e-mailovou poštou gsv365.cz v kopii ZŘ a ředitelce školy.

2.1 Školní poradenské pracoviště

Školní poradenské pracoviště je na škole tvořeno výchovnými poradci (pro gymnázium a pro SOŠ), školním metodikem prevence a kariérovým poradcem. Výhodou školního poradenského týmu je poskytnutí pomoci okamžitě a přímo na místě. Spolupracujeme s odborníky z pedagogicko-psychologických poraden a dalších institucí. Členové týmu se pravidelně vzdělávají (Vysočina Education), využívají znalosti prostředí a atmosféry školy, jsou blízcí a dosažitelní nejen pro žáky, ale i pro rodiče a pedagogy. Školní metodik prevence úzce spolupracuje s třídními učiteli na vytváření zdravého klima tříd, na zachycování varovných signálů ve vztazích ve třídách a úzce spolupracují s rodiči žáků, využívají osobní i elektronickou komunikaci. Ve škole jsou k dispozici učitelům časopis Prevence a časopis Třídní učitel a vedení třídy, které škola pravidelně odebírá.

Cílem a posláním poradenství na naší škole je poskytovat bezpečnou, důvěryhodnou a efektivní poradenskou službu sloužící žákům, rodičům a pedagogickým zaměstnancům. Poradenská činnost probíhá v souladu se zákonem o ochraně osobních údajů (GDPR).

Velkou pozornost věnujeme preventivním programům, např. (ne)bezpečnost na netu, patologické závislosti, sociální práce a péče, první pomoc (První pomoc do škol – krajský projekt), trestní odpovědnost mladistvých, škola finanční gramotnosti atd. V oblasti prevence sociálně patologických jevů realizujeme prevenci rizikového chování Nehodou to začíná. Pokračujeme v projektu Klima třídy, škola a šikana, do kterého se zapojila většina tříd. Projekty umožnily komplexní mapování situace ve škole a jsou doplňovány dalšími školními aktivitami (např. adaptační kurzy, pohovory s výchovnými poradci, pohovory s metodikem prevence). Z jednotlivých modulů projektu jsou zpracovávány písemné výstupy = doporučení, se kterými pracují výchovní poradci, metodik prevence a učitelé. Žáci primy se účastnili interního dotazníkového šetření zaměřeného na vzdělávání. V případě zjištěných problémů se schází jmenovaná výchovná komise, která jedná se žákem a případně zákonným zástupcem o řešení problému. Při závažných problémech by se postupovalo v souladu se zákonem. Ve školním roce 2019/2020 nebyl zjištěn žádný závažný problém, během školního roku výchovná komise řešila zejména záškoláctví, klima tříd a monitorování byli žáci s problémovým chováním.

Ve školním roce 2019/2020 byly realizovány všechny plánované poradenské aktivity.



2.2 Odměny žákům v učebních oborech za produktivní práci

Žáci, kteří se ve školních dílnách podílí na produktivní činnosti, dostávají odměny dle platné legislativy. Jedná se o velmi motivační složku praktického vzdělávání.

Období 2019/2020	Celková odměna	Průměrná odměna na jednoho žáka v Kč	Nejnižší odměna žáka v Kč	Nejvyšší odměna žáka v Kč
září - červen	105 709	364	60	1260

2.3 Spolupráce s odborovou organizací a s Okresní hospodářskou komorou Havlíčkův Brod

Škola uzavřela 17. 12. 2019 Kolektivní smlouvu (2020) se základní organizací Českomoravského odborového svazu pracovníků školství při Gymnáziu, Střední odborné škole a Vyšší odborné škole Ledec nad Sázavou zastoupenou předsedkyní Mgr. Irenou Sedláčkovou. Kolektivní smlouva upravuje práva zaměstnanců v pracovněprávních vztazích, jakož i práva nebo povinnosti smluvních stran.

Spolupráce s Okresní hospodářskou komorou v Havlíčkově Brodě, kde jsme členem, pokračuje v oblastech statistických sběrů, poskytování informací o vzdělávání a nabídky dalšího vzdělávání pro učitele odborných předmětů.

2.4 Spolupráce s regionálními podniky a firmami

Spolupráce s regionálními podniky a firmami pokračuje v oblastech zajišťování odborných praxí a odborného výcviku na reálných pracovištích podniků a firem pro žáky střední odborné školy a studenty vyšší odborné školy. V průběhu školního roku dochází ke schůzkám zástupců podniků, firem a školy, kde se řeší konkrétní spolupráce. Koordinátorem spolupráce se zaměstnavateli byla pověřena Ing. Soňa Poupětová. Například odborné přednášky pro žáky, exkurze do podniků a firem, spolupráce v lektorské činnosti a v nových technologiích, inovace školních vzdělávacích programů, propagace, výukové pomůcky atd. Pokračuje spolupráce v oblasti odborného vzdělávání s hlavním partnerem školy – Kovofiniš, a. s. Ledec nad Sázavou. Společnost v letošním školním roce darovala našim žákům 15 kusů PC do učebny CNC, které se využívají pro výuku programování v učebních a v maturitních oborech. Dalším významným partnerem je společnost WIKOV Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou, která darovala škole SW systémem FANUC FS Oi – TH. Společnost Schäfer – Sudex, s. r. o. Ledec nad Sázavou darovala škole pro výuku svařování



svařovací zdroj MIG/MAG Fronius TransPuls Synergic 4000, svařovací zdroj TIG/WIG EWM TETRIX 350 AC/DC synergic, chladicího agreátu Fronius FK 4000, podavače drátu Fronius VR 4000 včetně propojovací sady a chladicí agreát EWM COOL 71 U43.

Zástupci firem se pravidelně účastní ústních závěrečných zkoušek, kde jako odborníci z praxe zasedají ve zkušební komisi. Na vyšší odborné škole jsou zástupci firem součástí zkušební komise u absolutoria.

Pravidelně v listopadu organizujeme Den firem, který je součástí dne otevřených dveří školy. Firmy ve škole prezentují své výrobní programy, komunikují s uchazeči a jejich rodiči o studiu a o možném uplatnění po ukončení studia.

Mezi nejvýznamnější firmy patří - Kovofiniš, a. s. Ledec nad Sázavou, Wikov Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou, Galatek, a. s. Ledec nad Sázavou, Schäfer – Sudex, s. r. o. Ledec nad Sázavou, Ekol, s. r. o. Ledec nad Sázavou, Bohemia Machine, s. r. o. Světlá nad Sázavou, AR-Kovo, s. r. o., Světlá nad Sázavou, DTS Praha, a. s. (pobočka Světlá nad Sázavou), Denso Czech, s. r. o. Zruč nad Sázavou, DVORÁK - svahové sekačky, s. r. o., Pohled.

Dále úzce spolupracujeme s Městem Ledec nad Sázavou, s vysokými školami – ČVUT Praha, VUT Brno atd. Pravidelně prezentujeme školu na přehlídce Středoškolská technika na ČVUT v Praze.

Firma Wikov Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou poskytuje mimo jiné od roku 2015 vybraným žákům strojírenských oborů měsíční stipendium, které je vázáno na kritéria - prospěch žáka, spolehlivost a chování. Rozsah stipendia je max. v prvním ročníku 1 000 Kč/měsíc, ve druhém ročníku 2 000 Kč/měsíc, ve třetím ročníku 3 000 Kč/měsíc a případně ve čtvrtém ročníku oboru mechanik seřizovač 4 000 Kč/měsíc. Stipendium poskytují našim žákům i další regionální firmy (např. Mubea, s. r. o., Dolní Kralovice).

Ředitelka školy průběžně jedná se zástupci a vedením regionálních firem.

2.5 Zapojení školy do dalšího vzdělávání v rámci celoživotního učení

Aktivně se zapojujeme do dalšího vzdělávání dospělých v rámci celoživotního učení. Dlouhodobě spolupracujeme s Národním pedagogickým institutem v Praze v oblasti dílčích kvalifikací, pilotáží kurzů apod. Zástupci naší školy jsou autorizovanými osobami pro dílčí kvalifikace – základní kovoobraběčské práce, asistent/ka, sekretář/ka a servisní pracovník. Realizujeme rekvalifikační kurzy pro úřad práce.



Kurzy v rámci vzdělávání dospělých ve školním roce 2019/2020

	Název kurzu	Termín konání	Hod. dotace	Počet účastníků	Počet absolventů
1	Anglický jazyk pro mírně pokročilé	18. 1. 2020 - 30. 11. 2020	35	5	trvá
Kurz byl prodloužen z důvodu COVID - 19 do konce listopadu 2020 následujícího školního roku.					

3 Inspekční a kontrolní činnost ČŠI a jiné

Ve školním roce 2019/2020 neproběhla ve škole kontrola České školní inspekce Inspektorátu v Kraji Vysočina.

Dne 7. 2. 2019 proběhla kontrola plateb pojistného na veřejné zdravotní pojištění a dodržování ostatních povinností plátce pojistného ze Všeobecné zdravotní pojišťovny. Ke dni kontroly nebyly zjištěny splatné závazky vůči VZP ČR ani jiné evidenční nedostatky.

Dne 10. 6. 2019 bylo kontrolováno plnění povinností v nemocenském pojištění, v důchodovém pojištění a při odvodu pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti z Okresní správy sociálního zabezpečení Havlíčkův Brod. Při kontrole nebyly zjištěny nedostatky.

Dne 13. 11. 2019 byla provedena kontrola Moravským zemským archivem na výkon spisové služby v elektronické podobě. Při kontrole nebylo zjištěno porušení zákona 499/2004 Sb. § 64, § 65, § 66, § 69.

Vnitřní kontroly byly prováděny dle vnitřního plánu kontrol a dle náplně práce odpovědných zaměstnanců. Systém vnitřního kontrolního systému je řešen Směrnicí o vnitřním kontrolním systému. Podle této směrnice jsou stanoveny kompetence jednotlivých zaměstnanců. Na operativních poradách se průběžně zabýváme hospodařením školy a podle potřeby zajišťujeme změny v hospodaření pro další období.



4 Oblast výchovně vzdělávací

Udržet stávající vzdělávací nabídku oborů

Obory na střední odborné škole zaměřovat dle požadavků praxe a regionálních firem.

Počty tříd v prvních ročnících.

Předpoklad – dvě třídy gymnaziálního vzdělávání (osmileté a čtyřleté).

Předpoklad – dvě třídy středního odborného vzdělávání s maturitní zkouškou – denní forma.

Předpoklad – jedna třída středního odborného vzdělávání s maturitní zkouškou – dálková forma.

Předpoklad – jedna víceoborová třída středního odborného vzdělávání s výučním listem.

Předpoklad – jedna studijní skupina vyššího odborného vzdělávání v denní formě.

Předpoklad – jedna studijní skupina vyššího odborného vzdělávání v kombinované formě.

Zvyšovat kvalitu a efektivitu vzdělávání

Podporovat vzdělávání pedagogických zaměstnanců, zavádět nové vyučovací metody, používat nejnovější dostupné technologie a učební pomůcky ve výuce, zkvalitnit materiálně technické vybavení školy, monitorovat vzdělávací výsledky standardizovanými evaluačními nástroji, motivovat žáky k dalšímu vzdělávání, podporovat jazykové vzdělávání, vytvářet a posilovat partnerské vztahy mezi žáky, studenty a učiteli, ocenit vynikající výsledky žáků a studentů, vést žáky a studenty k mimoškolním aktivitám. Individuálně pracovat se žáky se speciálními vzdělávacími potřebami a s nadanými žáky. Pokračovat v realizaci odborného výcviku ve třetích ročnících učebních oborů na pracovištích firem. Realizovat přednášky významných odborníků z jednotlivých oborů pro žáky, studenty i učitele ve škole a vzájemně s odborníky spolupracovat. Spolupracovat se všemi sociálními partnery školy a realizovat stáže učitelů ve firmách.

Zlepšování klimatu školy

Prosazovat dobré vztahy mezi žáky a učiteli založené na vzájemné úctě, slušnosti a toleranci. Vytvářet pozitivní vztahy a rozvíjet dialog mezi žáky a učiteli a mezi učiteli a vedením školy, které napomohou vzájemné soudržnosti.



Zapojení do projektů a grantů

Pokračovat v zapojení do projektů a grantů v rámci města Ledec nad Sázavou, Kraje Vysočina, České republiky a ESF. Těmito aktivitami prohlubovat vzdělávání žáků a učitelů a získávat tak další kompetence.

Školní akční plán

Činnost školy v časovém horizontu 2016 – 2020 vychází ze Školního akčního plánu v souladu s Krajským akčním plánem Kraje Vysočina.

Celoživotní vzdělávání

Rozvíjet celoživotní vzdělávání, nabízet dílčí kvalifikace v rámci národní soustavy kvalifikací (NSK), odborné a jazykové kurzy. Spolupracovat se sociálními partnery školy a maximálně otevřít školu veřejnosti.

4.1 Oblast materiální, ekonomická a personální

Pokračovat ve zlepšování materiálního vybavení školy ve spolupráci se zřizovatelem školy. Dokončit opravy fasádní omítky na budově gymnázia (ze dvora), oprava sociálního zařízení ve školních dílnách v Poštovní ulici, oprava sociálního zařízení ve II. a III. patře internátu budovy Koželská, dokončit renovaci kabinetů učitelů a kanceláří zaměstnanců školy. Postupně budeme nakupovat nový nábytek do učeben a měnit nevyhovující stoly a židle. V letošním roce jsme vyměnili školní nábytek ve dvou učebnách na gymnáziu, výškově nastavitelnými stoly a židlemi. Zaměříme se na výměnu zastaralých systémů informačních technologií a nákup nových přenosných počítačů (využití při online výuce).

Z nových epidemických důvodů se musíme zaměřit na doporučená opatření v souvislosti s COVID-19. Zejména na koordinaci pohybu všech žáků, studentů, zaměstnanců a cizích osob v budovách školy, dále na dezinfekci, větrání, používání roušek, štítů atd. Připravit se na zvýšené nároky a náklady při realizaci těchto opatření.

Důraz bude kladen na maximální ekonomické úspory, podporu projektů a grantů (zapojení do KAP II) a maximální rozvoj doplňkových činností školy.

Spolupracujeme úzce s některými regionálními firmami, které také materiálně podporují vzdělávání. V letošním školním roce došlo k daru 15 ks PC do učebny programování CNC, které darovala společnost Kovofiniš, a. s. Ledec nad Sázavou. Dalším významným partnerem je společnost WIKOV Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou, která darovala škole SW systémem FANUC



FS Oi – TH. Společnost Schäfer – Sudex, s. r. o. Ledec nad Sázavou darovala škole pro výuku svařování svařovací zdroj MIG/MAG Fronius TransPuls Synergic 4000, svařovací zdroj TIG/WIG EWM TETRIX 350 AC/DC synergic, chladicího agreátu Fronius FK 4000, podavače drátu Fronius VR 4000 včetně propojovací sady a chladicí agreát EWM COOL 71 U43.

V personální oblasti se bude sledovat orientace na výkony i na vztahy, stoprocentní kvalifikovanost učitelů, úroveň práce učitelů, ochota se dále vzdělávat, tvůrčí způsob práce, profesionální přístup, přátelské vztahy, iniciativa, odpovědnost a loajalita ke škole. Nově se zaměříme na zdokonalování komunikace online (na dálku).

Nastavení personální oblasti v souladu s mzdovými prostředky školy, realizace úsporných opatření.



5 PŘEHLED ZAMĚSTNANCŮ ŠKOLY

5.1 Učitelé všeobecně vzdělávacích a odborných předmětů

5.1.1 Hlavní pracovní poměr

	Jméno a příjmení	Funkce	Vzdělání	Roky praxe k 31. 8. 2020
1.	Mgr. Ivana Vítisková	ředitelka	PF Univerzita Karlova Praha	36
2.	Ing. Vlasta Rýdlová	zástupkyně ředitelky pro vzdělávání	VŠE Praha, DPS Univerzita Pardubice	25
3.	Ing. Jaroslav Adamus	učitel	ČVUT- FJSI, DPS Univerzita Hradec Králové	34
4.	RNDr. Yveta Bartáková	učitelka	MFF Univerzita Karlova Praha	35
5.	Ing. Stanislav Dlouhý	učitel	VUT Brno, DPS NIDV Jihlava	24
6.	Ing. Vít Dlouhý	učitel	VUT Brno	3
7.	Ing. Jiří Dokoupil	učitel	VUT Brno, DPS Brno	37
8.	Zuzana Dvořáková	učitelka	Škola managementu a služeb Praha	15
9.	Mgr. Josef Jakl	učitel	Univerzita J. A. Komenského Praha, s.r.o., DPS SŠE Praha	32
10.	Mgr. Miloslava Týčová – MD, RD	učitelka	PF Univerzita Hradec Králové, UK Praha	10
11.	Mgr. Klára Dudáková	učitelka	PF JČU České Budějovice, PF MU Brno	15
12.	Ing. Jana Flekalová	učitelka	VŠE Praha, DPS UK Praha	17
13.	Ing., ThMgr. Jiří Foller	učitel	VŠZ Praha, PF Univerzita Karlova Praha, PF JČU Č.Budějovice, KTF UK Praha	30
14.	Mgr. Iveta Hausdorová	učitelka	PF Univerzita Hradec Králové	6
15.	Ing. Marie Jiráková	učitelka	Technologický institut potravinářského průmyslu Oděsa, DPS Hradec Králové, PF Univerzita Hradec Králové	26
16.	Mgr. Renata Kopřivová	učitelka	FTVS Univerzita Karlova Praha	13
17.	Mgr. Josef Král	učitel	FTVS Univerzita Karlova Praha	29
18.	Mgr. Stanislava Mrázková	učitelka	PF Univerzita Hradec Králové	11
19.	Mgr. Václav Němec	učitel	PF Univerzita Karlova Praha, DPS Praha	41
20.	Mgr. Václava Pajerová	učitelka	PF JČU České Budějovice	36
21.	Ing. Soňa Poupětová	vedoucí učitelka	FSEV Trenčianská Univerzita A. Dubčeka Trenčín, DPS PF Univerzita Hradec Králové	17
22.	Mgr. Adéla Protivínská	učitelka	PF Univerzita Hradec Králové	2
23.	Ing. Jan Roubíček	učitel	ČVUT Praha, DPS Liberec	19
24.	Mgr. Irena Sedláčková	učitelka	FF Univerzita Karlova Praha	36
25.	Ing. Eva Skalická	učitelka	VŠB - TU Ostrava, DPS Univerzita Pardubice	25
26.	Mgr. Milan Smejkal	učitel	PF Univerzita Karlova Praha, FF MU Brno	37
27.	Mgr. Barbora Svobodová (Štalmachová) MD	učitelka	FP Univerzita Karlova Praha	5
28.	Mgr. František Trpišovský	učitel	PřF UP Olomouc	41



29.	Mgr. Lenka Trtíková	učitelka	FF Univerzita Karlova Praha	29
30.	Bc. Lucie Tvrdíková – do 31. 8. 2020	učitelka	PF Univerzita Hradec králové	2
31.	Mgr. Lucie Tvrdíková	učitelka	PF Univerzita Karlova Praha	16
32.	Mgr. Michaela Viktorová	učitelka	FF Masarykova Univerzita Brno, DPS FF Masarykova Univerzita Brno	12
33.	Ing. Hana Volencová	učitelka	VŠE Praha, DPS Univerzita Hradec Králové	35
34.	Mgr. Jaroslava Vrbková	učitelka	PF Univerzita Karlova Praha	31
35.	Mgr. Alena Půžová Výborná	učitelka	PF JU České Budějovice	12
36.	Mgr. Jarmila Zelená	učitelka	PF Univerzita Hradec Králové	32

5.2 Učitelé odborného výcviku a praxe

5.2.1 Hlavní pracovní poměr

	Jméno a příjmení	Funkce	Vzdělání	Roky praxe k 31. 8. 2020
1.	Josef Vitiska	vedoucí učitel pro odborný výcvik a praxi	SOUs Vlašim (VL), SPŠ Vlašim (MZ) DPS Univerzita Hradec Králové	30
2.	Pavel Fialka	učitel Odv a Prx	SOUs Ledec nad Sázavou, DPS Hradec Králové	25
3.	Petr Pešek	učitel Odv a Prx	SOUs Ledec nad Sázavou, DPS Hradec Králové	26
4.	Michal Blažejovský	učitel Odv a Prx	Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou (VL), SPŠ Vlašim (MZ), DPS Hradec Králové	5
5.	Vojtěch Kváš	učitel Odv a Prx	SŠP Jihlava (MZ), Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou (VL), DPS NIDV Jihlava	2
6.	Tomáš Tvrdík	učitel Odv a Prx	Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou (MZ + VL), DPS NIDV Jihlava	2

5.2.2 Správní zaměstnanci

	Jméno a příjmení	Funkce
1.	Ing. Jitka Tutková	zástupkyně ředitelky pro ekonomiku a provoz
2.	Petra Báborská, DiS.	hospodářka
3.	Pavla Zápotočná	účetní
4.	Radka Hradecká	sekretářka - personalistka
5.	Zuzana Hanousková, DiS.	vedoucí školní kuchyně a jídelny
6.	Helena Tomková	kuchařka
7.	Jaroslava Vosyková	kuchařka
8.	Martina Srncová	kuchařka
9.	Marie Brýdlová od 25. 8. 2020	pomocná kuchařka
10.	Erika Sadílková	pomocná kuchařka/uklízečka
11.	Jaroslav Kopecký	školník - údržbář
12.	Jiří Pražák	školník - údržbář
13.	Pavel Rajdl, DiS.	rozpočtář v doplňkové činnosti
14.	Marcela Janáková	uklízečka

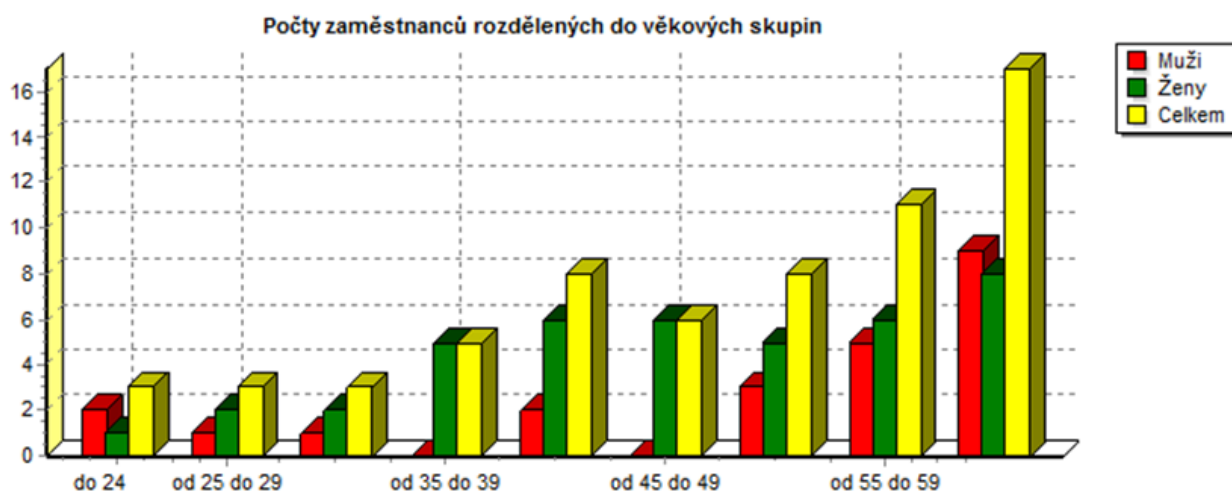


15.	Marie Kadlecová do 19. 8. 2020	uklízečka
16.	Dana Prchalová	uklízečka
17.	Marcela Smejkalová	uklízečka

5.2.3 Věková struktura zaměstnanců

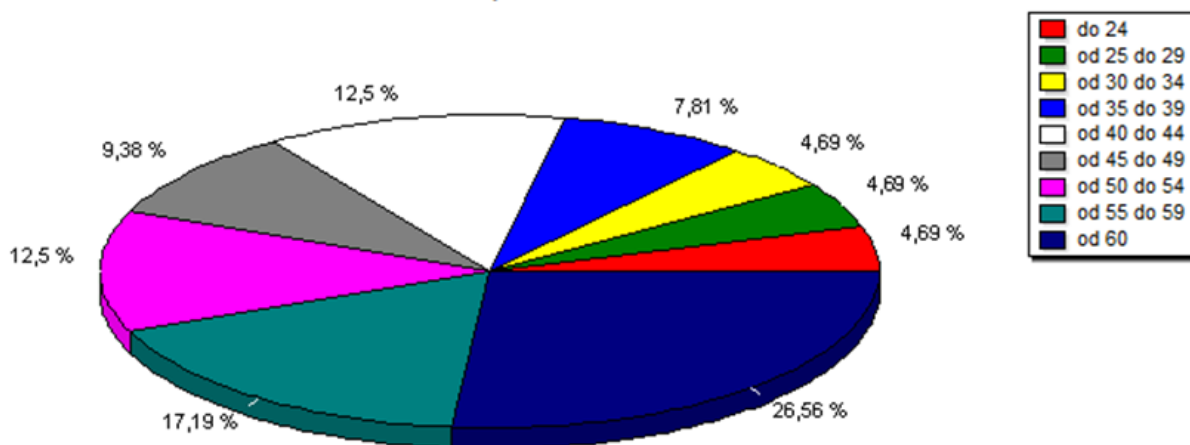
V přehledu grafiky jsou uvedeni všichni zaměstnanci včetně dohod (např. správci haly).

Celý soubor	muži	ženy	celkem	muži %	ženy %	celkem %
do 24	2,00	1,00	3,00	3,13	1,56	4,69
od 25 do 29	1,00	2,00	3,00	1,56	3,13	4,69
od 30 do 34	1,00	2,00	3,00	1,56	3,13	4,69
od 35 do 39	0,00	5,00	5,00	0,00	7,81	7,81
od 40 do 44	2,00	6,00	8,00	3,13	9,38	12,50
od 45 do 49	0,00	6,00	6,00	0,00	9,38	9,38
od 50 do 54	3,00	5,00	8,00	4,69	7,81	12,50
od 55 do 59	5,00	6,00	11,00	7,81	9,38	17,19
od 60	9,00	8,00	17,00	14,06	12,50	26,56
Celkem:	23,00	41,00	64,00	35,94	64,06	100,00





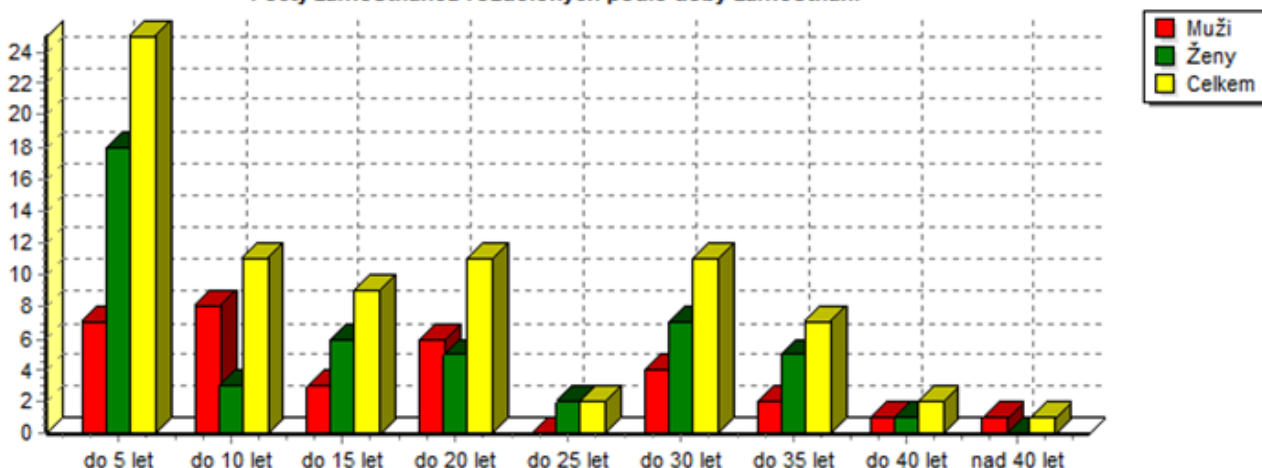
Procenta celkového počtu zaměstnanců



5.2.4 Struktura doby zaměstnání

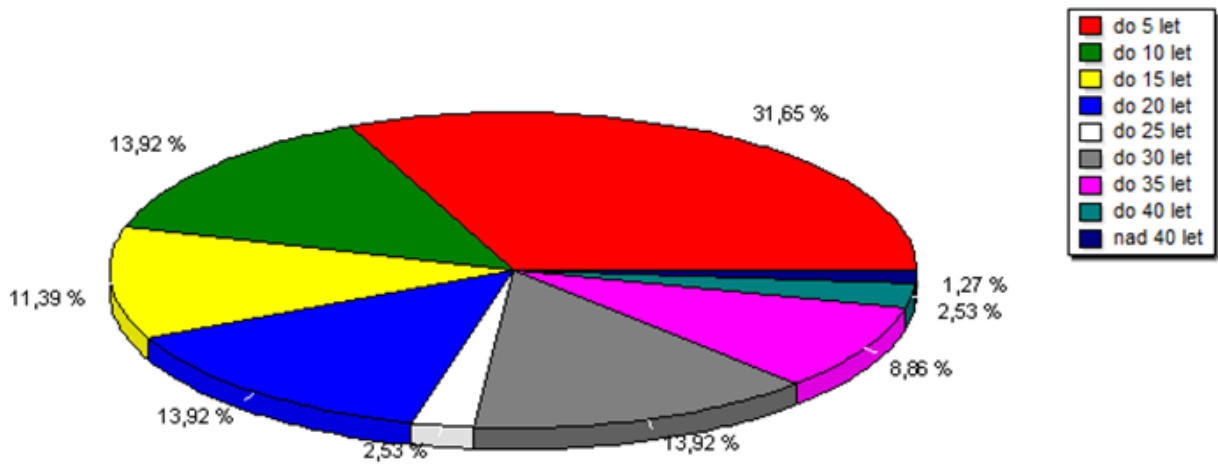
Celý soubor	muži	ženy	celkem	muži %	ženy %	celkem %
do 5 let	7	18	25	8,86	22,78	31,65
do 10 let	8	3	11	10,13	3,80	13,92
do 15 let	3	6	9	3,80	7,59	11,39
do 20 let	6	5	11	7,59	6,33	13,92
do 25 let	0	2	2	0,00	2,53	2,53
do 30 let	4	7	11	5,06	8,86	13,92
do 35 let	2	5	7	2,53	6,33	8,86
do 40 let	1	1	2	1,27	1,27	2,53
nad 40 let	1	0	1	1,27	0,00	1,27
Celkem:	32	47	79	40,51	59,49	100,00

Počty zaměstnanců rozdělených podle doby zaměstnání





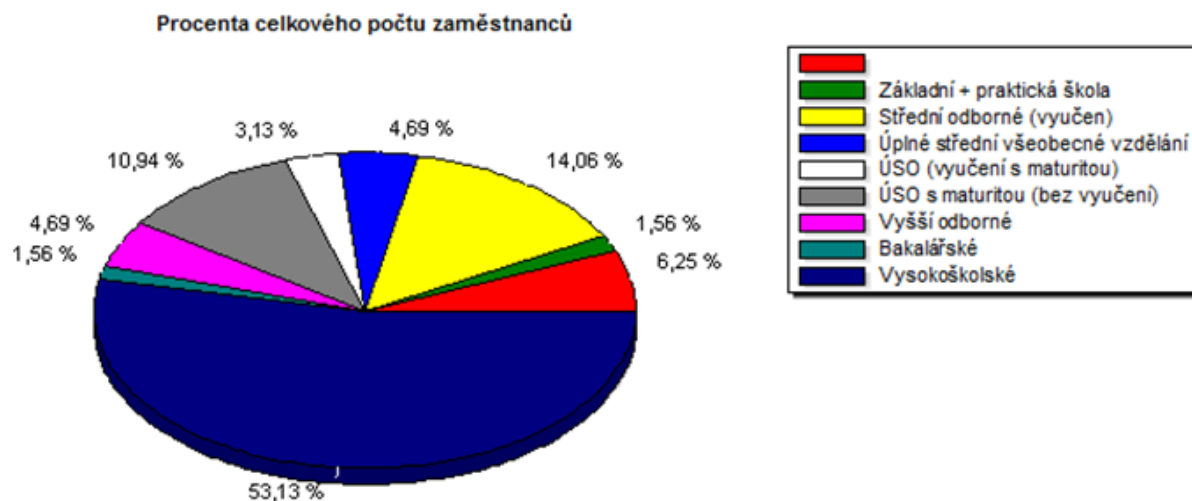
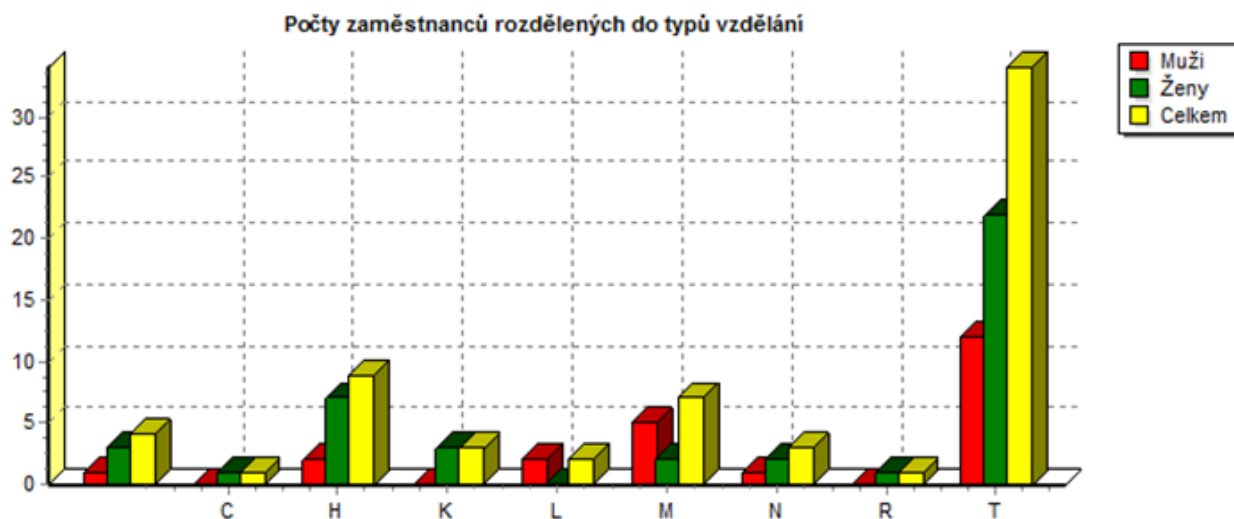
Procenta celkového počtu zaměstnanců





5.2.5 Struktura vzdělání zaměstnanců

Celý soubor	muži	ženy	celkem	muži %	ženy %	celkem %
-	1	3	4	1,56	4,69	6,25
C - Základní + praktická škola	0	1	1	0,00	1,56	1,56
H - Střední odborné (vyučení)	2	7	9	3,13	10,94	14,06
K - Úplné střední všeobecné vzdělání	0	3	3	0,00	4,69	4,69
L - ÚSO (vyučení s maturitou)	2	0	2	3,13	0,00	3,13
M - ÚSO s maturitou (bez vyučení)	5	2	7	7,81	3,13	10,94
N - Vyšší odborné	1	2	3	1,56	3,13	4,69
R - Bakalářské	0	1	1	0,00	1,56	1,56
T - Vysokoškolské	12	22	34	18,75	34,38	53,13
Celkem:	23	41	64	35,94	64,06	100,00





6 ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM PŘÍZENÍ PRO ŠKOLNÍ ROK 2019 - 2020

Obor	Počet přihlášených	Počet přijatých, kteří nastoupili
79-41-K/81 Gymnázium	41	29
79-41-K/41 Gymnázium	12	3
23-41-M/01 Strojírenství	6	0
18-20-M/01 Informační technologie	10	6
23-45-L/01 Mechanik seřizovač	10	5
23-51-H/01 Strojní mechanik	12	4
23-52-H/01 Nástrojař	0	0
23-56-H/01 Obráběč kovů	0	0
66-53-H/01 Operátor skladování	3	0
64-41-L/51 Podnikání	0	0
I. kolo – VI. kolo		
63-41-N/12 Ekonomika a management podniku	17	13
I. kolo – III. kolo		
63-41-N/12 Ekonomika a management podniku – kombinovaná forma	0	0



7 ÚDAJE O VÝSLEDČÍCH VZDĚLÁVÁNÍ

7.1 Přehled prospěchu tříd za I. pololetí školního roku 2019 - 2020

Třídy zahrnuté do přehledu:

1.P.2.S.3.T.4.K

Předmět	Počty známek					Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5		
Chv Chování	115	-	-	-	-	115	1.000
Cj1 Český jazyk a literatura	59	47	8	1	-	115	1.574
Ajk Anglický jazyk	49	49	15	2	-	115	1.739
Nj2 Německý jazyk	19	26	6	-	1	52	1.808
Rj2 Ruský jazyk	28	32	2	-	1	63	1.635
Ovv Občanská výchova	92	23	-	-	-	115	1.200
Djp Dějepis	64	42	7	1	1	115	1.548
Zmp Zeměpis	23	69	21	2	-	115	2.017
Mtm Matematika	31	54	25	5	-	115	2.035
Fzk Fyzika	66	40	9	-	-	115	1.504
Chm Chemie	36	20	2	-	-	58	1.414
Big Biologie	76	30	8	1	-	115	1.426
Ivt Informatika a výpočetní technika	15	13	2	-	-	30	1.567
Hdv Estetická výchova - hudební	100	15	-	-	-	115	1.130
Vtv Estetická výchova - výtvarná	110	5	-	-	-	115	1.043
Tlv Tělesná výchova	114	1	-	-	-	115	1.009
Ikt Informační a kom. technologie	39	15	3	-	-	57	1.368

Celkový průměrný prospěch		1.489
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	64
	prospěl	48
	neprospěl	3
	nehodnocen	0

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	4390	38.174
z toho neomluvených	6	0.052



Třídy zahrnuté do přehledu:

3.B 4.B 5.K 6.S 7.S 8.O

Předmět	Počty známek						Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5	U		
Chv Chování	115	-	-	-	-	-	115	1.000
Cjl Český jazyk a literatura	20	50	35	10	-	-	115	2.304
Ajk Anglický jazyk	47	39	26	3	-	-	115	1.870
Fj2 Francouzský jazyk	6	10	3	-	-	-	19	1.842
Nj2 Německý jazyk	8	18	10	-	-	-	36	2.056
Rj2 Ruský jazyk	12	33	14	1	-	-	60	2.067
Zsv Základy společenských věd	43	49	23	-	-	-	115	1.826
Djp Dějepis	52	44	18	1	-	-	115	1.722
Zmp Zeměpis	23	57	33	2	-	-	115	2.122
Mtm Matematika	26	37	36	14	2	-	115	2.383
Fzk Fyzika	45	41	23	6	-	-	115	1.913
Chm Chemie	35	47	26	7	-	-	115	2.043
Big Biologie	55	37	18	5	-	-	115	1.765
Ivt Informatika a výpočetní technika	33	19	3	2	-	-	57	1.544
Tlv Tělesná výchova	111	3	-	-	-	1	114	1.026
Evh Estetická výchova - hudební	47	9	1	-	-	-	57	1.193
Svs Společenskovední seminář	8	6	-	-	-	-	14	1.429
Svj Společenskovední seminář I	7	3	-	-	-	-	10	1.300
Bis Seminář a cvičení z biologie	19	11	-	-	-	-	30	1.367
Dgs Deskriptivní geometrie	4	7	1	-	-	-	12	1.750
Ank Konverzace v anglickém jazyce	34	15	9	-	-	-	58	1.569
Lts Latina	11	16	6	1	-	-	34	1.912
Mms Seminář a cvičení z matematiky	3	8	3	-	-	-	14	2.000
Zms Seminář a cvičení ze zeměpisu	4	9	5	2	-	-	20	2.250
Djs Dějepisný seminář	12	3	-	-	-	-	15	1.200
Chs Seminář a cvičení z chemie	2	5	1	-	-	-	8	1.875
Fzs Seminář a cvičení z fyziky	-	5	-	-	-	-	5	2.000
Plk Písemná a elektronická komunikace	28	-	-	-	-	-	28	1.000
Pds Podnikatelské činnosti - seminář	13	1	-	-	-	-	14	1.071

Celkový průměrný prospěch		1.814
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	34
	prospěl	79
	neprospěl	2
	nehodnocen	0

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	5615	49.254
z toho neomluvených	12	0.105



Třídy zahrnuté do přehledu:

1.1.1.MS 2.1.2.MS 3.1.3.MS 3.ST 4.1.4.MS 4.ST

Předmět	Počty známek							Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5	N	U		
Chv Chování	84	-	-	-	-	-	-	84	1.000
Cjl Český jazyk a literatura	6	38	31	8	-	1	-	83	2.494
Ajk Anglický jazyk	10	25	35	13	-	1	-	83	2.614
Zsv Základy společenských věd	25	9	-	-	-	-	-	34	1.265
Mtm Matematika	4	20	29	22	5	4	-	80	3.050
Fzk Fyzika	10	12	7	1	-	-	-	30	1.967
Tlv Tělesná výchova	76	3	-	-	-	-	5	79	1.038
Ikt Informační a kom. technologie	10	9	12	2	-	1	-	33	2.182
Apc Aplikace na PC	13	24	13	4	-	3	-	54	2.148
Onk Občanská nauka	16	-	-	-	-	-	-	16	1.000
Che Chemie a ekologie	1	2	1	-	-	-	-	4	2.000
Zta Základy tvorby aplikací	-	2	1	1	-	1	-	4	2.750
Zpv Základy přírodních věd	18	3	4	-	-	1	-	25	1.440
Psp Právo a svět práce	13	-	-	-	-	-	-	13	1.000
Aps Aplikovaná psychologie	5	8	1	-	-	-	-	14	1.714
Wpw WWW prezentace a webdesign	6	11	5	-	-	-	-	22	1.955
Ekn Ekonomika	26	19	8	5	-	1	-	58	1.862
Zdp Zpracování dokumentů na PC	21	4	-	-	-	1	-	25	1.160
Zup Zpracování účetnictví na počítači	2	3	3	-	-	-	-	8	2.125
Uct Účetnictví	7	15	8	3	-	1	-	33	2.212
Mrk Marketing	7	-	-	-	-	-	-	7	1.000
Tmc Technologická měření a cvičení	2	4	3	-	-	-	-	9	2.111
Tkr Technické kreslení	-	5	5	4	-	-	-	14	2.929
Tcv Technické vybavení počítačů	18	4	-	-	-	-	-	22	1.182
Stt Strojírenská technologie	4	12	21	13	-	-	-	50	2.860
Atm Automatizace	-	4	3	4	-	-	-	11	3.000
Sps Stavba a provoz strojů	5	14	5	-	-	-	-	24	2.000
Mch Mechanika	7	19	1	1	-	-	-	28	1.857
Prx Praxe	4	4	1	-	-	-	-	9	1.667
Cnc Programování CNC	11	7	2	-	-	-	-	20	1.550
Odv Odborný výcvik	9	17	10	-	-	-	-	36	2.028
Pcg Počítačová grafika	-	2	2	-	-	1	-	4	2.500
Pko Počítačové konstruování	13	7	9	1	-	-	-	30	1.933
Pcs Počítačové systémy	24	2	-	-	-	1	-	26	1.077
Pdc Podnikatelské činnosti	14	-	-	-	-	-	-	14	1.000
Akn Anglický jazyk konverzace	5	3	-	-	-	-	-	8	1.375

Celkový průměrný prospěch		2.007
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	11
	prospěl	64
	neprospěl	5
	nehodnocen	4

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	2996	37.924
z toho neomluvených	3	0.038



Třídy zahrnuté do přehledu:

1.SM 2.NS 2.OK 2.SM 3.NS 3.SM

Předmět	Počty známek							Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5	N	U		
Chv Chování	29	1	-	-	-	-	-	30	1.033
Cjl Český jazyk a literatura	13	13	1	-	-	1	2	27	1.556
Ajk Anglický jazyk	9	9	7	2	-	1	2	27	2.074
Mtm Matematika	4	10	2	8	1	3	2	25	2.680
Fzk Fyzika	-	4	6	6	-	1	-	16	3.125
Tlv Tělesná výchova	22	3	2	-	-	1	2	27	1.259
Apc Aplikace na PC	5	8	3	-	-	1	-	16	1.875
Onk Občanská nauka	25	1	-	-	-	2	2	26	1.038
Che Chemie a ekologie	1	3	1	-	-	-	-	5	2.000
Ekn Ekonomika	14	2	5	-	-	2	2	21	1.571
Str Strojnictví	5	13	10	1	-	1	-	29	2.241
Tdk Technická dokumentace	-	14	8	5	1	-	2	28	2.750
Stt Strojírenská technologie	5	16	7	-	1	1	-	29	2.172
Tch Technologie	2	11	9	5	-	3	-	27	2.630
Prg Základy programování CNC	1	3	2	4	2	-	-	12	3.250
Odv Odborný výcvik	2	12	10	1	-	5	-	25	2.400

Celkový průměrný prospěch		2.127
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	3
	prospěl	21
	neprospěl	3
	nehodnocen	3

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	2002	71.500
z toho neomluvených	36	1.286



7.2 Přehled prospěchu tříd za II. pololetí školního roku 2019 - 2020 (k 31. 8.)

Třídy zahrnuté do přehledu:

1.P.2.S.3.T.4.K

Předmět	Počty známek					Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5		
Chv Chování	113	-	-	-	-	113	1.000
Cjl Český jazyk a literatura	71	37	4	1	-	113	1.425
Ajk Anglický jazyk	58	46	7	2	-	113	1.584
Nj2 Německý jazyk	27	21	3	-	-	51	1.529
Rj2 Ruský jazyk	47	13	2	-	-	62	1.274
Ovv Občanská výchova	107	6	-	-	-	113	1.053
Djp Dějepis	74	35	4	-	-	113	1.381
Zmp Zeměpis	61	49	3	-	-	113	1.487
Mtm Matematika	50	52	8	3	-	113	1.681
Fzk Fyzika	85	23	4	1	-	113	1.301
Chm Chemie	44	13	1	-	-	58	1.259
Big Biologie	82	23	7	1	-	113	1.354
Ivt Informatika a výpočetní technika	23	6	1	-	-	30	1.267
Hdv Estetická výchova - hudební	113	-	-	-	-	113	1.000
Vtv Estetická výchova - výtvarná	113	-	-	-	-	113	1.000
Tlv Tělesná výchova	113	-	-	-	-	113	1.000
Ikt Informační a kom. technologie	52	3	-	-	-	55	1.055

Celkový průměrný prospěch		1.293
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	85
	prospěl	28
	neprospěl	0
	nehodnocen	0

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	3866	34.212
z toho neomluvených	0	0



Třídy zahrnuté do přehledu:

3.B 4.B 5.K 6.S 7.S 8.O

Předmět	Počty známek					Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5		
Chv Chování	115	-	-	-	-	115	1.000
Cj1 Český jazyk a literatura	21	49	36	9	-	115	2.287
Ajk Anglický jazyk	51	40	22	2	-	115	1.783
Fj2 Francouzský jazyk	10	7	2	-	-	19	1.579
Nj2 Německý jazyk	18	14	4	-	-	36	1.611
Rj2 Ruský jazyk	27	24	8	1	-	60	1.717
Zsv Základy společenských věd	55	50	10	-	-	115	1.609
Djp Dějepis	57	37	19	2	-	115	1.704
Zmp Zeměpis	38	54	22	1	-	115	1.878
Mtm Matematika	30	46	28	11	-	115	2.174
Fzk Fyzika	54	39	20	2	-	115	1.739
Chm Chemie	52	46	12	5	-	115	1.739
Big Biologie	59	38	15	3	-	115	1.670
Ivt Informatika a výpočetní technika	35	16	6	-	-	57	1.491
Tlv Tělesná výchova	114	1	-	-	-	115	1.009
Evh Estetická výchova - hudební	57	-	-	-	-	57	1.000
Svs Společenskovední seminář	11	3	-	-	-	14	1.214
Svj Společenskovední seminář I	8	2	-	-	-	10	1.200
Bis Seminář a cvičení z biologie	22	8	-	-	-	30	1.267
Dgs Deskriptivní geometrie	10	2	-	-	-	12	1.167
Ank Konverzace v anglickém jazyce	37	16	5	-	-	58	1.448
Lts Latina	15	7	9	3	-	34	2.000
Mms Seminář a cvičení z matematiky	5	7	2	-	-	14	1.786
Zms Seminář a cvičení ze zeměpisu	3	11	5	1	-	20	2.200
Djs Dějepisný seminář	10	4	1	-	-	15	1.400
Chs Seminář a cvičení z chemie	4	3	1	-	-	8	1.625
Fzs Seminář a cvičení z fyziky	-	5	-	-	-	5	2.000
Plk Písemná a elektronická komunikace	28	-	-	-	-	28	1.000
Pds Podnikatelské činnosti - seminář	13	1	-	-	-	14	1.071

Celkový průměrný prospěch		1.673
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	45
	prospěl	70
	neprospěl	0
	nehodnocen	0

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	4260	37.043
z toho neomluvených	6	0.052



Třídy zahrnuté do přehledu:

1.1.1.MS 2.1.2.MS 3.1.3.MS 3.ST 4.1.4.MS 4.ST

Předmět	Počty známek							Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5	N	U		
Chv Chování	83	-	-	-	-	-	-	83	1.000
Cjl Český jazyk a literatura	8	28	41	5	-	1	-	82	2.524
Ajk Anglický jazyk	19	27	28	8	-	1	-	82	2.305
Zsv Základy společenských věd	29	4	-	-	-	1	-	33	1.121
Mtm Matematika	10	20	21	31	-	1	-	82	2.890
Fzk Fyzika	10	15	3	1	-	-	-	29	1.828
Tlv Tělesná výchova	77	1	-	-	-	1	4	78	1.013
Ikt Informační a kom. technologie	12	8	11	2	-	1	-	33	2.091
Apc Aplikace na PC	13	24	15	3	-	1	-	55	2.145
Onk Občanská nauka	16	-	-	-	-	-	-	16	1.000
Che Chemie a ekologie	1	2	-	-	-	-	-	3	1.667
Zta Základy tvorby aplikací	1	1	2	-	-	1	-	4	2.250
Zpv Základy přírodních věd	20	4	1	-	-	1	-	25	1.240
Psp Právo a svět práce	13	-	-	-	-	-	-	13	1.000
Aps Aplikovaná psychologie	8	6	-	-	-	-	-	14	1.429
Wpw WWW prezentace a webdesign	6	10	4	2	-	-	-	22	2.091
Ekv Ekonomika	25	22	7	4	-	1	-	58	1.828
Zdp Zpracování dokumentů na PC	25	-	-	-	-	1	-	25	1.000
Zup Zpracování účetnictví na počítači	3	2	3	-	-	-	-	8	2.000
Uct Účetnictví	9	15	6	3	-	1	-	33	2.091
Mrk Marketing	5	2	-	-	-	-	-	7	1.286
Tmc Technologická měření a cvičení	7	2	-	-	-	-	-	9	1.222
Tkr Technické kreslení	-	4	6	3	-	-	-	13	2.923
Tcv Technické vybavení počítačů	16	6	-	-	-	-	-	22	1.273
Stt Strojírenská technologie	10	24	14	1	-	-	-	49	2.122
Atm Automatizace	-	3	4	4	-	-	-	11	3.091
Sps Stavba a provoz strojů	12	10	2	-	-	-	-	24	1.583
Mch Mechanika	10	14	3	-	-	-	-	27	1.741
Prx Praxe	9	-	-	-	-	-	-	9	1.000
Cnc Programování CNC	13	6	1	-	-	-	-	20	1.400
Odv Odborný výcvik	10	20	5	-	-	-	-	35	1.857
Pcg Počítačová grafika	1	3	-	-	-	1	-	4	1.750
Pko Počítačové konstruování	9	8	6	6	1	-	-	30	2.400
Pcs Počítačové systémy	25	1	-	-	-	1	-	26	1.038
Pdc Podnikatelské činnosti	14	-	-	-	-	-	-	14	1.000
Akn Anglický jazyk konverzace	8	-	-	-	-	-	-	8	1.000

Celkový průměrný prospěch		1.876
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	16
	prospěl	65
	neprospěl	2
	nehodnocen	0

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	2319	29.354
z toho neomluvených	0	0



Třídy zahrnuté do přehledu:

1.SM 2.NS 2.OK 2.SM 3.NS 3.SM

Předmět	Počty známek							Počet klasif. žáků	Průměr
	1	2	3	4	5	P	U		
Chv Chování	30	-	-	-	-	-	-	30	1.000
Cjl Český jazyk a literatura	16	7	3	3	-	-	1	29	1.759
Ajk Anglický jazyk	15	10	2	2	-	-	1	29	1.690
Mtm Matematika	7	15	5	2	-	-	1	29	2.069
Fzk Fyzika	1	11	4	2	-	-	-	18	2.389
Tlv Tělesná výchova	21	5	3	-	-	-	1	29	1.379
Apc Aplikace na PC	5	10	3	-	-	-	-	18	1.889
Onk Občanská nauka	25	3	-	1	-	-	1	29	1.207
Che Chemie a ekologie	1	3	2	-	-	-	-	6	2.167
Ekn Ekonomika	16	5	-	2	-	-	1	23	1.478
Str Strojnictví	8	17	5	-	-	-	-	30	1.900
Tdk Technická dokumentace	-	5	16	7	-	1	1	28	3.071
Stt Strojírenská technologie	8	14	7	1	-	-	-	30	2.033
Tch Technologie	4	11	14	1	-	-	-	30	2.400
Prg Základy programování CNC	1	5	2	4	-	-	-	12	2.750
Odv Odborný výcvik	4	13	13	-	-	-	-	30	2.300

Celkový průměrný prospěch		1.992
Stupeň hodnocení prospěchu	prospěl s vyznamenáním	1
	prospěl	29
	neprospěl	0
	nehodnocen	0

Zameškané hodiny	Celkem	Na žáka
celkem	964	33.241
z toho neomluvených	21	0.724

Vysvětlivky – přehledy prospěchu I. pol. a II. pol. střední škola (nižší gymnázium, vyšší gymnázium, SOŠ maturitní obory, SOŠ učební obory)

Prima–oktáva = osmileté gymnázium, 3.B, 4.B = čtyřleté gymnázium, 3.ST, 4.ST = strojírenství, 1.I, 2.I, 3.I, 4.I = informační technologie, 1.MS, 2.MS, 3.MS, 4.MS = mechanik seřizovač, 1.SM, 2.SM, 3.SM = strojní mechanik, 2.NS, 3.NS = nástrojař, 1.OK = obráběč kovů.

Víceoborové spojené třídy: Septima + 3.B, Oktáva+ 4.B, 3.I + 3.ST, 4.I+4.ST+4.MS, 2.SM+2.NS+2.OK, 3.SM+3.NS.



7.3 Výsledky maturitních zkoušek, závěrečných zkoušek a absolutoria

Úspěšnost u státní části maturitní zkoušky jaro a podzim 2020

Třída	Český jazyk			Anglický jazyk						Matematika	Celkem
	*DT	*PP	*UZ	*DT	*PP	*UZ	*DT	*PP	*UZ		
Počet žáků u MZ	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	Úspěšných žáků
8.O 17 žáků	17/17	x	17/17	12/12	x	12/12				5/5	17
4.B 10 žáci	10/10	x	10/10	9/9	x	9/9				1/1	10

Třída	Český jazyk			Anglický jazyk						Matematika	Celkem
	*DT	*PP	*UZ	*DT	*PP	*UZ	*DT	*PP	*UZ		
Počet žáků u MZ	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	konalo/uspělo	Úspěšných žáků
4.I 8 žáků	8/7	x	8/8	7/6	x	7/7				1/1	6
4.ST 5 žáků	5/5	x	5/5	4/4	x	4/4				1/1	5
4.MS 6 žáci	6/4	x	6/6	5/4	x	5/5				1/1	4

*DT – didaktický test, PP – písemná práce, UZ – ústní zkouška

V letošním školním roce se maturitní písemné práce nekonaly (zrušeno MŠMT) – COVID 19.

Podrobnější výsledky lze dohledat na <http://vysledky.ceremat.cz/>



Výsledky maturitních zkoušek, střední škola – jarní a podzimní období 2020

Třída	Celkem žáků	Počet žáků u MZ	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
Gymnázium					
Oktáva	17	17	8	9	0
4.B	10	10	4	6	0
Střední odborná škola					
4.I	8	8	2	4	2
4.ST	5	5	1	4	0
4.MS	6	6	0	4	2

Výsledky závěrečných zkoušek, střední škola – červen 2020 a září 2020

Třída	Celkem žáků	Počet žáků u ZZ	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
3.SM	11	11	2	9	0
3.NS	2	2	2	0	0

Výsledky absolutoria, vyšší odborná škola – červen 2020 a září 2020

Skupina	Celkem studentů	Počet studentů u absolutoria	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
3.VE	11	9	3	6	0

Vysvětlivky: Oktáva - osmileté gymnázium, 4.B = čtyřleté gymnázium, 4.I = informační technologie, 4.ST = strojírenství, 4.MS = mechanik seřizovač, 3.SM = strojní mechanik, 3.NS = nástrojař, 3.VE = ekonomika a management podniku – zaměření na ekonomiku.



8 DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ OD 1. 9. 2019 DO 31. 8. 2020

Termín konání	Místo konání	Název školení	Účastník
7. 10. 2019	Praha	Celostátní kolokvium Reflexe pokračování pokusného ověřování Vzdělávací programy paměťových institucí do škol	Ing. Rýdlová
8. 10. 2019	Jihlava	Roadshow pro školy	Ing. Rýdlová
14. 10. 2019	Praha	Inspirace k rozvíjení čtenářské gramotnosti prostřednictvím literatury pro děti a mládež	Mgr. Protivínská
11. 11. 2019	Praha	Inspirace k rozvíjení čtenářské gramotnosti prostřednictvím literatury pro děti a mládež	Mgr. Protivínská
15. 10. 2019	Praha	Školství 2020	Ing. Rýdlová
15. 10. 2019	Praha	Školství 2020	Mgr. Vitisková
23. 10. 2019	Brno	Gaudeamus	ThMgr. Ing. Foller
23. 10. 2019	Brno	Gaudeamus	Mgr. Dudáková
23. 10. 2019	Brno	Školení Kerunu	Ing. Dokoupil
24. 10. 2019	Praha	Výuka ve fiktivní firmě	Ing. Poupětová
24. 10. 2019	Praha	Výuka ve fiktivní firmě	Ing. Flekalová
2. 11. 2019	Jihlava	Školení projekt poznáváme svět	Mgr. Viktorová
4. 11. 2019	Praha	Rozvojové země, migrace obyvatel, chudoba a my	Mgr. Kopřivová
4. 11. 2019	PPP Havlíčkův Brod	Pracovní schůzka pro výchovné poradce	Mgr. Dudáková
5. 11. 2019	Praha	IT vzdělávání pro budoucnost	Ing. Adamus
7. 11. 2019	PPP Havlíčkův Brod	Pracovní schůzka pro metodiky prevence	Ing. Flekalová
11. 11. 2019	Praha	Školení čten. gramotnosti MŠMT 13170/2018-2-450	Mgr. Protivínská
12. 11. 2019	Jihlava	Realie netradičně - Spojené státy americké	Mgr. Viktorová
13. 11. 2019	Hustopeče	Zasedání Svazu učňovských zařízení	Mgr. Vitisková
14. 11. 2019	Praha	Paměťové ověřování	Mgr. Dudáková
15. - 16. 11. 2019	Velehrad	Technicky vzato - výuka odborného jazyka v hodinách angličtiny	pí. Dvořáková
19. 11. 2019	Praha	NPMK	Mgr. Kopřivová
19. 11. 2019	Praha	NPMK	Ing. Flekalová
27. 11. 2019	Jihlava	Konzultační seminář k MZ a PJ pro management škol	Ing. Rýdlová
2. 12. 2019	Praha	Aktivizující výuka aneb Didaktická strategie „Jiného učitele“	Mgr. Protivínská
2. 12. 2019	Praha	Aktivizující výuka aneb Didaktická strategie „Jiného učitele“	Mgr. Adamus
2. 12. 2019	Praha	Aktivizující výuka aneb Didaktická strategie „Jiného učitele“	pí. Dvořáková
3. 12. 2019	Jihlava	Filmy a videoklipy a jejich využití ve výuce NJ	Mgr. Pajarová
3. 12. 2019	Jihlava	Filmy a videoklipy a jejich využití ve výuce NJ	Mgr. Král
4. 12. 2019	Žďár nad Sázavou	Organizace krajských soutěží Kovo Junior	p. Vitiska
6. 12. 2019	Jihlava	I němčina může bavit	Mgr. Pajarová
15. 1. 2020	Jihlava	Kde mohou chybovat vedoucí pracovníci a důsledky těchto chyb	Ing. Rýdlová
29. 1. 2020	e-learning	Hodnotitel ústní zkoušky pro žáky s PUP MZ TP, ZP, SPUO český jazyk	Mgr. Dudáková
29. 1. 2020	e-learning	Hodnotitel ústní zkoušky pro žáky s PUP MZ TP, SPUO cizí jazyky	Z. Dvořáková
29. 1. 2020	e-learning	Hodnotitel ústní zkoušky pro žáky s PUP MZ TP, SPUO český jazyk	Mgr. Protivínská
30. - 31. 1. 2020	Praha	MS Excel 2016 - manažerská analýza tabulek	Ing. Roubíček
1. 2. 2020	e-learning	Hodnotitel ústní zkoušky pro žáky s PUP MZ SP, TP, SPUO cizí jazyky	Ing. Poupětová
7. 2. 2020	e-learning	Hodnotitel ústní zkoušky pro žáky s PUP MZ TP, SPUO český jazyk	Mgr. Pajarová
12. 2. 2020	Jihlava	Konzultační seminář pro školní maturitní komisaře	RNDr. Bartáková
12. 2. 2020	Jihlava	Konzultační seminář pro školní maturitní komisaře	Ing. Dokoupil
10. - 12. 2. 2020	Praha	Základy obsluhy a programování systému TNC 640	p. Kváš
10. - 12. 2. 2020	Praha	Základy obsluhy a programování systému TNC 640	p. Blažejovský
19. 2. 2020	Jihlava	Setkání ped. koordinátorů Učíme se	Ing. Rýdlová
26. 3. 2020	webinář	ONLINE kurz Microsoft Teams	Ing. Rýdlová
26. 3. 2020	webinář	ONLINE kurz Microsoft Teams	ThMgr. Ing. Foller
27. 2. 2020	Praha	Seminář RJ	Ing. Jiráková
1. 1. 2020	webinář	Ciskom – studium k maturitě (ústní zk pro žáky s PUP kategorie SP a TP)	Mgr. Dudáková
4. 3. 2020	Jihlava	S vysočinou do Evropy	Mgr. Kopřivová
11. 3. 2020	webinář	Začínáme s Microsoft Teams	Ing. Dokoupil
14. 3. 2020	webinář	Podpora vzdělávání pomocí Teams pro učitele	Ing. Dokoupil
17. 3. 2020	webinář	Jak vzdělávat vzdáleně pomocí Microsoft Teams	Mgr. Smejkal
25. 3. 2020	webinář	Poznámkový blok předmětu OneNote: vše co učitel potřebuje	Ing. Dokoupil
30. 3. 2020	webinář	Online výuka a vzdělávání Microsoft Teams	Mgr. Dudáková
2. 4. 2020	webinář	Výuka na dálku s Microsoft Teams a Office 365	Ing. Dokoupil
23. 4. 2020	Webinář SYPO	Proč a jak vytvářet podcasty pro žáky	Ing. Roubíček
28. 4. 2020	Webinář SYPO	Socrative - jednoduchý online nástroj pro testování a procvičování	Ing. Roubíček
3. 5. 2020	webinář	Efektivní práce s aplikacemi Office 365	Ing. Dokoupil
21. 5. 2020	webinář	Techambition	Mgr. Zelená
26. 5. 2020	Webinář SYPO	Jak jednoduše na stříh videa ve Windows 10	Ing. Roubíček



2.6.2020	Webinář SYPO	PowerPoint jak ho neznáte: Efektivní prezentace do výuky patří	Ing. Roubíček
3.6.2020	Praha	Facebook a Instagram pro školy	ThMgr. Ing. Foller
11. - 14.6.2020	České Budějovice	Prezenční školení pro instruktory vodní turistiky	Mgr. Protivínská
22.6.2020	webinář	Nakupování - moderní metody placení, ochrana spotřebitele, nekalé obchodní jednání	Mgr. Hausdorová
24.6.2020	online	Odborné vzdělávání online? - Webinář k oblastem intervence KA 2	Ing. Rydlová
20.8.2020	webinář	Základy v Techambition	Mgr. Zelená
24.8.2020	Praha	Nebojme se jaderné energie	Ing. Jiráková
24.8.2020	Praha	Nebojme se jaderné energie	Mgr. Vrbková
25.8.2020	webinář	Skupinové aktivity na doma	Mgr. Zelená
27.8.2020	webinář	Skupinové aktivity v hodině	Mgr. Zelená
27.8.2020	Praha	Mediální výchova v hodinách českého jazyka	Mgr. Protivínská
27.8.2020	Praha	Mediální výchova v hodinách českého jazyka	Mgr. Protivínská
31.8.2020	webinář	Novinky v Techambition	Mgr. Zelená



9 Z MIMOŠKOLNÍ ČINNOSTI ŠKOLY

9.1 Divadla a výstavy

Datum	Název představení – výstavy	Místo	G, S V
14.10.2019	Obraz Doriana Graye	Švandovo divadlo Praha	G
09.12.2019	Scindlers list	Jihlava	G
11.12.2019	Divadélko pro školy	Sál gymnázia	G

Vysvětlivky: G = studijní obory gymnázia, S = studijní a učební obory SOŠ, V = studijní obory VOŠ

9.2 Olympiády

Český jazyk

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění (žák, třída)	G, S V
I.	školní	03.12.2019	1. Vavříčková A. 2. Wolfová M.	G
II.	školní	10.12.2019	1. Hönigerová K. 2. Veselá V.	G
I.	okresní	21.01.2020	5.- 6. Vavříčková A. 18.-20. Wolfová M.	G
II.	okresní	23.01.2020	1. Hönigerová K. 6. Veselá V.	G

Dějepis

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění	G, S V
I., II.	školní	listopad.2019		G
I., II.	okresní	14. 01. 2020	I. Stočes (11.), Wolfová M. (24.), II. Čapek (4.), Pavelka (10.)	G

Matematika

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění	G, S V
A	školní	10.12.2019	1. Kateřina Hönigerová	G

Anglický jazyk

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění	G, S V
II. B	okresní	18.02.2020	1. V. Bělíková 1. M. Dvořák	G

Německý jazyk

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění	G, S V
II. B	okresní	11.02.2020	1. M. Wolfová	G



II. B	krajské	5.03.2020	4. M. Wolfová	G
-------	---------	-----------	---------------	---

Zeměpis

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění	G, S V
A	okresní	26.02.2020	2. Š. Pelikán	G
B	okresní	26.02.2020	3. O. Maštálka	G
D	okresní	26.02.2020	1. V. Krupička	G
D	okresní	26.02.2020	2. K. Honigerová	G
D	krajské	27.04.2020	5. K. Honigerová	G
D	krajské	27.04.2020	10. V. Krupička	G

Logická olympiáda

Kategorie	Kolo	Termín	Umístění	G, S V
ZŠ	Základní kolo	Říjen 2019	10 žáků prima-kvarta – bez postupu do krajského kola	G
SŠ	Základní kolo	Říjen 2019	5 žáků 6.S+7.S – bez postupu do krajského kola	G

9.3 Soutěže

Akce	Termín	Kolo	Kategorie	Umístění	G, S V
Kraje pro bezpečný Internet (KPBI) – soutěžní kvíz, kvíz Plus	září, říjen 2019	krajské	ZŠ, SŠ	1. místo pro školu, z úspěšných řešitelů vylosována E. Scholzová	G, S
Středoškolská soutěž v kybernetické bezpečnosti	září, říjen 2019	1. Kraj Vysočina	SŠ	6. A. Svobodová 10. K. Sehovcová	S
S Vysočinou bezpečně na Internetu	říjen – prosinec 2019		SŠ	Bez umístění na prvních místech	S
Bobřík informatiky	Listopad 2019	Školní kolo	Benjamin	1. A. Žáčková 180 b. 2. B. Prchalová 176 b. 3. M. Dvořák a P. E. Rakašová 156 b.	G
Bobřík informatiky	Listopad 2019	Školní kolo	Kadet	1. K. Höniger 165 b. 2. P. Janů a F. Flekal 160 b. 3. L. Prchalová 151 b.	G
T profi třebíč	12.02.2020	Krajské kolo			S
Enersol 2020	14.02.2020	Krajské kolo	Enersol a praxe	5. K. Skalická, A. Rejnková	
Office Arena 2000	Březen, duben 2020	Krajské kolo	SŠ	3. V. Kordina	S, G



Akce	Termín	Kolo	Kategorie	Umístění	G, S V
S Vysočinou do Evropy	04.03.2020	Krajské kolo	SŠ	1. K. Honigerová 10. V. Černá	G
Soutěž finanční gramotnost	březen	celostátní	SŠ	8. R. Slavětinský, N. Studecká, T. Popek	G, S
Prezentiáda	Květen	Krajské	ZŠ	Dvořák, Šeremeta, Tvrdíková, Janáková, Uhrová – postup do celostátního kola	G
Prezentiáda	Květen	Krajské	SŠ	Veselá, Poláková, M. Svobodová – postup do celostátního kola	G
Spotřeba pro život	Květen	Celostátní	SŠ	Binderya, Velíšková, Černá	G
Kovo Junior Mechanik seřizovač Žďár nad Sázavou	26.-27.02.2020	Krajské	SŠ	-	S
Kovo Junior zámečnick Ledec nad Sázavou	02.-03.03.2020	Krajské	SŠ	1. P. Wurm 3. R. Ritschel	S

Matematika

Akce	Termín	Kolo	Kategorie	Umístění	G, S V
Přírodovědný klokan	16.10.2019	školní	Kadet	1. F. Flekal 66 b. 2. J. Jirák 61 b. 3. A. Dušek 60 b.	G
Přírodovědný klokan	16.10.2019	školní	Junior	1. T. Končel 90 b. 2. L. Peroutka 90 b. 3. J. Stehno 88 b.	G
Pišqworky	16.10.2019	školní		Účast 12 žáků	G
Přírodovědný klokan	Listopad 2019	okresní	Junior	1. T. Končel 90 b. 1. L. Peroutka 90 b. 2. J. Stehno 88 b.	G
Pišqworky	05.11.2019	oblastní		Postup do krajského kola	G
Pišqworky	27.11.2019	krajské		Nepostoupili jsme do celostátního kola	G
Literární soutěž v RJ	leden – duben 2020	mezinárodní	SŠ	1. V. Kroutilová, M. Svobodová, K. Tulachová	G



Tělesná výchova

Akce	Termín	Kolo	Kategorie	Umístění	G, S V
Středoškolský atletický pohár	24.9.2019	okresní	V.	1.	G, S
Středoškolský atletický pohár	26.9.2019	krajské	V.	7.	G, S
Stolní tenis	24.10.2019	okresní	IV.	4.	G
Stolní tenis	25.10.2019	okresní	V.	3.	G
SFL- futsal	05.11.2019	1. kolo	V.	3.	G, S
Florbal	07.11.2019	okrskové	III.	3.	G
Florbal	14.11.2019	okrskové	IV.	1.	G
Florbal	20.11.2019	okresní	IV.	5.	G
Volejbal	27.11.2019	okresní	V.	1.	G
Volejbal	11.12.2019	krajské	V.	5.	G
Florbal	07.02.2020	okresní	V.	2.	G, S

9.4 Exkurze

Termín	Místo	Počet žáků	G, S V
11.09.2019	Praha - RSVK	17	G
24.-26.09.2019	Brno – paměťové instituce	30	G
25.09.2019	Hradec Králové planetárium	40	G
09.10.2019	Brno - MSV	45	S
23.10.2019	Brno – výstaviště - Gaudeamus	48	G, S
21.10.2019	Bohdaneč – rybaření, poznávání ryb	23	G
05.11.2019	Světlá nad Sázavou - Legiovlak	15	G
08.11.2019	Světlá nad Sázavou - Legiovlak	25	G
14.11.2019	Národní pedagogická knihovna Praha	30	G
26.11.2019	Muzeum France Kavky Praha	30	S
11.-12.12.2019	BERLÍN – jazyková exkurze	41	G
13. a 17.12.2019	Betlém vánoční, výstava 2019 Hlinsko	90	G
18.12.2019	Pivovar Bernard Humpolec	30	S, V
11.12.2019	Veletrh pracovních příležitostí, Havlíčkův Brod	19	S
05.02.2020	Kovofiniš a. s. Ledec nad Sázavou – výrobní podnik	10	S

9.5 Lyžařský výcvikový kurz

Termín	Třída	Počet žáků	Místo	Vedoucí kurzu	G, S V
5.-11.1.2020	5.K, 2.S	49	Harrachov	Mgr. Kopřivová	G



9.6 Sportovně turistický kurz

Přesun na září 2020

Termín	Třída	Počet žáků	Místo	Vedoucí kurzu	G, S V
Přeložen na září 2020	-	-	-	Mgr. Josef Král	G

9.7 Zapojení do projektů

Vyhlašovatel, termín	Název projektu	Vedoucí projektu
Kraj Vysočina	Enersol 2020	Ing. Adamus
EU, Dům zahraniční spolupráce	Erasmus+	Ing. Flekalová
MŠMT	Pokusné ověřování vzdělávacích programů paměťových institucí do škol	Ing. Rýdlová
Pražské kreativní centrum	Máš umělecké střevo?	Mgr. Mrázková
MŠMT OPVVV	Poznáváme svět	Ing. Rýdlová
Kraj Vysočina	Učíme se ze života pro život	Ing. Rýdlová, Ing. Volencová
Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou Po stopách zmizelých sousedů	Po stopách zmizelých sousedů – Ledec nad Sázavou	Mgr. Protivínská

9.8 Prevence rizikového chování

Termín	Název akce	Provedl	Třída	G, S V
07.11.2019	Psychiatrické poruchy	FOKUS Vysočina	25	S
07.10.2019	Duševní poruchy, dobrovolnictví	FOKUS Vysočina	30	G
05.12.2019	Drogová prevence	Kolpingovo centrum	70	G, S
18.02.2020	Drogová prevence	Policie ČR	60	G, S

9.9 Charitativní akce

Termín	Název akce	Organizátor akce	Počet žáků	G, S V
Přesun na září 2020	Srdíčkový den	Sdružení Život dětem Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou	-	G
Přesun na září 2020	Sluníčkový den	Liga proti rakovině Gymnázium, SOŠ s VOŠ Ledec nad Sázavou	-	S



9.10 Další akce školy

Termín	Název akce	Organizátor akce	Počet žáků	G, S V
10.09.2019	Soutěž a podnikej	Martin Vítek	40	G, S
11.09.2019	Virtuální exkurze země S Ruskem v srdci značky Tula, přednáška v ruském jazyce	RSVK Praha	20	G
27.09.2019	Den jazyků projektový den	Předmětové komise jazyků	230	G
17.10.2019	Testování NSZ SCIO	SCIO	90	G, S
07.11.2019	Vznik fyziky, chemie a biologie aneb velký třesk za všechno může přednáška	RNDr. Jiří Grygar	130	G, S
12.11.2019	Výročí 17. listopadu projektový den	Mgr. Trtíková ThMgr. Ing. Foller Mgr. Vrbková, Mgr. Dudáková, Mgr. Mrázková, Ing. Flekalová, Mgr. Kopřivová, Mgr. Hausdorová, Mgr. Protivínská	130	G, S
13.-14.11.2019	Testování Dovednosti pro SŠ	SCIO	42	S
15.11.2019	Bobřík informatiky	Ing. Flekalová	120	G
21.11.2019	Den poezie projektový den	Mgr. Trtíková, ThMgr. Ing. Foller, Mgr. Dudáková, Mgr. Mrázková, Mgr. Protivínská	110	G
25.11.2019, 28.11.2019, 29.11.2019	Turnaje G + ZŠ ve společenské hře Blokus	Přírodovědná komise	88	G
28.11.2019	Soutěž dTest Praha Prezentace výsledků soutěže	dTest	28	G
9.12.2019	Filmové představení v anglickém jazyce – Schindler's List	Mgr. Viktorová	81	G
11.12.2019	Bitva u Midway, filmové představení v angličtině	Ing. Poupětová	45	S
17.12.2019	„Líný učitel“, sdílení zkušeností pedagogů	Mgr. Protivínská		G, S



18.12.2019	Poklad Inků Brno (projektový den mimo školu)	Mgr. Trtíková	40	G
18.12.2019	Adventní pochod Stvořidla	Mgr. Protivínská	25	S
19.12.2019	Sportovní den gymnázium	Mgr. Král	230	G
19.12.2019	Vánoční tradice SOŠ	Ing. Poupětová	70	S
20.12.2019	Sportovní den SOŠ	Mgr. Jakl	70	S
20.12.2019	Vánoční besídka gymnázium	ThMgr. Ing. Foller	230	G
28.12.2019	2. Pochod krajem pověstí Eduarda Doubka	SRPG Mgr. Vrbková, Mgr. Trtíková, RNDr. Bartáková	305 účastníků pochodu	G
09.01.2020, 10.01.2020	První pomoc do škol	Kraj Vysočina	70	G, S
14.02.2020	Poznej Vysočinu Projektový den	Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou	30	G
18.02.2020	Krizové řízení EU, Výcviková Mise Evropské unie MALI, přednáška	Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou	75	G, S
24.02.2020	Marys meals, bededa KC Ledec nad Sázavou	Háta Ledec nad Sázavou		
V průběhu školního roku 2019/2020	Mezinárodní jazykové zkoušky z anglického jazyka	ThMgr. Ing. Foller	21	G

Všechny další akce byly zrušeny z důvodu epidemické situace v ČR – COVID 19.

9.11 Z PRŮBĚHU ŠKOLNÍHO ROKU

G, S V	Termín	Název akce
G, S	02.09.2019	Zahájení školního roku SŠ – denní
G, S	02.-5.9.2019	Adaptační kurzy pro první ročníky Chřenovice
V	02.-20.12.2019	Odborná půlroční praxe skupiny 3.VE
V	09.09.2019	Zahájení školního roku VOŠ
G, S	26.09.2019	Prezentace školy náměstí Ledec nad Sázavou
G, S V	16.10.2019	Přehlídka středních škol Kutná Hora
G, S V	29.-30.10.2019	Podzimní prázdniny
G, S V	31.10.2019	Přehlídka středních škol Havlíčkův Brod



S	04.–6.11.2019	Mlady tvorca 2019 Nitra - výstava
G, S, V	05.11.2019	Přehlídka škol Pelhřimov
G, S, V	20.11.2019	Pedagogická rada
S, V	22.11.2019	Den firem
G, S, V	22.–23.11.2019	Den otevřených dveří
G, S	28.11.2019	Třídní schůzky
G, S, V	23.12.2019–05.01.2020	Vánoční prázdniny
V	06.01.2020	Nástup do školy po ukončení praxe – 3.VE
V	10.01.–30.01.2020	Zkouškové období 1.VE
G, S	22.01.2020	Přijímací zkoušky nanečisto
G	23.01.2020	Natáčení nového spotu Gymnázium
G, S	Leden–únor 2020	Přípravné kurzy pro budoucí primu
G, S	28.01.2020	Pedagogická rada
G, S	30.01.2020	Předání vysvědčení za 1. pololetí
G, S	31.01.2020	Pololetní prázdniny
S	31.01.2020	Maturitní ples SOŠ – Ledec nad Sázavou
G	21.02.2020	Maturitní ples gymnázia – Havlíčkův Brod
S	02.–03.03.2020	Krajské kolo Kovo Junior 2020 – zámečnick - pořadatelství
G, S, V	09.03–13.03.2020	Jarní prázdniny
G, S, V	09.–13.04.2020	Velikonoční prázdniny
G, S, V	11.03.2020	Uzavření škol dle nařízení vlády
G, S, V	od 11.05.2020	Individuální konzultace dle nařízení vlády, končící ročníky
V	11.05.–25.05.2020	Zkouškové období 3.VE
G, S	22.05.2020	Pedagogická rada maturitních ročníků
S	25.–26.05.2020	Praktická maturitní zkouška – maturitní ročníky
G, S	26.05.2020	Vydání vysvědčení – maturitní ročníky
V	26.05.–01.06.2020	Studijní volno 3.VE
S	28.05.2020	Pedagogická rada 3.SM, 3.NS
S	29.05.2020	Vydání vysvědčení 3.SM, 3.NS
G, S	01.–03.06.2020	Didaktické testy společné části MZ – maturitní ročníky
S	01.06.2020	Písemná závěrečná zkouška 3.SM, 3.NS
V	01.–19.06.2020	Zkouškové období 1.VE
S	02.06.–08.06.2020	Praktická závěrečná zkouška 3.SM, 3.NS
V	03.06.2020	Absolutorium, předání diplomů
G, S	03.06.–09.06.2020	Studijní volno – maturitní ročníky
G, S	08.06.2020	Přijímací zkoušky na SŠ – čtyřleté obory
S	09.06.2020	Přijímací zkoušky na SŠ – osmileté gymnázium
S	08.–11.06.2020	Studijní volno 3.SM, 3.NS
G, S	10.06.–17.06.2020	Ústní maturitní zkoušky – maturitní ročníky



S	12.06.2020	Ústní závěrečné zkoušky 3.SM, 3.NS
G	19.06.2020	Slavnostní předání maturitních vysvědčení 8.O, 4.B (nádvoří hradu)
S	19.06.2020	Slavnostní předání výučních listů 3.SM, 3.NS (nádvoří hradu)
S	22.06.2020	Slavnostní předání maturitních vysvědčení 4.I, 4.ST, 3.MS (U Řeky)
G, S	Přeloženo na září 2020	Schůzky žáků a rodičů budoucích prvních ročníků
S	Zrušeno	Odborná praxe 2. a 3. ročníků SOŠ
G, S	25.06.2020	Pedagogická rada
G, S	30.06.2020	Předání vysvědčení za 2. pololetí
G, S V	01.07.-31.08.2020	Hlavní prázdniny
V	26.08.2020	Zápis studentů VOŠ
G, S V	25.08.-31.08.2020	Posunutá klasifikace a opravné zkoušky

Od 16. března 2020 byla na základě mimořádných opatření vlády (Covid 19) na naší škole (po jarních prázdninách) zrušena prezenční výuka a výuka přešla na formu distanční. Od 11. 05. 2020 byly umožněny individuální konzultace dle nařízení vlády. Plánované činnosti školy byly zařazovány dle možností a ve speciálních režimech. Některé akce jsme přesunuli na září 2020.



10 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O HOSPODAŘENÍ ŠKOLY

Podklady z ekonomického oddělení školy.

Plnění závazných ukazatelů a výsledek hospodaření za rok 2019							
Organizace: Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou						Tab.č. 1	
						iv Kč	
Poř. č.	Ukazatel	Rozpočet na rok 2019	Skutečnost za rok 2019	Rozdíl "+ -"	% plnění	Skutečnost za rok 2018	Index 2019 2018
		1	2	3=2-1	4=2/1*100	5	6=2/5*100
1.	Dotace (transfery) celkem	37 848 308,98	37 827 289,77	-21 019,21	99,94	32 478 066,10	116,47
2.	z toho: - příspěvek na vlastní činnost	6 812 000,00	6 812 855,00	855,00	100,01	6 780 000,00	100,48
	transfery na odpisy (403)	50 304,00	50 304,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	- účelové příspěvky celkem	30 986 004,98	30 964 130,77	-21 874,21	99,93	25 698 066,10	120,49
	v tom: přímé náklady UZ 33353	26 303 557,00	26 303 557,00	0,00	100,00	24 731 180,00	106,36
	na soutěž krajskou v RJ	8 608,00	8 608,00	0,00	100,00	0,00	0,00
	UZ 00 302 Nostrifikační zkoušky	10 400,00	10 400,00	0,00	100,00	0,00	0,00
	UZ 00 315 testování	4 493,00	4 493,00	0,00	100,00	4 176,00	107,59
	UZ 00 324 Spolupráce s partnerskými regiony	16 432,00	16 432,00	0,00	100,00	13 974,00	117,59
	UZ 00 326 Podpora polytechnické výchovy	9 184,00	9 184,00	0,00	100,00	22 304,00	41,18
	UZ 33 038 Excelence středních škol	0,00	0,00	0,00	0,00	4 655,00	0,00
	UZ 33 049 Rozvojový program na podporu odborného vzdělávání	197 087,00	197 087,00	0,00	100,00	202 617,00	97,27
	UZ 33 063 Grant šablony I vzdělávání	498 294,34	498 294,34	0,00	100,00	288 769,66	172,56
	UZ 33 063 Grant Učíme se ze života pro život	888 411,37	888 411,37	0,00	100,00	421 259,91	210,89
	ERASMUS+	1 199 350,27	1 199 350,27	0,00	100,00	9 130,53	13135,60
	UZ 33 063 Grant šablony II Poznáváme svět	63 126,00	63 126,00	0,00	100,00	0,00	0,00
	UZ 33 065 Excelence základních škol	4 000,00	4 000,00	0,00	100,00	0,00	0,00
	UZ 33 076 Mezikrajsové rozdíly v odměňování ped. prac.	807 801,00	807 561,00	-240,00	99,97	0,00	0,00
	UZ 33 077 Podpora při změně systému financování reg. škol	852 761,00	852 761,00	0,00	100,00	0,00	0,00
8.	UZ 33 071 Vzdělávací programy paměťových institucí dc	122 500,00	100 865,79	-21 634,21	82,34	0,00	0,00
9.	Přijaté prostředky na provoz ze zahraničí	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.	Odvod z provozu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11.	Investiční dotace z rozpočtu kraje	483 000,00	483 000,00	0,00	100,00	653 000,00	73,97
12.	Investiční dotace ze státního rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13.	Odvod z investičního fondu do rozpočtu kraje	1 017 000,00	1 017 000,00	0,00	100,00	1 000 000,00	101,70
14.	Odvod za porušení rozpočtové kázně	0,00	0,00	x	x	0,00	x
15.	Usměrnování prostředků na platy a odměny za pr. pohotovost	20 318 813	22 460 968	2 142 155,00	110,54	20 252 748,00	110,90
16.	Výsledek hospodaření celkem	24 608 25	24 608 25	0,00	100,00	184 255,66	13,36
17.	z toho: z hlavní činnosti	-79 692,23	-79 692,23	0,00	100,00	-70 474,35	113,08
18.	z doplňkové činnosti	104 300,48	104 300,48	0,00	100,00	254 730,01	40,95
Vysvětlivky:							
ř. 1 - položka č. B IV.2. výkazu zisku a ztráty							
ř. 2 - příspěvek na provoz od ÚSC (kraje)							
ř. 3 - celkem účelově určené fin. prostředky včetně, dotací od Úřadu práce, atd.							
ř. 4 - dle jednotlivých titulů rozepsat řádek 3, v případě potřeby lze přidat řádky							
ř. 15 - uvést údaje za hlavní a doplňkovou činnost (bez OPPP), údaje budou shodné s údaji v řádku 1. a 2. tabulky č. 2							



Usměrnování prostředků na platy za rok 2019

Organizace: Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou			Tab.č. 2
uvést údaje za hlavní a doplňkovou činnost			
Č.ř.	Ukazatel	v Kč	
1.	Stanovený objem prostředků na platy v absolutní výši na rok 2019 (tzv. limit)	20 318 813	
2.	Čerpání prostředků na platy zaměstnanců včetně náhrad platů za rok 2019	22 460 968	
3.	v tom: zapojení fondu odměn	0	
4.	ostatní *	2 142 155	
5.	Úspora(+); překročení (-) stanoveného objemu prostředků na platy	-2 142 155	
* zapojení fondu odměn a ostatní uvést v komentáři			
Komentář:			
Doplňková činnost: 1 928 271,- Kč			
Ostatní zdroje 81 284,- Kč			
ESF 132 600,- Kč			
2 142 155,- Kč			

Stav pohledávek po lhůtě splatnosti za rok 2019

Ukazatel	Skutečnost k 31.12.2019	
	počet případů	tis. Kč
Dobytné celkem (účet 311, 314, 315, 316, 335, 377)	0	0
z toho po lhůtě splatnosti: do 30 dnů		
31-90 dnů		
91-180 dnů		
181- 360 dnů		
nad 360 dnů		
Nedobytné celkem		
z toho do 30 tis. Kč za 1 dlužníkem		
Pohledávky celkem (ř.1+ř.7)	0	0
z toho: v soudním řízení		
Soudně získaná částka		

Stav závazků po lhůtě splatnosti za rok 2019

Ukazatel	Skutečnost k 31.12.2019	
	počet případů	tis. Kč
Závazky po lhůtě splatnosti (účet 321, 324, 326, 378)	0	0
z toho po lhůtě splatnosti: do 30 dnů		
31-90 dnů		
91-180 dnů		
181-360 dnů		
nad 360 dnů		
Závazky po lhůtě splatnosti v soudním řízení		



Ostatní dlouhodobé bankovní úvěry a půjčky a ostatní dlouhodobé závazky (účtová skupina 45) za rok 2019

Ostatní dlouhodobé bankovní úvěry a půjčky a ostatní dlouhodobé závazky (účtová skupina 45)	celkem tis. Kč	zbývá uhradit tis. Kč
Dlouhodobé úvěry - účet 451		
Přijaté návratné finanční výpomoci dlouhodobé - účet 452		
Dlouhodobé přijaté zálohy - účet 455	398	398
Dlouhodobé směnky k úhradě - účet 457		
Dlouhodobé závazky z nástrojů spolufinancovaných ze zahraničí - účet 458		
Ostatní dlouhodobé závazky - účet 459		

Přehled stavu provozních prostředků a krytí účtů peněžních fondů k 31. 12. 2019

	účet 411 fond odměn	účet 241	stav krytí fondu + -	účet 413 rezervní fond	účet 241	stav krytí fondu + -	účet 414 rezervní fond	účet 241	stav krytí fondu + -	účet 416 investiční fond	účet 241	stav krytí fondu + -	účet 412 FKSP	účet 243	stav krytí fondu + -	provozní prostředky včetně doplňkové činnosti	účet 241, 243 celkem = pol.B. č. III.9. a pol.B.č. III.10.rozvahy
stav k 1. 1. 2019	409	409	0	413	413	0	1593	1593	0	470	470	0	462	423	-39	2138	5446
stav k 31. 12. 2019	556	556	0	377	377	0	1526	1526	0	988	988	0	577	537	-40	1686	5670
změna stavu (stav k 31.12. - stav k 1.1.)	147	147	0	-36	-36	0	-67	-67	0	518	518	0	115	114	0	-452	224
Nekrytí fondů - komentář:																	
		FKSP účet 412 stav k 31.12.2018				462 085,43		FKSP účet 412 stav k 31.12.2019					576987,43				
		FKSP účet 243 stav k 31.12.2018				423 259,43		FKSP účet 243 stav k 31.12.2019					537383,43				
		rozdíl číni 2% MN za 12/2018				38 835,00		rozdíl číni 2% MN za 12/2019					39604				

Návrh na rozdělení výsledku hospodaření za rok 2019

v Kč

Organizace	Výsledek hospodaření předcházejících účetních období (účet 432)	Výsledek hospodaření běžného roku k 31.12.2019			Zůstatky fondů před finančním vypořádáním HV k 31.12.2019				Návrh na rozdělení zlepšeného výsledku hospodaření		Návrh na řešení zhoršeného výsledku hospodaření		Zůstatek neuhrazené ztráty z minulých let po zúčtování rezervního fondu; nerozdělený (nekrytý) zisk	
		hlavní činnost	doplňková činnost	Celkem	fond odměn	rezervní fond *		investiční fond	FKSP	fond odměn	rezervní fond (SU 413)	úhrada z rezervního fondu		převod do dalších let (na účet 432)
						SU 413	SU 414							
Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou	0,00	-79 692,23	104 300,48	24 608,25	555 989,00	376 546,69	1 526 053,00	988 480,51	576 987,43	12 011,00	12 597,26	0,00	0,00	0,00

* SU 413 = Rezervní fond tvořený ze zlepšeného výsledku hospodaření

SU 414 = Rezervní fond z ostatních titulů (např. nespotřebované dotace z rozpočtu EU, finanční dary atd.)



Doplňková činnost za rok 2019

Doplňková činnost (uvést jednotlivě dle vymezení ve zřizovací listině)	výnosy k 31. 12. 2019	náklady k 31. 12. 2019	z toho daň z příjmů (účet 591)	z toho dodatečné odvody daně z příjmů (účet 595)	výsledek hospodaření běžného účetního období k 31. 12. 2019
	1	2	3	4	5=1-2
Ubytovací služby	880 682,32	859 328,06	2 080,00	17 350,00	21 354,26
Hostinská činnost	1 345 190,37	1 337 661,24	741,00	280,00	7 529,13
Kovoobráběčství	3 029 426,30	2 997 938,16	3 063,00	8 460,00	31 488,14
Pronájmy a prodej služeb s tím spojených	105 890,64	82 073,77	2 313,00	124,00	23 816,87
Pořádání odborných kurzů	25 917,08	22 051,75	375,00	0,00	3 865,33
Provozování tělovýchovných a sportovních zařízení	774 660,00	758 413,25	1 572,00	4 200,00	16 246,75
Doplňková činnost organizace celkem	6 161 766,71	6 057 466,23	10 144,00	30 414,00	104 300,48

Poznámka k řádce "Doplňková činnost organizace celkem":

- výnosy k 31. 12. 2018 = položka B. Výkaz zisku a ztráty
- náklady k 31. 12. 2018 = položka A. Výkaz zisku a ztráty
- daň z příjmů = položka č. A V.1. Výkaz zisku a ztráty
- dodatečné odvody daně z příjmů = položka č. A V.2. Výkaz zisku a ztráty
- výsledek hospodaření běžného účetního období k 31. 12. 2017 = položka C.2. Výkaz zisku a ztráty

Pokud bude v některých činnostech vykázána ztráta, okomentujte ji podrobně v textové části Zprávy o činnosti.

Věcný rozpis použití provozních prostředků k úhradě přímých ostatních neinvestičních výdajů za rok 2019

Ukazatel	skutečnost 2019 celkem	z toho	
		z dotace přímých ONIV (MŠMT)	z provozních prostředků
Ostatní přímé neinvestiční výdaje:	841 163	374 213	466 950
z toho:			
učebnice, školní potřeby, učební pomůcky	288 280	8 406	279 874
služby školení a vzdělávání	143 842	52 137	91 705
další výdaje vyplývající z pracovněprávních vztahů	394 026	298 655	95 371
ostatní - maturity	15 015	15 015	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0
	0	0	0

Plán nákladů a výnosů

Ukazatel	Rok 2019 dle účetní závěrky v tis. Kč			Plán - rok 2020 v tis. Kč			Změna	
	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem	+/-	%
Náklady - 5	40 772	6 057	46 829	42 772	1 160	43 932	-2 897	93.8
Spotřebované nákupy - 50	4 149	1 961	6 110	4 245	352	4 597	-1 513	75.2
Spotřeba materiálu - 501	2 566	1 483	4 049	2 645	280	2 905	-1 144	71.7
Potraviny - 501031	1 340	601	1 941	1 290	120	1 410	-531	72.6
Potraviny pro žáky - 5010311	1 093	0	1 093	1 050	0	1 050	-43	96.1
Potraviny pro zaměstnance - 5010312	245	0	245	240	0	240	-5	98
Potraviny pro cizí strážníky - 5010313	2	601	603	0	120	120	-483	19.9
Pohonné hmoty - 501032	46	12	58	38	4	42	-16	72.4
Materiál pro opravy a údržbu nemovitostí - 501037	154	78	232	130	24	154	-78	66.4
Materiál pro opravy a údržbu a náhradní díly - movitý majetek - 501038	91	5	96	140	3	143	47	149
Materiál pro odborný výcvik - 501041	254	0	254	310	0	310	56	122
Spotřeba energie - 502	1 583	478	2 061	1 600	92	1 692	-369	82.1
Voda a stočné - 502031	209	79	288	200	19	219	-69	76
Plyn - 502033	389	71	460	390	13	403	-57	87.6
Elektrická energie - 502034	985	328	1 313	1 010	60	1 070	-243	81.5



Ukazatel	Rok 2019 dle účetní závěrky v tis. Kč			Plán - rok 2020 v tis. Kč			Změna	
	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem	+/-	%
Služby - 61	3 628	667	4 295	2 968	140	3 108	-1 187	72,4
Opravy a udržování - 611	477	135	612	900	30	930	318	152
Opravy a údržba nemovitostí - ostatní - 611031	421	94	515	700	20	720	205	139,8
Opravy techniky - 611032	29	41	70	50	10	60	-10	85,7
Opravy ICT - 611035	27	0	27	50	0	50	23	185,2
Cestovné - 612	163	0	163	131	0	131	-32	80,4
Cestovné - 612031	163	0	163	131	0	131	-32	80,4
Náklady na reprezentaci - 613	3	0	3	12	0	12	9	400
Ostatní služby - 618	2 985	532	3 517	1 925	110	2 035	-1 482	57,9
Nájemné - 618031	34	0	34	35	0	35	1	102,9
Nájemné - ostatní - 6180314	34	0	34	35	0	35	1	102,9
Praní a opravy prádla dodavatelky - 618037	0	35	35	0	12	12	-23	34,3
Odpady včetně kontejnerů - 618038	80	34	114	80	10	90	-24	78,9
Service a revize - 618040	180	43	223	183	30	213	-10	95,5
Služby v oblasti BOZP a PO - 618044	22	2	24	56	3	59	35	245,8
Poradenská činnost - daňová, účetní atd. - 618046	12	0	12	11	0	11	-1	91,7
Náklady na softwarové služby - údržba, support, maintenance, užívání a upgrade - 618048	480	18	498	523	8	531	33	106,6
Lékařské prohlídky žáků a studentů před jejich zařazením na praktické vyučování (dle vyhlášky č. 79/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona č. 373/2011 Sb.) - 618061	10	0	10	11	0	11	1	110
Osobní náklady - 62	29 084	3 042	32 126	31 971	558	32 529	403	101,3
Mzdové náklady - 621	21 403	2 258	23 661	23 548	410	23 958	297	101,3
Mzdové náklady kromě OON - 621031	20 533	1 928	22 461	22 858	400	23 258	797	103,5
OON - dohody o provedení práce a dohody o pracovní činnosti - 621034	490	329	819	310	10	320	-499	39,1
Náhrady mezd za dočasnou pracovní neschopnost - 621038	96	1	97	80	0	80	-17	82,5
Odstupné, odchodné - 621040	76	0	76	0	0	0	-76	0
Produktivní práce žáků - 621043	208	0	208	300	0	300	92	144,2
Zákonné sociální pojištění - 624	7 010	735	7 745	7 726	135	7 861	116	101,5
Jiné sociální pojištění - 626	82	10	92	90	5	95	3	103,3
Povinné úrazové pojištění zaměstnanců (pojištění odpovědnosti zaměstnavatele za škodu při prac. úrazu nebo nemoci z povolání na základě zvláštního právního předpisu) + pojištění na úrazovém pojištění - 626031	82	10	92	90	5	95	3	103,3
Zákonné sociální náklady - 627	584	39	623	599	8	607	-16	97,4
Zákonné sociální náklady - povinný příspěvek do FKSP - 627031	413	39	452	457	8	465	13	102,9
Náklady na vzdělávání, školení, konference - 627032	144	0	144	142	0	142	-2	98,6
Jiné sociální náklady - 628	5	0	5	8	0	8	3	160
Daně a poplatky - 63	4	5	9	4	5	9	0	100
Daň silniční - 631	0	5	5	0	5	5	0	100
Jiné daně a poplatky - 633	4	0	4	4	0	4	0	100
Ostatní náklady - 64	406	0	406	391	0	391	-15	96,3
Tvorba fondů - 648	30	0	30	0	0	0	-30	0
Ostatní náklady z činnosti - 649	376	0	376	391	0	391	15	104
Odměny a související náklady ze státní maturitou - 649032	15	0	15	15	0	15	0	100
Odplisy, rezervy a opravné položky - 66	3 499	342	3 841	3 193	95	3 288	-553	85,6
Odplisy dlouhodobého majetku - 661	2 252	209	2 461	2 449	55	2 504	43	101,7
Náklady z drobného dlouhodobého majetku - 663	1 247	133	1 380	744	40	784	-596	56,8
Finanční náklady - 68	2	0	2	0	0	0	-2	0
Kurzovní ztráty - 683	2	0	2	0	0	0	-2	0
Daň z příjmu - 69	0	40	40	0	10	10	-30	25
Daň z příjmu - 691	0	10	10	0	10	10	0	100
Dodatečné odvody daně - 696	0	30	30	0	0	0	0	0



Ukazatel	Rok 2019 dle účetní závěrky v tis. Kč			Plán - rok 2020 v tis. Kč			Změna	
	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem	Hlavní činnost	Doplňková činnost	Celkem	+/-	%
Výnosy - 8	40 882	6 181	48 863	42 772	1 182	43 954	-2 919	89,8
Výnosy z vlastních výkonů a zboží - 80	2 544	6 137	8 681	2 500	1 180	3 680	-5 021	42,2
Výnosy z prodeje vlastních výrobků - 801	319	3 029	3 348	300	650	950	-2 398	28,4
Produktivní činnost žáků - 801000	319	0	319	0	0	0	-319	0
Produktivní činnost žáků - 8010301	208	0	208	300	0	300	92	144,2
Výnosy z prodeje služeb - 802	2 225	2 244	4 469	2 200	310	2 510	-1 959	56,2
Výnosy z prodeje služeb - stravování - 802031	1 508	1 345	2 853	1 500	200	1 700	-1 153	59,6
Výnosy z prodeje služeb - ubytování - 802032	0	872	872	0	100	100	-772	11,5
Výnosy z prodeje služeb - školné - 802035	53	0	53	50	0	50	-3	94,3
Poskytování rekvalifikačních kurzů - 802038	60	21	81	10	10	20	-61	24,7
Výnosy z prodeje služeb - ostatní - 802040	604	6	610	0	0	0	-610	0
Výnosy z pronájmu - 803	0	864	864	0	200	200	-664	23,1
Ostatní výnosy - 84	321	24	345	733	2	735	390	213
Výnosy z prodeje dlouhodobého hmotného majetku kromě pozemků - 848	30	0	30	0	0	0	-30	0
Čerpání fondů - 848	211	0	211	733	0	733	522	347,4
Ostatní výnosy z činnosti - 848	80	24	104	0	2	2	-102	1,9
Výnosy z transferů - 87	37 827	0	37 827	39 539	0	39 539	1 712	104,5
Výnosy vybraných místních vládních institucí z transferů - 872	37 827	0	37 827	39 539	0	39 539	1 712	104,5
Výnosy územních rozpočtů z transferů - zřizovatel - 872031	6 862	-	6 862	7 404	-	7 404	542	107,9
Příspěvek od zřizovatele na běžný provoz - 8720311	6 862	-	6 862	0	-	0	-6 862	0
Výnosy územních rozpočtů z transferů - státní rozpočet, státní fondy ap. - průtok přes rozpočet zřizovatele - 872033	28 266	-	28 266	31 611	-	31 611	3 345	111,8
Projekty z EU (2) - průtok přes rozpočet zřizovatele - 872038	2 649	-	2 649	474	-	474	-2 175	17,9
Zúčtování časového rozlišení transferu - 872039	50	-	50	50	-	50	0	100
Hospodářský výsledek za rok	-80	104	24	0	2	2	-22	8,3



11 Zpráva o činnosti a plnění úkolů příspěvkové organizace za rok 2019

Zpracovalo ekonomické oddělení školy.

Hlavním úkolem naší organizace je příprava žáků a studentů dle daných vzdělávacích programů na studium na vysokých školách (gymnaziální vzdělávání) nebo k výkonu povolání (odborné vzdělávání). Tento úkol se nám daří plnit, i když z hlediska poklesu žáků a studentů jsme museli přistoupit k vytváření víceoborových tříd z důvodu omezených finančních prostředků. Úspěšně pokračujeme v úzké spolupráci s regionálními firmami a organizacemi, realizujeme část odborného výcviku u učebních oborů na reálném pracovišti firmy. V rámci spolupráce se žáci a studenti odborné školy seznamují s novými technologiemi a firmy prezentují své výrobní programy. Cílem této spolupráce je maximální uplatnitelnost našich žáků a studentů v praxi. O absolventy strojírenských oborů je velmi vysoká poptávka u firem, firmy sami kontaktují školu a nabízí nejrůznější způsoby spolupráce.

Žáci a studenti školy jsou velmi úspěšní v soutěžích a školních olympiádách. Zavádíme projektové dny, které doplňují výuku. Zveme do školy významné absolventy školy na přednášky a realizujeme odborné přednášky, odborné exkurze, jazykové pobyty, odborné praxe v zahraničí, autorská čtení atd. Uplatnitelnost absolventů strojírenských oborů na trhu je vysoká, úspěšnost absolventů gymnaziálních oborů je na vysokých školách také velmi vysoká. Úzce spolupracujeme s ČVUT Praha, které realizuje odborné přednášky v naší škole. Nově realizujeme stáže učitelů u regionálních firem a výměnu pedagogů s vybranými středními školami.

V oborech gymnázia se zaměřujeme na nabídku volitelných předmětů a přizpůsobujeme ji aktuálním požadavkům. Zaměřili jsme se na rozvoj kvality jazykového vzdělávání, mezinárodní jazykové zkoušky FCE, PET, zájezd žáků do Anglie a Berlína. Dále jsme se zapojili do programu ERASMUS+, kdy naši žáci byli na zahraniční praxi v Anglii a na Slovensku. V krajské soutěži Kraje pro bezpečný internet jsme byli vyhodnoceni jako škola s nejvyšším počtem úspěšných řešitelů a získali jsme finanční dar v hodnotě 20 000 Kč na další rozvoj školy. Výchova mimo vyučování poskytuje žákům při respektování jejich osobních zájmů aktivní odpočinek, rozvíjí jejich schopnosti, nadání a zájmy. Škola nabízí volnočasové aktivity/kroužky v oblasti chemie, psaní všemi deseti, podnikání, modelování a astronomie. Dále se naše škola zapojila do projektu Šablony IKAP – Učíme se ze života pro život.

Maximalizovali jsme úspory v personálním zajištění chodu školy, sledujeme průběžně vedení administrativy, zavádíme nové programy na maximální zjednodušení těchto operací. Pokračuje úzká spolupráce se základními školami v regionu a spolupráce se sociálními partnery školy atd.



Dbáme na bezpečnost žáků, studentů a zaměstnanců školy. Vybavili jsme další část školy bezpečnostními systémy. V rámci doplňkové činnosti se snažíme zapojovat zaměstnance tak, abychom dofinancovali mzdové náklady na nepedagogické činnosti a nemuseli tak zbytečně krátit některým nepedagogickým zaměstnancům úvazky. Doplňkovou činnost provádíme stále ve stejných činnostech, vhodným způsobem nám doplňuje naši činnost, přináší škole peněžní prostředky a zlevňuje některé vynakládané nákladové položky.

Z fondu investic jsme čerpali na technické zhodnocení 2 kusů soustruhů stolních SUF, které využívají žáci při výuce v odborné učebně. Bylo to provedeno unikátním způsobem, hlavně propojení s výpočetní technikou, přímo pro nás na zakázku přes výběrové řízení ve výši 728 904,- Kč za pomoci investiční dotace z rozpočtu Kraje Vysočina ve výši 483 000 Kč. Zároveň jsme v dílnách předělali učebnu informačních technologií, kam soustruhy patří, a kterou využívají přímo v areálu dílen. Počítače jsme částečně získali darem od firmy Kovofiniš a. s. Ledec nad Sázavou a správce sítě nám tam vytvořil zasíťování. Dále jsme pořídili 2 kusy nových svářecích přístrojů ve výši 142 538,00 Kč. Podařilo se nám pořídit starší auto VW Crafter ve výši 373 890 Kč, místo auta multicar, které se nedalo opravovat. Také jsme fond investic použili na úpravu serveru ve výši 49 615,- Kč. Z Fondu Vysočiny se nám podařilo získat příspěvek na nákup firewall a webfilteru za 132 132,- Kč, příspěvek byl 120 051,- Kč. Dále jsme z fondu investic částečně čerpali na povolené opravy a malování ve výši 81 344,29 Kč.

Vylepšování prostředí školy probíhá průběžně – výmalba tříd, chodeb. Byla provedena výměna elektroinstalace a rozvodů datové sítě v odborné učebně v dílnách, úpravy serveru, probíhá modernizace webových stránek, vylepšení vybavení ve škole - školní nábytek, vybavily jsme knihovnu v Koželské ul., stoly a skříňe podle potřeby a na ubytovně jsme měnili kuchyňskou linku a postele. Pomocí veřejných zakázek jsme nakoupili nábytek v hodnotě 260 050,- Kč. Postupně přecházíme na úspornější LED osvětlení tam, kde je to možné. Průběžně nakupujeme dle našich možností učební pomůcky, knihy a učebnice.

V areálu Koželská došlo ke zbourání budovy, kde dříve bývala svářecí škola a Kraj Vysočina zde vybudoval stanici pro KZS. Z toho důvodu došlo ke zmenšení nájezdní plochy u vjezdu a přes veškerou snahu se už nepodařilo udělat vjezd, kudy by mohl vyjždět autobus, který jezdil pro děti běžně do areálu školy, když cestují do divadla, na výlety nebo na hory či na exkurzi. Kraj investoval do vjezdu 491 493,14 Kč.



11.1 Zhodnocení plnění závazných ukazatelů, finančního vztahu k rozpočtu kraje a finančního plánu a návrhu na rozdělení výsledku hospodaření

V tabulce „Plnění závazných ukazatelů a výsledku hospodaření za rok 2019“ je uvedena struktura transferů a skutečnost jejich čerpání. Z projektu UZ 33 0071 Vzdělávací programy paměťových institucí do škol jsme získali 122 500,- Kč, a nepodařilo se nám vyčerpat 21 634,21 Kč, které jsme vrátili. Šlo o návštěvu přesně určených institucí, nakonec jsme vybrali blíže položené objekty a využili kde to bylo možné vlak. Také jsme vraceli 240 Kč z dotace UZ 33076 Mezikrajové rozdíly, protože došlo ke změně výpočtu sociálního pojištění. Ostatní dotace jsme plně vyčerpali. Rozpočet u dotací jsme nepřekročili.

Dle závazných ukazatelů jsme v roce 2019 dostali a vyčerpali 26 303 557,- Kč přímých NIV UZ 33 353 a od zřizovatele jsme obdrželi na provoz a vyčerpali 6 812 855,- Kč.

Výsledek hospodaření v hlavní činnosti k 31. 12. 2019 činil – 79 692,23 Kč, jde o provozní prostředky. V doplňkové činnosti jsme vykázali výsledek hospodaření 104 300,48 Kč. Na kladném výsledku se podílí z doplňkové činnosti ubytování, stravování, nájmy, pořádání kurzů, kovovýroba a provoz sportovní haly. Celkový výsledek hospodaření k 31. 12. 2019 byl 24 608,25 Kč.

Rozdělit výsledek hospodaření za rok 2019 bychom chtěli ve výši 12 011,- Kč do fondu odměn na pokrytí chybějících mzdových prostředků a 12 597,25 Kč do rezervního fondu.

11.2 Vyhodnocení finančního hospodaření organizace

Rozbor tvorby výnosů

Výnosy z činily v roce 2019 celkem 46 853 746,09 Kč a tvořily je:

přímé NIV ze SR	26 303 557,- Kč
dotace ve formě rozvojových programů, grantů	4 710 877,77 Kč
doplňková činnost	6 161 766,71 Kč
dotace na provoz z KÚ	6 812 855,- Kč
vlastní činnost	2 864 689,61 Kč



Výnosy celé naší činnosti byly vyšší o 4 608 tis. Kč než v roce 2018. K nárůstu výnosů v hlavní činnosti došlo hlavně z důvodu navyšování mzdových tarifů zaměstnanců a dále došlo k vyššímu čerpání z grantů např. ERASMUS. V doplňkové činnosti byl pokles výnosů, které se řídí hlavně poptávkou a našimi volnými kapacitami. Byl nižší zájem o ubytování a o kovovýrobu ve školních dílnách. Podíl našich výnosů na celkových výnosech byl 6,1 %. Podíl výnosů z DČ na celkových výnosech organizace byl 13,2 %.

Rozbor čerpání nákladů

Náklady z činily v roce 2019 celkem 46 829 137,84 Kč a tvořily je:

přímé NIV ze SR	26 303 557,- Kč
dotace ve formě rozvojových programů, grantů	4 710 877,77 Kč
doplňková činnost	6 057 466,23 Kč
dotace na provoz z KÚ	6 812 855,- Kč
vlastní činnost	2 944 381,84 Kč

Na záporném výsledku školy v hlavní činnosti -79 692,23 Kč se podílela hlavně energie, z důvodu nárůstu ceny, při nižší spotřebě energií než v roce 2018, náklady na ně stouply u elektrické energie o 143 tis. Kč, u plynu o 46 tis. Kč, u vody o 26 tis. Kč. Přes učiněná opatření (např. neuskutečnili jsme některé plánované opravy, čerpali jsme rezervní fond na rozvoj činnosti organizace) jsme měli v hlavní činnosti ztrátu, kterou nám kryje zisk z doplňkové činnosti. Došlo ke zvýšení mzdových nákladů v hlavní činnosti. Náklady na odpisy se zvýšily o 9,1 %. V doplňkové činnosti vykazujeme výsledek hospodaření 104 300,48 Kč.

V doplňkové činnosti se snažíme více zapojovat nepedagogické zaměstnance do DČ tak, abychom nemuseli zbytečně snižovat úvazky nepedagogickým zaměstnancům (např. uklízečky na ubytování cizích). Škola je v současnosti rozmístěna v několika objektech ve městě, hospodárným využíváním všech objektů se snažíme maximálně omezovat provozní náklady.

Na úhradu nostrifikačních zkoušek UZ 00302 jsme čerpali 10 400,- Kč. Na podporu monitorování kvality vzdělávání žáků a žákyň středních škol UZ 00315 jsme čerpali 4 493,- Kč. Na náklady spojené s účastí školy na výstavě Mladý tvorca 2019 v Nitře jsme čerpali 16 432 Kč. Na mimoškolní činnosti se zaměřením na přírodní a technické obory UZ 00 326 jsme čerpali 9 184,00 Kč.

Na rozvoj činnosti školy z rezervního fondu jsme použili 73 272,80 Kč.



Z rozvojového programu na podporu odborného vzdělávání v roce 2019 UZ 33 049 jsme čerpali 197 087,- Kč. Z rozvojového programu UZ 33065 „Excelence základních škol – hodnocení žáků a škol podle výsledků v soutěžích ve školním roce 2018/2019“ jsme čerpali 4000,- Kč. Na realizaci pokusného ověřování Vzdělávání paměťových institucí do škol UZ 33 071 jsme čerpali 100 865,79 Kč, vratka ve výši 21 634,21 Kč byla určena na ONIV – byly navštíveny blízké lokality, ušetřilo se na jízdném a vstupném – slevy pro žáky apod. Na vyrovnaní mezikrajových rozdílů jsme čerpali z rozvojového programu UZ 33 076 částku ve výši 807 561,- Kč, vratka ve výši 240,- Kč vznikla změnou výpočtu sociálního pojištění. Vratky jsme v lednu 2020 vrátili na účet Kraje Vysočina. Z rozvojového programu MŠMT „Podpora financování základních a středních škol při zavádění změny systému financování regionálního školství“ UZ 33 077 jsme v roce 2019 čerpali 852 761,- Kč.

Z grantu „Vzdělávání – investice do budoucnosti“ UZ 33 063 jsme čerpali 498 294,34 Kč. Z grantu „Učíme se ze života pro život“ UZ 33 063 jsme čerpali 888 411,37 Kč, z toho 571 000 Kč z této částky bylo použito na vybavení školy moderními učebními pomůckami. Z grantu Erasmus+ jsme čerpali 1 199 350,27 Kč na zahraniční stáže studentů na Slovensku a ve Velké Británii. Z nového grantu „Poznáváme svět“ jsme čerpali 63 126,- Kč na vzdělání učitelů.

Usměrnování prostředků na platy a odměny

Počet přepočtených zaměstnanců v roce 2019 byl 49,2446 v HČ a 3,7406 v DČ. Celkem byl v roce 2019 počet přepočtených zaměstnanců 52,9852, celkem došlo ke snížení o 3,05 přepočtených zaměstnanců oproti roku 2018.

Stanovený objem prostředků na platy HČ v roce 2019 ve výši 20 318 813,- Kč škola dodržela. Stanovený objem na platy je složen z částky 18 949 025,- Kč z MŠMT přímé náklady na platy, z Rozvojového programu na podporu odborného vzdělávání ve výši 144 917,- Kč, z dotace Excelence středních škol 2 946,- Kč. Na Mezikrajové rozdíly jsme obdrželi 593 972,- Kč a na Podporu při změně systému financování jsme obdrželi 627 953,- Kč na platy. Formou OPPP bylo uhrazeno 68 467,- Kč z přímých nákladů, z grantů a dotací 407 825,- Kč, z ostatních zdrojů 13 300,- Kč. Z ostatních zdrojů bylo čerpáno 213 884,- Kč na platy v rámci grantů.

Mzdové náklady v doplňkové činnosti na platy byly vynaloženy ve výši 1 928 271,- Kč a formou OPPP bylo uhrazeno 328 331,- Kč. Tyto prostředky byly pokryty plně z tržeb doplňkové činnosti.

Učňům za produktivní práci bylo vyplaceno 207 605,- Kč. Tyto odměny jsou kalkulovány do cen produktů realizovaných v rámci produktivní činnosti.



Vyhodnocení doplňkové činnosti

Naše doplňková činnost spočívá v těchto oblastech:

- ubytovací služby – výnosy činily 880 682,32 Kč, zisk byl 21 354,26 Kč,
- stravování - výnosy činily 1 345 190,37 Kč, zisk byl 7 529,13 Kč,
- kovovýroba - výnosy činily 3 029 426,30,- Kč, zisk byl 31 488,14 Kč,
- nájmy a s tím spojené služby - výnosy činily 105 890,64 Kč, zisk byl 23 816,87 Kč,
- kurzy - tržby činily 25 917,08,- Kč, výsledek hospodaření byl 3 865,33 Kč,
- provozování tělovýchovných zařízení - výnosy činily 774 660,- Kč, výsledek hospodaření byl 16 246,75 Kč.

Doplňková činnost vhodným způsobem doplňuje hlavní činnost a pokrývá potřeby v této oblasti v regionu ledečska. Celkový objem tržeb z DČ v roce 2019 byl 6 161 766,71 Kč, zisk 104 300,48 Kč. Došlo k poklesu tržeb, tržby jsou v tomto ohledu závislé na poptávce a na našich volných kapacitách. Doplňková činnost využívá volných kapacit a hlavně se podílí na snižování režijních nákladů školy.

Přehled stavu provozních prostředků a krytí účtů peněžních fondů k 31. 12. 2019

Ve fondu odměn má škola 555 989,- Kč, je plně kryt a navrhli jsme jej posílit ze zisku roku 2019 o 12 011,- Kč. Stav rezervního fondu k 31. 12. 2019 byl 2 902 599,69 Kč a navrhli jsme jej posílit o 12 597,25 Kč. Stav fondu FKSP k 31. 12. 2019 byl 576 987,43 Kč, na běžném účtu FKSP bylo 537 383,43 Kč. Rozdíl krytí fondu tvoří skutečnější pozdější převod 2% MN viz Tabulka č. 4. Investiční fond byl ve výši 988 480,51 Kč a k 31. 12. 2019 byl plně finančně kryt.

Pohledávky i závazky k 31. 12. 2019 byly uhrazeny v řádném termínu. Na účtě 455 přijaté dlouhodobé zálohy od žáků ve výši 397 900,- Kč.

11.3 Vyhodnocení majetkových práv a povinností včetně veřejných zakázek

Inventarizace proběhla v řádném termínu na základě příkazu vedoucí účetní jednotky. Prokazované stavy hospodářských prostředků zjištěných fyzickou inventurou byly odsouhlaseny s účetními stavy, nebyly zjištěny inventarizační rozdíly.

Projektová kancelář nám na začátku roku 2019 soutěžila z grantu Učíme se ze života pro život měřicí pomůcky pro výuku. Veřejná zakázka byla rozdělena na části – část 1 získala firma



BOS HK a. s. ve výši 207 215,89 Kč, část 2 a část 3 získala firma MERCI s. r. o. ve výši 322 227,84 Kč a 41 382,- Kč.

Dále jsme byli nuceni soutěžit správce sítě, protože stávají dal výpověď, vzhledem k nízkému ohodnocení. Za přítomnosti zástupce Kraje Vysočina byla vysoutěžena firma Ing. Jiří Dokoupil v částce 75 000,- Kč za čtvrtletí.

V roce 2019 jsme uskutečnili výběrové řízení „Nákup ojetého automobilu VW Crafter“, kterou nám vysoutěžila projektová kancelář. Za přítomnosti zástupce Kraje Vysočina byla vysoutěžena firma AUTO EURODIESEL s. r. o. v částce 373 890,- Kč.

Další zakázkou, kterou jsme soutěžili za pomoci zástupce Kraje Vysočina byl „Nábytek“, zakázku získal Jaroslav Kopecký z Ledče nad Sázavou ve výši 260 050,- Kč.

Další zakázka byla na technické zhodnocení 2 ks SUF. Za přítomnosti zástupce Kraje Vysočina byla vysoutěžena firma ELTEK s. r. o. v hodnotě 728 904,- Kč. Toto technické zhodnocení se velmi vydařilo.

11.4 Přehled a výsledky vnitřních a vnějších kontrol

Dne 7. 2. 2019 proběhla kontrola plateb pojistného na veřejné zdravotní pojištění a dodržování ostatních povinností plátce pojistného ze Všeobecné zdravotní pojišťovny. Ke dni kontroly nebyly zjištěny splatné závazky vůči VZP ČR ani jiné evidenční nedostatky.

Dne 10. 6. 2019 byla kontrola plnění povinností v nemocenském pojištění, v důchodovém pojištění a při odvodu pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti z Okresní správy sociálního zabezpečení Havlíčkův Brod. Při kontrole nebyly zjištěny nedostatky.

Dne 13. 11. 2019 byla provedena kontrola Moravským zemským archivem na výkon spisové služby v elektronické podobě. Při kontrole nebylo zjištěno porušení zákona 499/2004 Sb. § 64, § 65, § 66, § 69.



12 NAPSALI JSME MY – NAPSALI O NÁS

Zahájení nového školního roku - střední škola

Datum poslední aktualizace: 2. 9. 2019

Nový školní rok byl zahájen pro žáky střední školy **v pondělí 2. září 2019** a pro studenty vyšší odborné školy bude zahájen v pondělí 9. září 2019. Ve školním roce 2019/2020 se ve škole vzdělává 370 žáků a studentů ve 20 třídách. Na výuce se podílí 41 učitelů a ve škole pracuje 16 nepedagogických zaměstnanců.

Výuka probíhá ve třech budovách – gymnázium na Husově náměstí, SOŠ a VOŠ v Kozelské ulici a areál školních dílen v Poštovní ulici.

Na nový školní rok jsme připravili mnoho zajímavých aktivit, které doplní výuku. Jedná se například o odborné přednášky našich absolventů a odborníků z praxe, odborné exkurze, zájmové kroužky, divadla, aktivity s VŠ atd. Pravidelně realizujeme charitativní akce pro potřebné a účastníme se mnoha regionálních aktivit, např. Čistá Vysočina, S Vysočinou do Evropy atd. V listopadu budeme společně s Krajem Vysočina opět prezentovat naši školu na výstavě Mlady Tvorca v Nitře (SR).



Škola je zapojena v mnoha projektech, které pomáhají žákům a studentům rozvíjet požadované kompetence a zlepšovat materiální zázemí školy. Rozhodnutím MŠMT jsme získali dotaci na realizaci pokusného ověřování Vzdělávací programy paměťových institucí do škol na školní rok 2019/20 v celkové výši 250 000 Kč. Prostředky budou využity pro žáky nižšího stupně víceletého gymnázia na úhradu cestovného, vstupného, stravného a ubytování při zájezdech do paměťových institucí v České republice (muzea, památníky, knihovny, národní ústavy, hrady, zámky atd).

V letošním školním roce se rozvine spolupráce se slovenskou Střední odbornou školou technickou v Komárně. V rámci spolupráce dojde k výměnným pobytům žáků obou škol.

Škola má velmi dobré materiální vybavení a vznikají nová odborná pracoviště. Připravujeme s Krajem Vysočina rozsáhlou rekonstrukci střech ve školních dílnách, která bude realizována po etapách v následujících letech. Žákům a studentům jsou k dispozici laboratoře chemie, fyziky, biologie a odborné učebny jazyků, výtvarné výchovy, automatizace, programování, 5 učeben informačních technologií, učebna CAD/CAM, fiktivní firma pro podnikání, svářečská škola, CNC centrum. Pro výuku slouží také vlastní multifunkční sál, moderní sportovní hala, hřiště s umělým povrchem a školní hvězdárna.

Ve škole z cizích jazyků vyučujeme angličtinu, němčinu, francouzštinu, ruštinu a latinu. Svě znalosti si mohou žáci a studenti zdokonalit mimo pobytů v Německu, Rakousku, Anglii, Rusku atd. také na odborných praxích u zaměstnavatelů.

Pro výuku na odborné škole máme již tři velká obráběcí a frézovací centra CNC. Vyučujeme programování CNC strojů v programech HEIDENHAIN, FANUC a SIEMENS SINUMERIK.

Pro nové žáky studijních i učebních oborů organizujeme začátkem září spolu se Střediskem volného času Ledec nad Sázavou adaptační kurzy.

Uchazečům nabízíme gymnaziální, střední odborné a vyšší odborné vzdělávání. Gymnaziální vzdělávání je osmileté i čtyřleté a připravuje žáky na všechny typy vysokých škol. Absolventi gymnaziálního vzdělávání jsou velmi úspěšní na vysokých školách. V odborném vzdělávání se specializujeme na strojírenství, informační technologie a ekonomiku. Vzděláváme v oborech čtyřletých s maturitní zkouškou – Strojírenství (zaměření 3D modelování), Informační technologie (zaměření reklama a webdesign), Mechanik seřizovač (zaměření CNC stroje). Dále vyučujeme v tříletých učebních oborech s výučním listem – Strojní mechanik, Nástrojař, Obráběč kovů. Nabízíme učební obor s výučním listem (vhodný pro děvčata) - Informatika ve skladování a propagace. Absolventi mají velmi dobré uplatnění na trhu práce. Absolventi maturitních oborů mohou studovat na VOŠ tříletý vzdělávací program Ekonomika a management podniku s právem absolventů užívat titul DiS. Tento vzdělávací program je možné studovat v denní i v kombinované formě.



V průběhu prázdnin jsme opravovali, malovali, stěhovali, vybavovali některé prostory novým nábytkem, také měnili podlahové krytiny a připravovali rozvrh pro nový školní rok. Na gymnáziu jsme dokončili novou laboratoř biologie vybavenou mikroskopy a PC technikou, inovovali jsme odbornou učebnu výtvarné výchovy. Na střední odborné škole jsme vybudovali novou mediální učebnu, která je propojena se školní knihovnou. Zrekonstruovali jsme učebnu pro výuku programování CNC strojů ve školních dílnách, do učebny CNC jsme darem získali počítače od společnosti Kovofiniš, s. r. o. Ledec nad Sázavou.

Prázdninový provoz naší školy (vaření, úklid, opravy, ubytování) zajišťovali zejména nepedagogičtí zaměstnanci. Touto cestou jim velmi děkuji za odvedenou práci. V průběhu prázdnin opakovaně vyhledávají naše služby sportovní týmy, kterým zajišťujeme ubytování, stravování, pronájem sportovní haly a venkovních prostor.

Přeji všem žákům, studentům, svým kolegům a zaměstnancům školy úspěšný nový školní rok 2019/20 plný spokojenosti a radosti.

Srdčně zveme širokou veřejnost a uchazeče o studium na dny otevřených dveří školy v pátek 22. listopadu a v sobotu 23. listopadu 2019.

Mgr. Ivana Vitisková, ředitelka

FCE – PODZIM 2019

Datum poslední aktualizace: 5. 9. 2019

Pravidelně dvakrát ročně probíhá na naší škole kurz přípravy na složení mezinárodních jazykových zkoušek FCE (First Certificate in English) a PET (Preliminary English Test). Kurzu se účastní studenti vyššího gymnázia. Velká část studentů budoucího maturitního ročníku může získat doživotně platný certifikát o své úrovni znalostí anglického jazyka.

O prázdninách se naši žáci (ze současné oktávy a 4. B) dovedli výsledky zkoušek FCE či PET, kterých se v červnu zúčastnili. Jejich SMSky i e-maily opravdu potěšily.

Zkoušku FCE složili:

JAN BERNAD
VIKTORIE BŘEZINOVÁ
DOMINIK ŠIMŮNEK
ELIŠKA PAVLÍKOVÁ

Zkoušku PET složili:

DOMINIK BŘEZINA
ADÉLA CASKOVÁ
ROMAN ČÍŽEK
MARIE KUNOVÁ
NGUYEN THI THU THAO
LENKA PAVLÍKOVÁ
BARBORA ŠIMONOVÁ

VŠEM JIM BLAHOPŘEJEME!

Věříme, že jim angličtina bude dobrým pomocníkem při budoucím studiu i v práci.





Adaptační kurz primy proběhl 4. a 5. září

Datum poslední aktualizace: 11. 9. 2019

Scénář adaptačního kurzu byl plný různorodého programu se zaměřením na tvorbu týmu, týmovou spolupráci a týmové řešení problémů. Těžiště kurzu spočívalo v modelových situacích a aktivitách v přírodě. Primáni strávili venku podstatnou část kurzu, ale na opalování nezbyl čas.



Adaptační kurz SOŠ

Datum poslední aktualizace: 13. 9. 2019

Letošní adaptační kurz SOŠ probíhal 2. – 3. září v táborové základně v Chřenovicích. Program připravilo opět Středisko volného času v Ledči nad Sázavou. Účastnilo se ho celkem 15 žáků (třídy 1. I, 1. MS, 1. SM).

Začátek byl ve znamení vytrvalého deště, který pokračoval až do odpoledních hodin. Náladu nám však rozmary počasí nezkazily a začali jsme podle předem připraveného scénáře.

Program byl zaměřen na tvorbu týmu, spolupráci a týmové řešení problémů. Žáci také absolvovali mnoho aktivit v přírodě.

S velkým úspěchem proběhla noční prožitková pedagogika, kterou všichni, i přes velkou náročnost, zvládli.



Počásí se ve večerních hodinách umoudřilo, a o to lépe se nám pokračovalo následující den.

Poděkování patří všem, kteří tento kurz připravili a starali se o nás: kuchařky (prima jídlo), lektorky (aktivní a kamarádský přístup) a nakonec i „nevyzpytatelné počasí“.

Závěrem lze popřát našim „prvákům“, aby se jim ve škole líbilo a dařilo tak jako na kurzu a těm budoucím, aby pokračovali v této pěkné a smysluplné tradici naší školy.

Za pedagogický dozor: Mgr. Josef Jakl, Ing. Stanislav Dlouhý



Exkurze v Ruském středisku vědy a kultury

Datum poslední aktualizace: 16. 9. 2019

Dne 11. září 2019 jsme my, „ruštináři“ z kvarty, vyrazili na exkurzi do Ruského střediska vědy a kultury v Praze, kde na nás čekala přednáška o Tulském perníku, kterou vedl pan profesor z Tulské univerzity. Na uvítanou nám dal ochutnat tuto dobrotu. Z přednášky jsme se dozvěděli historii Tulského perníku, jeho přípravu a zdobení a i něco málo o městě Tula. Zakončením celé přednášky byla píseň o perníku. Poté jsme byli provedeni střediskem, kde jsme měli možnost vidět křišťálový sál a velký sál, který slouží ke kulturním akcím a knihovnu s díly ruské klasiky. Exkurze se nám líbila a v budoucnu se těšíme na další podobné akce.

Lucie Prchalová - 4.K



MS v požárním sportu Saratov, Rusko

Datum poslední aktualizace: 26. 9. 2019

V letošním roce se konalo Mistrovství světa v požárním sportu v ruském Saratovu. Družstva mužů a žen soutěží ve čtyřech disciplínách, a to výstup na cvičnou věž, 100 metrů překážek, štafeta 4 x 100 metrů překážek a požární útok. Do desetičlenného reprezentačního výběru žen byla i letos nominována studentka 3. ročníku VOŠ Jana Dipoldová, která se svým týmem obhájila loňský úspěch, což se i podařilo a podruhé v řadě se tak stala vicemistryní světa v požárním sportu. Mistryněmi světa jsou ženy z Ruska.





Ledečská střední škola na náměstí

Datum poslední aktualizace: 27. 9. 2019

Opět po roce, ve čtvrtek 26. září 2019, zavítali mezi ledečskou veřejnost žáci a učitelé naší školy.

Na ledečském náměstí prezentovali svoji školu a ukazovali zajímavosti z výuky, jaké technologie se učí a co se vyrábí ve školních dílnách. V průběhu dne nás navštívili malí žáci z ledečské mateřské školy. Velký úspěch měli roboti Lego NXT, které sestavují, programují a ovládají žáci naší školy přes počítač. Nechyběla ani oblíbená „poznávačka“ zvířat žijících v ČR. Mohli jste v mikroskopu vidět klíště nebo jiný hmyz a na ukázkou jsme letos přinesli lebku člověka. Jako každoročně jste si mohli odnést malé dárky v podobě vlastnoručně vyrobené lopatky, vygravírované jmenovky se svým jménem, originální placku s logem naší školy nebo vlastnoručně namalovaným obrázkem. Na 3D tiskárně jsme tiskli sponky, záložky a 3D zvířátka. Vyhledávaná byla soutěž pro žáky spočívající v rychlosti zašroubování různých šroubů do podložky se závity. V akci byla předváděna robotická stavebnice CNC stroj, který postavili naši žáci. Nově jsme pro žáky připravili hru s ozoboty. Smyslem hry s ozoboty je naprogramovat správnou cestu k odměně bonbonu. Pro nejmenší jsme opět připravili vymalování obrázků se strojírenskou tematikou a skládání obrázků.



Žáci třetího ročníku informační technologie představili svoje fiktivní firmy Akiwi, s. r. o. s džusy i míchanými nápoji, a firmu Golden Coastphotografy, s. r. o., jejich zástupci celou akci fotograficky zdokumentovali.

Celou akci podpořili naši sociální partneři – podniky Kovofiniš, a. s. Ledec nad Sázavou, Wikov Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou, Galatek, a. s. Ledec nad Sázavou, Schäfer-Sudex, s. r. o. Ledec nad Sázavou. V dopoledních hodinách přijali naše pozvání zástupci firmy Heidenhain Praha, dodávající programovací jazyk pro CNC stroje. Po obědě mezi nás přijeli zástupci podniku Spider Pohled se svahovou sekačkou, kterou si zájemci mohli vyzkoušet.

Po celou dobu prezentace moderátor pan Hruša komentoval jednotlivé činnosti, zpíval a doprovázel naši prezentaci hudbou. Počasí nám přálo, akce se vydařila a účastníci si mohli odnést drobné dárky a ceny ze soutěží. Poděkování patří všem kolegům a žákům, kteří zábavný den připravili, ale také našim kuchařkám, které všem upekly dobrý perník.

Ing. Vlasta Rýdlová, ZŘ pro vzdělávání

Středoškolský atletický pohár

Datum poslední aktualizace: 28. 9. 2019

V Havlíčkově Brodě se konalo okresní kolo Středoškolského atletického poháru. Hned po první disciplíně, běhu na 60, jsme se dostali na 1. místo a zůstali na něm až do závěrečné štafety! Podařilo se postoupit s velkým náskokem před Gymnáziem Chotěboř a OA Havlíčkův Brod. Nejvíce bodovali Tomáš Tláskal a Roman Čížek a také ostatní podali výborné výkony s řadou osobních rekordů.





Digitální planetárium Hradec Králové

Datum poslední aktualizace: 27. 9. 2019

Ve středu 25.9. vyrazili žáci primy a sekundy na vesmírnou exkurzi do digitálního planetária v Hradci Králové. Po příjezdu jsme se nejprve prošli Planetární stezkou, na které jsme se dozvěděli zajímavé informace a planetách Sluneční soustavy a žáci si mohli alespoň pro představu vyzkoušet, jak jsou planety vzdáleny od Slunce. Vlastní program v digitálním planetáriu nám poskytl úžasný pohled do období vzniku vesmíru, na Slunce i mimo naši galaxii, na hvězdu oblohu, na ISS i budoucí extrémně velký dalekohled. Vše bylo doplněno odborným výkladem. Po promítání jsme si ještě prohlédli místní hvězdářský dalekohled, sledovali Foucaultovo kyvadlo a nakoupili vesmírné suvenýry. I přes mírnou nepřízeň počasí se výlet vydařil a my jsme se vrátili plni krásných zážitků.



Mezinárodní den jazyků na naší škole

Datum poslední aktualizace: 3. 10. 2019

FOTOGALERIE

EVROPSKÝ DEN JAZYKŮ

Evropský den jazyků (EDJ) se slaví 26. září už od roku 2001 po celé Evropě. Obecné cíle jsou: upozornit veřejnost na důležitost studia jazyků, posilování mnohojazyčnosti a interkulturního porozumění. Jako každý rok i letos proběhla řada aktivit organizovaných po celé Evropě. V České republice se zapojilo několik desítek škol. Naše škola zorganizovala den jazyků letos už po sedmém.

JAZYKY NA NAŠÍ ŠKOLE

Výuce cizích jazyků na gymnáziu je dlouhá léta věnován velký prostor. Vedle mateřského jazyka se vyučuje angličtina, němčina, francouzština a ruština. Opomenout nesmíme ani latinu. A to na školách podobné velikosti rozhodně není běžné.

V různých soutěžích a olympiádách dosáhli naši žáci v minulosti mnoha úspěchů, dokonce i na celostátní úrovni. V minulých letech jsme také vycestovali do několika cizích zemí – do Ruska, Anglie, Švýcarska, v roce 2020 pojedeme do Francie. Pravidelné jsou i zájezdy do Německa a Rakouska.

Také se účastníme mnoha výzev, připomeňme např. projekty S anglickým jazykem do dalších předmětů nebo Online výuka jazyků. Střední odborná škola opakovaně využila možnosti vycestování v rámci projektu Erasmus+. Každý rok podstatná část žáků maturitních ročníků složí mezinárodní jazykové zkoušky z anglického jazyka (FCE či PET).

Při zpětné vazbě od absolventů se ukazuje, že díky velmi dobré přípravě z našeho gymnázia problém s cizím jazykem na vysokých školách nemají. Protože jeden cizí jazyk je málo, a protože přísloví „Kolik řečí znáš, tolikrát jsi člověkem“ platí naplno, mají naši studenti před konkurencí z jiných škol náskok.





DEN JAZYKŮ U NÁS

Také proto jsme si den jazyků připomenuli. Představení proběhlo v pátek 27. září v multifunkčním sále. Letos se prezentovala angličtina, francouzština a němčina. Představení se setkala s velkým úspěchem. Celý asi osmdesátiminutový program byl zahájen studentskou hymnou Gaudeamus igitur, kterou hezky zazpívali žáci předmaturitního ročníku gymnázia.

Na květnový zájezd do Švýcarska zavzpomínaly v pečlivě připravené prezentaci Viktorie Březinová a Anna Nguyen ze současné oktávy. Zájezd byl připraven Mgr. Vendulou Pajerovou.

Žáci SOŠ, obor informatika, navštívili Londýn v rámci projektu Erasmus+. Pracovali v různých firmách, které měly spojitost s jejich oborem. Ze svého pobytu připravil David Nevoral prezentaci a Adam Prchal natočil a sestříhal krátký film, přímo na profesionální úrovni. Projekt vedla Ing. Jana Flekalová.

Do třetice všeho dobrého: Nikola Velátová ze 7.S (septima), která také spolu s Bohuslavem Žáčkem celý program výborně moderovala, informovala o své stáži na střední škole ve Francii. Pro ostatní bylo velmi povzbudivé vidět a slyšet, jak je možné se svou pílí a schopnostmi prosadit i v cizojazyčném prostředí.

Žáci gymnázia i SOŠ celý program pozorně sledovali a po zásluze jednotlivé účinkující odměnili potleskem. Naše škola prokázala, že studium jazyků je tu jednou z oblastí, na které nám záleží a ve které se snažíme dosahovat výborných výsledků.

Návštěva nové základny Zdravotnické záchranné služby v Ledči nad Sázavou

Datum poslední aktualizace: 30. 9. 2019

Ve středu 25. září se konal Den otevřených dveří v nové výjezdové základně Zdravotnické záchranné služby Kraje Vysočina v Ledči nad Sázavou. Budova ledečské záchranky byla postavena v horní části areálu Gymnázia, Střední odborné školy a Vyšší odborné školy Ledec nad Sázavou na ulici Koželská. Využili jsme proto této příležitosti a společně se žáky třídy 2. I a 2. MS navštívili tuto základnu.

Žáci se seznámili se zdravotním operačním střediskem, prohlédli si záchranná vozidla i jejich vybavení, dozvěděli se informace o práci a činnostech ZZS. Záchranní jim zároveň předvedli správné poskytnutí první pomoci v situaci ohrožení života.

Na závěr bychom chtěli popřát záchranným mnoho zdaru v jejich nelehké práci a nám všem ostatním minimum volání na linku 155.

Video:

https://havlickobrodsky.denik.cz/zpravy_region/video-lide-se-podivali-do-novych-prostor-ledecske-zachranky-20190926.html





Kvarta v Brně

Datum poslední aktualizace: 1. 10. 2019

Ve dnech 24.-26. září jsme se zúčastnili třídní exkurze do Brna. V úterý ráno jsme vyrazili autobusem do Brna, kde na nás čekala první zastávka a to v Anthroposu. Zde jsme měli možnost dozvědět se něco více o vývoji člověka a jeho zvycích v dávných dobách. Nejvíce nás asi zaujala maketa mamuta v životní velikosti. Dále jsme zde viděli výstavu nesoucí název Okouzlení Afriky, kde se nacházely obrazy, fotografie a předměty zobrazující život a kulturu v dnešní i dřívější Africe. Odtud jsme se přesunuli do našeho ubytování na kolejích Mendelovy univerzity v Brně.

Druhý den nás čekalo Mendelianum. Zde nám slečna vysvětlila, proč si například pan Mendel vybral ke zkoumání genetiky hrášek. Zpestřením této návštěvy bylo, že jsme si sami mohli zkusit získat DNA banánu. Odtud jsme zamířili na oběd a z něj jsme vyrazili poznávat krásy Brna. Naše kroky prvně zamířili na náměstí Svobody, kde se nachází brněnský orloj, který se ani zdaleka nepodobá tomu pražskému, přesto je velmi zajímavý. Dále jsme mířili na hrad Špilberk. Cestou na hrad jsme procházeli okolo brněnské kostnice a kostela sv. Jakuba, ke kterému se váže pověst o neslušném mužičkovi. Ze Špilberku byl krásný výhled na celé Brno. Poslední zastávka byla socha markraběte Jošta Lucemburského na Moravském náměstí.

Technické muzeum bylo naplánované na poslední den exkurze. Zde jsme byli provedeni expozicí sportu, kde jsme se dozvěděli něco málo o veslařském sportu, cyklistice, šermu a motorismu v Brně. Po této teoretické části jsme měli možnost si vyzkoušet šerm nebo sedět na velocipedu a další sportovní zážitky, které expozice nabízela. Další částí prohlídky muzea byla stará auta, která pocházela hlavně z bývalého závodu Zbrojovka. Mohli jsme si také prohlédnout auta, ve kterých se vozili naši rodiče (či spíše prarodiče), když ještě byli dětmi. Poté jsme si sami prošli ještě expozici motorek a letadel. Po Technickém muzeu už nás čekal jen oběd a vlakem cesta domů.



Za třídu 4K Lucie Prchalová

Akce se konala v rámci pokusného ověřování projektu „Vzdělávací programy paměťových institucí do škol“.



Strojírenský veletrh Brno a vítězství našich žáků v soutěži

Datum poslední aktualizace: 10. 10. 2019

Ve středu 9. října 2019 jsme se jako každoročně zúčastnili mezinárodního strojírenského veletrhu v Brně. Do Brna odjelo autobusem 41 žáků strojírenských oborů střední odborné školy a autem 3 žáci, kteří byli přihlášení do soutěže v programování.

Žáci se na veletrhu seznámili s nejmodernější technikou pro obrábění, s novými prvky konstruování a dalšími moderními technologiemi. Hlavním tématem letošního 61. strojírenského veletrhu byla digitalizace. Žáci se mohli seznámit s řešením zaměřeným na digitální budoucnost a se speciální expozicí Digitální továrna 2.0. Na stánku Siemensu se v české premiéře představil nový řídicí systém CNC stroje Sinumerik One. Největší 3D tiskárna v Evropě si žáci prohlédli v expozici 3Dees Industries. Na veletrhu se představilo více jak 1 600 firem, z toho polovina ze zahraničí.



Do soutěže v programování, kterou pořádal Svaz strojírenské technologie Praha, byli předem přihlášení tito žáci:

Michal Janák 4. ročník studijního oboru mechanik seřizovač – programování SIEMENS (Sinutrain for Sinumerik Operate verze 4.8 Ed. pro technologii soustružení).

Bartoloměj Pacal 4. ročník studijního oboru mechanik seřizovač – programování HEIDENHAIN (TNC 620/640 pro technologii frézování).

Jan Černý 3. ročník učebního strojírenství – programování FANUC (Fanuc Oi-TF s dialogem Manual Guide i pro technologii soustružení).

Naši žáci soutěžili v programování s žáky z odborných škol z Brna, Hradce Králové, Písku, Sezimova Ústí a Vsetína. V soutěži prokázali výborné znalosti a dovednosti v oblasti programování a přivezli z Brna dvě první místa a jedno čtvrté místo.

Výsledky soutěže:

1. místo v programování SIEMENS = Michal Janák

1. místo v programování HEIDENHAIN = Bartoloměj Pacal

4. místo v programování FANUC = Jan Černý

Děkujeme žákům za vzornou reprezentaci školy a výborné výsledky v soutěži.

Poděkování patří i učitelům programování za výbornou připravenost žáků v hodinách odborného výcviku.

*Josef Vitiska
vedoucí učitel odborného výcviku a praxe*



Chcete vidět našeho nejbližšího vesmírného souseda pěkně zblízka?

Datum poslední aktualizace: 11. 10. 2019

Pak přijďte pozorovat měsíc v úplňku do naší školní hvězdárny! Dozvíte se mnoho zajímavých informací a uvidíte večerní Ledec tak, jak jste ji možná ještě neviděli. Přijďte sami, s rodinou, s kamarády nebo vezměte svoji dívku na nejromantičtější schůzku.

Kdy? 13. 10. 2019 od 20:30

Kde? Gymnázium v Ledči nad Sázavou



Exkurze do Prahy

Datum poslední aktualizace: 17. 10. 2019

Žáci maturitních a předmaturitních ročníků gymnázia navštívili naše hlavní město. Přes obtížnou jízdu po dálnici jsme se do Prahy dostali včas, abychom mohli shlédnout zajímavou výstavu DOBA GENOVÁ. Výstava probíhá v nové budově Národního muzea. Komentář pana lektora byl velmi zajímavý (však byl také na závěr odměněn potleskem). Byl také přínosný, protože jsme se dověděli aktuální informace z genetiky, které jsou pro přírodní vědy převratné. Hlavním bodem programu bylo představení Švandova divadla OBRAZ DORIANA GRAYE. Toto drama irského autora Oscara Wilda nás doslova přibilo do sedadel. Exkurze se vydařila i díky letnímu počasí, které v polovině října panuje. Pro nastávající maturanty to byl jeden z posledních zájezdů.





Úspěšná absolventka navštívila naši školu

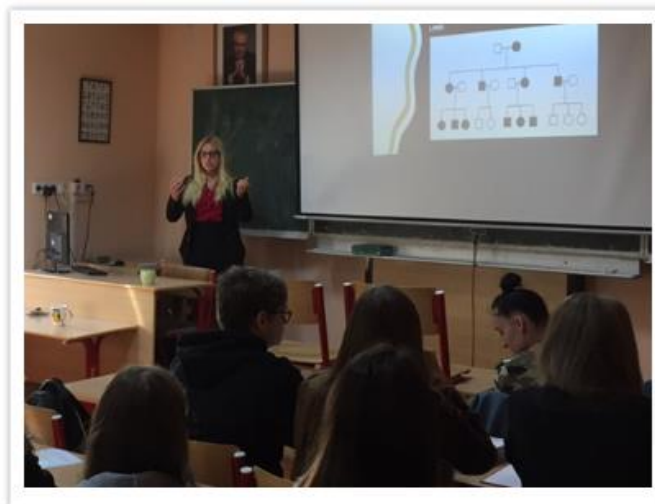
Datum poslední aktualizace: 18. 10. 2019

Naše škola nezapomíná na své absolventy, často zvezme někoho z nich mezi současné studenty, aby se podělili o své zkušenosti z vysokoškolského studia nebo ze vstupu do praxe.

V pondělí 7. října 2019 zavítala mezi studenty maturitních i předmaturitních ročníků naše bývalá studentka, Mgr. Petra Blažková, čerstvá absolventka Univerzity Pardubice, fakulty chemicko-technologické. Ve svém vstupu seznámila naše studenty se studiem na této škole, popsala důležitá místa a podmínky, ve kterých probíhá výuka.

Petra v současné době působí na své alma mater, na katedře biologických a biochemických věd.

Několik našich žáků zvažuje vydat se ve svém budoucím studiu cestou chemie nebo biologie, a tak projevovali velký zájem. Můžeme říci, že celá beseda byla pro ně velkým přínosem.





K Měsíci blíž

Datum poslední aktualizace: 17. 10. 2019

Přestože při vstupu do naší školní hvězdárny musíme překonat nemalé množství schodů, sešla se v neděli 13. 10. 2019 početná skupina lidí, kteří si se zájmem vyslechli výklad Martina Kose, žáka naší školy a člena astronomického kroužku.

Vzdálenost ze Země na Měsíc je neuvěřitelných 384 400 km, díky dalekohledu jsme si Měsíc postupně přiblížili na 5 000, 3 500 a 2 000 km a mohli jsme si ho detailněji prohlédnout.

Zde si můžete přečíst ohlasy samotných účastníků akce:

„Moc se mi to líbilo, máme šikovné žáky.“

„ZA MĚSÍC NA MĚSÍC ZAS.“

„MOC SE NÁM TO LÍBILO.“

„Moc se mi to líbilo.“

„Děkujeme! Moc se nám vše líbilo.“

„Počasí vyšlo, krásné pozorování měsíce i s příjemným výkladem, zase něco nového, DĚKUJI!!!“

„Moc se mi sledování Měsíce líbilo.“

„Bylo to moc pěkné i skvělý výklad.“



Také vy můžete navštívit další pozorování v listopadu nebo prosinci (vždy za příznivých pozorovacích podmínek). Sledujte stránky školy, facebookové stránky, nástěnky, ...

Organizační team (Martin Kos, Petr Šibor, Jaroslav Adamus)



Veletrh oborů v Kutné Hoře

Datum poslední aktualizace: 18. 10. 2019

První veletrh studijních a učebních oborů pro žáky základních škol a jejich rodiče se konal v Kutné Hoře ve středu 16. října 2019. Žáci a rodiče získali informace od našich žáků o vyučovaných oborech, prohlédli si výrobky žáků ze školních děl, katalogy našich fiktivních firem z uplynulých let a návrhy časopisů, které žáci zasílali do spotřebitelské soutěže časopisu dTest. Zájemci o technické obory se mohli seznámit s programovací stanicí CNC strojů. V následujících dnech nás můžete navštívit na našem stánku v Havlíčkově Brodě 31. října 2019 a závěrem se naše škola bude prezentovat na Mozaice aneb Kam po ZŠ v Pelhřimově 5. listopadu 2019. Na dnech otevřených dveří 22. a 23. listopadu pro Vás připravujeme překvapení. Budeme se těšit na Vaši návštěvu.



Nad zelenými stoly

Datum poslední aktualizace: 25. 10. 2019

Ve čtvrtek 24.10. se v Havlíčkově Brodě uskutečnil turnaj žáků kategorie IV. ve stolním tenise. V hale brodské Jiskry se sešlo 10 družstev z celého okresu. Hrál se ve dvou skupinách. Naši žáci ve složení Kuba Veselý, David Smejkal, Vojta Krajíček a Jonáš Ouřada vyhráli tři zápasy a jeden prohráli a obsadili v naší skupině druhé místo za ZŠ Wolkerova. První družstva v pořadí skupin se utkaly ve finále a druhá v zápase o třetí místo. Po skončení skupinových bojů se naši žáci utkali se ZŠ Přibyslav o celkové třetí místo. Velmi napínavý a vyrovnaný souboj nakonec prohráli nejtěsnějším rozdílem 3:2 na zápasy a obsadili v turnaji konečné 4. místo. Turnaj a postup do krajského kola vybojovala ZŠ V Sadech.





Přehledka středních škol v Havlíčkově Brodě

Datum poslední aktualizace: 1. 11. 2019

Ve čtvrtek 31. října 2019 žáci a učitelé naší školy navštívili Havlíčkův Brod. Účelem této návštěvy byla účast na Přehledce středních škol, která je každoročně pořádána v kulturním domě Ostrov. Tato přehledka je určena pro žáky ZŠ a jejich zákonné zástupce, kteří společně získávají informace o jednotlivých maturitních a učebních oborech středních škol nejen z Kraje Vysočina. Celou akci podporuje Kraj Vysočina v čele s radní pro oblast školství, mládeže a sportu Ing. Janou Fialovou, MBA, kterou jsme rádi přivítali u našeho stánku.

Stejně jako na prvním veletrhu SŠ v Kutné Hoře, (který se konal 16. října 2019), se všichni zúčastnění mohli seznámit nejen s obory školy, ale i s projekty či s praktickými výrobky studentů školy. Děkujeme všem zájemcům za návštěvu u našeho stánku.



Rádi bychom Vás pozvali na další veletrh studijních oborů do Pelhřimova, který se bude konat 5. listopadu 2019. Následně zveme celou veřejnost na Dny otevřených dveří a na Školní veletrh fiktivních firem, který se uskuteční po celý den v pátek 22. listopadu a dopoledne v sobotu 23. listopadu 2019.

Těšíme se na Vaši návštěvu.

Ing. Soňa Poupětová

Stužkovací večírek gymnázia

Datum poslední aktualizace: 2. 11. 2019

V pátek 1.11.2019 se v Restauraci U Řeky uskutečnil stužkovací večírek maturitních tříd 8.O a 4.B. Na programu byl společný přípitek, večeře a dvě soutěže pro učitele, které připravili sami budoucí maturanti. Nejdůležitější bylo samozřejmě stužkování. Všichni si večer, který je nezbytnou součástí studentského života, náležitě užili až do pozdních nočních hodin. Přejeme nastávajícím maturantům hodně energie do následujících měsíců, které pro ně budou důležité při volbě budoucího studia a přípravě na ně.





JIŘÍ GRYGAR PRO STUDENTY I PRO VEŘEJNOST

Datum poslední aktualizace: 21. 10. 2019

Gymnázium, SOŠ a VOŠ pořádají přednášku RNDr. Jiřího Grygara, CSc. na téma **Vznik fyziky, chemie a biologie aneb Velký třesk za všechno může**. Přednáška proběhne v našem multifunkčním sále **ve čtvrtek 7. 11 od 13:15 do 14:30**.

(Žáci mají od 12:30 do 13:15 oběd).

Město Ledec nad Sázavou si vás dovoluje pozvat na besedu s českým astrofyzikem a popularizátorem vědy o vesmíru panem RNDr. Jiřím Grygarem, CSc., která se bude konat **ve čtvrtek 7. listopadu 2019 od 16:30 hod.** v sále Gymnázia Ledec nad Sázavou. Téma přednášky je: **Jsme sami ve vesmíru?** (viz plakát v příloze)

Předprodej vstupenek v Turistickém informačním centru na Husově náměstí v Ledči. Nenechte si ujít tuto připravovanou besedu.



(převzato z Ledecského zpravodaje, říjen 2019; ilustrační fotografie: www.cs.wikipedia.org; www.advexon.com)

Přednáška RNDr. Grygara

Datum poslední aktualizace: 8. 11. 2019

Další opravdu TOP osobností české vědy, která navštívila naši školu, byl RNDr. Jiří Grygar. Tohoto astronoma, astrofyzika a výtečného propagátora vědy není třeba blíže představovat. Ve čtvrtek 7. 11. přednášel pro žáky gymnázia a SOŠ. Žáci naší školy se mohli seznámit s vědeckými poznatky z mnoha oborů - nejen astronomie (vznik a vývoj vesmíru), ale i biologie a chemie (vývoj a formy života, struktura organismů). Přestože téma bylo náročné, bylo podáno velmi zajímavě a přístupně pro všechny posluchače. Věříme, že přednáška naše žáky inspirovala k dalšímu studiu i k zájmu o vědu. A těšíme se, že se s dalšími osobnostmi vědy a techniky budeme setkávat i nadále.





Mladý tvorca 2019 v Nitře

Datum poslední aktualizace: 8. 11. 2019

V letošním roce jsme opět představili naši střední školu na stánku Kraje Vysočina na přehlídce středních škol v Nitře na Slovensku. Kraj Vysočina je partnerským krajem nitranského samosprávného kraje a pravidelně se účastní národního veletrhu vzdělávání na Slovensku. Slavnostní zahájení za přítomnosti ministryně školství SR, zástupců ministerstva průmyslu SR a Nitranského samosprávného kraje proběhlo 5. listopadu 2019. Naše škola zaujala návštěvníky veletrhu gravírováním na gravírovacím stroji EGX – 350, který se používá ve výuce technických oborů. Práci s gravírovacím strojem prezentoval Bartoloměj Pacal, student 4. ročníku oboru mechanik seřizovač. V průběhu veletrhu proběhla jednání se zástupci partnerské Střední odborné školy technické z Komárna (Slovensko), kteří také na přehlídce vystavovali. Prezentace školy zaujala i na letošním ročníku a zařadili jsme se mezi vybrané vystavující střední školy z Kraje Vysočina.



Ing. Vlasta Rýdlová, ZŘ pro vzdělávání

Postup do kraje v piškvorkách

Datum poslední aktualizace: 11. 11. 2019

Dne 5.11.2019 se tým studentů našeho gymnázia zúčastnil okresního kola v piškvorkách. Prokřížkovali se na vynikající druhé místo a zajistili si postup do krajského kola v Jihlavě. K výkonu jim gratulujeme.





Kulturní zájezd do Prahy

Datum poslední aktualizace: 15. 11. 2019

14. listopadu vyrazila naše třída tercie na výlet. Program začal nástupem do autobusu, kde to tentokrát proběhlo kupodivu bez hádky o poslední sedadla.

První částí programu byla návštěva Pedagogického muzea a knihovny J. A. Komenského, kde jsme se dozvěděli spoustu nových informací o historii českého školství. Nejvíce nás zaujala možnost psaní inkoustem tak, jak to kdysi museli dělat naši předchůdci. Myslíme, že to neměli jednoduché.

Poté naše cesta vedla do Café Slavia, kde nás čekal oběd. Dostali jsme samozřejmě také příležitost využít návštěvu Prahy k drobným nákupům, na což se jako vždy většina třídy těšila.

A pak následoval konečně hlavní program našeho výletu, a to zhlédnutí představení Charleyova teta v divadle Na Jezerce, kde jsme všichni byli úplně poprvé. Někteří z nás si v autobuse i přes několik připomínání stejně zapomělo vstupenky, ale paní učitelky zachovaly chladnou hlavu a problém vyřešily. Divadlo jsme si moc užili, herci nás velice pobavili.

Celý den jsme se museli chovat slušně, což vyžadovalo veliké úsilí, a proto se druhý den do školy nedostavilo 8 lidí! A bohužel nás zbylých 19 účastníků navíc dostalo za úkol napsat recenzi na zhlédnuté představení. I tak si myslíme, že se výlet velice vydařil.

Z. Brabcová, A. Janáková



Motivační beseda

Datum poslední aktualizace: 15. 11. 2019

Žáci maturitního ročníku měli možnost vyslechnout prezentace čtyř našich absolventů, kteří po pěti letech znovu zavítali do našeho gymnázia - tentokrát už v roli přednášejících.

Adam je absolventem mediální studií a v současnosti studuje kameru. Nicole vystudovala Masarykův ústav ČVUT a pracuje v recruitmentu (personalistice), Lenka vystudovala obor biochemie na UK Hradec Králové a Petra úspěšně absolvovala psychologii na Masarykově univerzitě v Brně. Každý z nich prezentoval svůj obor a krátce se rozdělil o své zkušenosti ze studia i z uplatnění v zaměstnání.

Naši maturanti pozorně sledovali, potom dostali prostor i pro své dotazy. Na závěr nastínili své plány do budoucna, což naši čtyři absolventi podle svých zkušeností okomentovali, popř. i poradili.



Motivační beseda se vydařila. Jsme rádi, že nás naši absolventi dobře reprezentují každý v oboru, ve kterém působí. Přejeme jim zdar v práci i v osobním životě.



Ledečtí gymnazisté v Legiovlaku

Datum poslední aktualizace: 18. 11. 2019

Ledečtí gymnazisté, konkrétně studenti kvarty a dějepisného semináře, využili výjimečné příležitosti a navštívili 5. a 8. listopadu Legiovlak, který byl ve dnech 5. – 10.11. umístěn na nádraží ve Světlé nad Sázavou.

Legiovlak je replikou legionářského vojenského ešalonu z let 1918-1920, s nímž se čeští legionáři přesouvali bojem s bolševiky přes Rusko po Transibiřské magistrále. Legiovlak letos putuje Českou republikou a v některých nádražích je pak vystaven pro veřejnost.

Studenti nejdříve zhlédli dvacetiminutový film o osudech a působení českých legionářů v Rusku, v němž byly použity také autentické dobové záběry. Přestože kvartáni toto téma v září probírali v hodinách dějepisu, dozvěděli se další zajímavé podrobnosti. Po filmové projekci následovala komentovaná prohlídka jednotlivých vagonů Legiovlaku. Málokdo ze studentů si asi uměl představit, co všechno vlak musel legionářům poskytovat, aby mohli tolik měsíců putovat Sibiří. Kromě obytného vagonu velkou pozornost vzbudil kovářský vagon se všemi (i velmi těžkými) nástroji potřebnými ke kovářskému řemeslu. S velkým zájmem se setkaly také zdravotní a poštovní vagon či vagon zvaný těpluška. V každém vagonu byly vystaveny i další předměty, jež byly nedílnou součástí legionářského života, např. různé zbraně, nádoby, nářadí. Pozornosti neunikly především uniformy, které měly oblečené průvodci Legiovlakem a na nichž ukazovali jednotlivé součásti typického legionářského oblečení.

V závěru exkurze jsme dostali materiály, které podávaly další informace a především odkaz na stránky www.krevlegionare.cz, na nichž každý může zjistit, zda jeho předci byli v československých legiích. Kvartán Jaroslav Tutka tímto způsobem přímo v Legiovlaku za pomoci lektora získal podrobnosti o působení svého prapradědečka v legiích.

I přes velmi chladné a větrné počasí a výhrady k rychlé mluvě našeho lektora byla celá exkurze v tomto pojízdném muzeu vítaným a velmi poučným doplněním dějepisné výuky.

Lenka Trtíková





Mé dětství v socialismu

Datum poslední aktualizace: 20. 11. 2019

Listování: Mé dětství v socialismu

Dne 15. listopadu 2019 proběhlo v sále gymnázia tematické čtení na téma Mé dětství v socialismu. Představení bylo pojato jako soubor krátkých povídek z memoárů a vzpomínek dnešních už dospěláků. Při příležitosti 30. výročí listopadu 1989 si mnozí připomněli (nebo v mém případě poznali), jak komunistickou dobu prožívali děti a dospívající.

Celé představení trvalo dle popisu 55 minut, ale mně to rozhodně přišlo méně. Uteklo to tak rychle! Vůbec by mi nevadilo, kdyby byly přehrány ještě tak dvě či tři povídky. Ostatním aspektům se snad nedalo nic vyčíst – kulisy byly velice autentické stejně jako oděv samotných herců. Ne, nežertují, naopak si myslím, že obyčejný závěs, stůl a židle, váza a okrasná květina udělaly větší dojem než nějaké jiné překombinované kulisy. Jen ten plastový karafiát mě trochu zklamal. Ale nu což, je pravda, že živý se v půlce listopadu neshání zrovna nejlépe.

Samotný výkon herců byl velmi dobrý. Bavila jsem se reakcemi i napodobeninami osob podle jejich věku nebo profese. Například slovenský voják se samopalem při výpravě za toaletním papírem byl velmi přesvědčivý. Energie, která z herců přímo čísel, mě hned vtáhla do děje.

Samotný příběh byl prostě bomba, jestli to mohu podat takto. Na toto přirovnání si vzpomenu hned při první scéně, kdy se matka dívala z okna na tanky, plakala a malý chlapec se přikradl podívat, co se děje. Hned jak zmerčil obrovité stroje, nadšeně zvolal: „Bomba!“. To si vysloužilo polovičatý úsměv většiny diváků a vyprsknutí smíchu ze zadní řady. Trochu černého humoru nikdy nikoho nezabilo, ne?

Kromě povídky s tanky a výletem na okraj Prahy, které okamžitě prolomilo ledy mezi jevištěm a publikem, jsem se pobavila třeba i nad poetickým vyjádřením školní jídelny nebo co-mohlo-být-skutečností-ale-naštěstí-není příběhem se sociální sítí Mladý soudruh. Je to možná i tím, že jsem si to mohla lépe vybavit, když s oběma tématy mám nemalé zkušenosti.

Listování na téma socialismu se mi velmi líbilo, bylo poutavé a atmosféra, kterou vytvořilo, byla jedinečná. My studenti jsme se dozvěděli nové poznatky zábavnou formou a dospělí si zavzpomínali na jejich raná léta. Až krapet neuvěřitelné představení bylo podáno s nadsázkou a špetkou černého humoru, bez kterého by se tato doba snad ani nedala popsat. Nyní už jen můžeme doufat, že nás jakási kontrarevoluce nevrátí zpět do dob komunismu a místo problémů s globálním oteplováním se nebude řešit nedostatek toaletního papíru...

Veronika Černá (7.5)





EXKURZE Praha dne 19.11.2019

Datum poslední aktualizace: 22. 11. 2019

My třída Sekunda jsme se účastnili dne 19.11 zajímavé exkurze v pedagogické knihovně J. A. Komenského v Praze. Od paní knihovnice Edity jsme se dozvěděli spoustu zajímavých a velmi poučných informací o tom, jak se chovat na sociálních sítích. Řekla nám, že nejnebezpečnější aplikace je TikTok, dále Facebook, Instagram, Twitter,...atd. Nakonec nám zdůraznila tři nejdůležitější pravidla při pohybu na sociálních sítích.

Po přednášce následoval velmi krátký rozhod a velmi dobrý oběd. Jinak se nám exkurze líbila a paní knihovnice Edita byla velice milá. Exkurze byla velice poučná a mnoho jsme si z ní odnesli. Děkujeme škole za tuto možnost, chtěli bychom víc takových.

Sekunda



Projektový den

Datum poslední aktualizace: 22. 11. 2019

[FOTOALBUM](#)

[VIDEO](#)

Projektový retro den – oslavy 30 let svobody na ledečském gymnáziu

Pamatujete si ještě reklamy s panem Vajíčkem? Dovedli byste si dnes uvázat pionýrský šátek? Nemáte někde na půdě schovanou holubici míru? Nosili jste mrkváče? A poslouchali jste zakázané kapely? Pokud jste alespoň jednou odpověděli ano, pojďte s námi zavzpomínat! Protože i žáci a učitelé z ledečského gymnázia a střední odborné školy se přenesli v čase a v úterý 12. listopadu 2019 prožili retro den nabitý vzdělávacími aktivitami.



Projektový den probíhal pod vedením Mgr. Lenky Trtíkové a byli do něj zapojeni žáci nižšího i vyššího gymnázia a také žáci prvních a druhých ročníků střední odborné školy. My učitelé jsme si zvolili poněkud nelehký úkol – přiblížit žákům dobu, kterou nezažili, a to navíc zábavnou formou. Dali jsme tedy dohromady devět různých aktivit, připravili prostory pro netradiční výuku na stanovištích, tematicky vyzdobili školu a plni odhodlání jsme se pustili do práce. Jak se zakrátko ukázalo, takový projekt byl potřeba, neboť vyšlo najevo, že žáci sice mají obecný historický přehled, ale o některých událostech z minulosti mají zkreslené představy. Již teď vám ale mohu prozradit, že projektový den splnil svůj účel a žáci si mnoho věcí ujasnili.



Začali jsme promítáním dokumentárního filmu (Z deníku Ivany A.) v sále gymnázia a pak jsme se všichni, podle předem daného harmonogramu, rozeběhli na svá stanoviště. Žáci pracovali samostatně i v týmech, celý den se přesouvali z jednoho stanoviště na druhé. Za splněné úkoly dostávali céčka, symbol generace Husákových dětí. Vyzkoušeli si činnosti, které sice dříve byly běžnou součástí života, pro naše studenty byly ale zcela nové. Jako učitelé jsme se proto v průběhu dne setkávali s nevěřícími pohledy a zvědavými otázkami.

V rámci aktivit žáci navštívili socialistický obchod a seznámili se s tehdejší nabídkou potravin a spotřebního zboží, vytvářeli reklamní plakáty pro pana Vajíčka, vyráběli mávátka do prvomájového průvodu nebo psali korespondenční listky svým babičkám. Ve hře „Jak se cestovalo za totality“ se snažili dostat přes hranice, nutno dodat, že po cestě na ně čekalo mnoho nástrah a ti méně šťastní byli zadrženi na hranicích. Také se jako ministři zahraničních věcí projeli metrem a obdivovali tuto stavbu československo-sovětského přátelství. Poslechli si zakázané kapely nebo se seznámili s politiky, vůdčími osobnostmi, symboly a hesly Sametové revoluce.

Naším cílem nebylo žákům předat hotová stanoviska, ale dát jim možnost některé věci prožít „na vlastní kůži“ a udělat si na historii vlastní názor. Myslím si, že většina z nich si odnesla nejen nové náhrdelníky z céček, ale především uvědomění si, že svoboda není samozřejmost a že je třeba si jí vážit.

Za všechny zapojené učitele – Mgr. Adéla Protivínská

Florbalové soutěže

Datum poslední aktualizace: 25. 11. 2019

FOTOALBUM

V ledečské hale nejprve odehrála svůj okrskový turnaj nejmladší kategorie. Tým tvořený žáky primy a sekundy prohrál rozhodující zápas a do dalšího kola nepostoupil.

Výsledky: Gymnázium Ledec – ZŠ Ledec 2:2

Gymnázium Ledec – ZŠ Lánecká Světlá 5:2

Gymnázium Ledec – ZŠ Nuselská Světlá 4:10

Sestava: Zahálka Ondřej, Flekal Martin, Šťastný Pavel, Svoboda Adam, Bělina Adam, Finstrle Jan,

Hušek Martin, Kubista Tomáš, Hart Matěj, Mankevich Daniil, Voslář Petr



Starší kategorie je tvořena žáky tercie a kvarty, v této kategorii se podařilo postoupit do okresního kola.

Výsledky: Gymnázium Ledec – ZŠ Ledec 3:3

Gymnázium Ledec – ZŠ Nuselská Světlá 4:2

Gymnázium Ledec – ZŠ Golčův Jeníkov 5:4

V okresním kole v Havlíčkově Brodě obsadil tým 5. místo, v závěrečném zápase porazil ZŠ Buttulova Chotěboř.

Výsledky: Gymnázium Ledec – ZŠ Konečná Havl. Brod 0:5

Gymnázium Ledec – ZŠ Smetanova Chotěboř 1:2

Gymnázium Ledec – ZŠ Buttulova Chotěboř 1:0

Sestava: Flekal František, Janů Pavel, Prchal Artur, Vodehnal Jan, Fučík Adam, Krajíček Vojtěch, Kopecký Filip, Dvořák Tomáš, Dvořák Tomáš, Pipek Adam, Flekal Martin, Šťastný Pavel



Chemický kroužek

Datum poslední aktualizace: 25. 11. 2019

Ve středu 20.11. se sešli žáci primy na chemickém kroužku. Seznámili se s uspořádáním laboratoře, naučili se používat a obsluhovat váhy a také se učili pipetovat.

Na závěr kroužku si vyrobili duhové válce z cukerných roztoků. Všichni si vedli v laboratoři velmi dobře a už se těšíme na další setkání s malými chemiky.

J. Vrbkova, M. Jiráková

[FOTOGALERIE](#)



Den otevřených dveří na SOŠ

Datum poslední aktualizace: 26. 11. 2019

V pátek 22. 11. a v sobotu 23. 11. 2019 proběhl na střední odborné škole den otevřených dveří. Zájemci z řad veřejnosti si prohlédli prostory školy a seznámili se s nabízenými studijními a učebními obory. V pátek byl navíc součástí den firem, při kterém se prezentovaly místní firmy.





Dny otevřených dveří na gymnáziu

Datum poslední aktualizace: 24. 11. 2019

V pátek 22. a v sobotu 23. listopadu proběhly na gymnáziu Dny otevřených dveří. Školu navštívilo velké množství žáků z 5. a 9. tříd z Ledče n. S., Světlé n. S. i Zruče n. S., a také z jiných míst celého regionu. Mohli si prohlédnout školu ze všech stran - od vestibulu až po hvězdárnu, vyzkoušeli si všechny možné aktivity v učebnách společenských a přírodních věd i všech dalších předmětů. Mnoho zájemců o studium, jejich rodičů i dalších návštěvníků strávilo ve škole většinou celé páteční odpoledne či sobotní dopoledne. Bylo vidět, že si to na gymnáziu opravdu užívají. Věříme, že s mnohými z nich se budeme setkávat i nadále.

[FOTOGALERIE](#)

[VIDEO](#)



TRADIČNÍ OSLOVA BÁSNĚNÍ

Datum poslední aktualizace: 27. 11. 2019

[FOTOGALERIE](#)

Tak jako každý rok v tomto čase se naše škola přidala k institucím z více jak padesáti měst a obcí České republiky, abychom si my a naši žáci připomněli výročí našeho asi nejslavnějšího básníka, Karla Hynka Máchy (16. 11.). Tento, již jednadvacátý ročník, se tentokrát konal s podtitulem „Otevřete oči!“, jehož autorem je slavný umělec a vizionář Leonardo da Vinci.

A protože fantazii se meze nekladou zvláště právě v poezii, i my jsme v podstatě měli volné ruce a toto téma jsme zpracovali ve vlastním pojetí. A tak jsme jedno celé dopoledne věnovali básněni, básním i básničkám, tvůrčím dílnám a hrátkám s poezií a místo matematiky, zeměpisu či biologie jsme se stali nadšenými, ale i nedobrovolnými básníky i básničkami.

A jak to probíhalo právě na naší škole? Žáci nižšího gymnázia, tedy primáni až kvartáni, byli rozděleni do pěti skupin a postupně navštěvovali jednotlivé tvůrčí dílny, kde jim vyučující připravil aktivitu dle vlastního rozhodnutí či zaměření. Někdo propojil poezii s malováním, poslechem písniček s tematikou „oči“, jinde vymýšleli příběhy či vytvářeli tradiční japonskou báseň haiku. Společná všem dílnám byla samozřejmě snaha o co největší zapojení fantazie. Na závěr jsme se sešli v sále u filmu Kytice, jehož zhlédnutím jsme toto dopoledne úspěšně uzavřeli.

A tak ať jsme talentovaní či ne, dokázali jsme si, že s trochou vůle, snahy či podpory ostatních všichni dokážeme stvořit poutavé a čtivé básnické dílo.

Za kolegy Klára Dudáková





BLOKUS na ledečském gymnáziu

Datum poslední aktualizace: 2. 12. 2019

FOTOGALERIE

Ve dnech 25., 28. a 29. listopadu se na našem gymnáziu uskutečnil turnaj v deskové hře BLOKUS, kterého se zúčastnily čtyřčlenné týmy nižšího gymnázia 1.P, 2.S, 3.T a odpovídajících ročníků Základní školy Ledec nad Sázavou.

V pondělí se utkaly týmy šestých ročníků ZŠ a primy a nejúspěšnější byly týmy Prima I, Prima II a 6.B II.

Ve čtvrtek své síly změřila družstva osmých ročníků a tercie, vítězem se stal tým Tercie II, druhý byl tým Tercie I a třetí 8.B I. Pátek byl určen soutěžícím ze sedmých tříd a ze sekundy. Na první místo se probojovali žáci Sekunda I, druzí skončili žáci 7.B I ze základní školy a třetí byla Sekunda II.



Všichni úspěšní soutěžící byli na závěr odměněni drobnými cenami a vítězná družstva získala poháry.

Poděkování patří jednak Městskému úřadu Ledec nad Sázavou a vedení naší školy za ceny, které věnovaly do soutěže a dále všem žákům, kteří se hry zúčastnili a snažili se získat pro svůj tým nejmenší počet trestných bodů.

Děkujeme všem za účast a těšíme se na příští rok!

Postup do kraje!

Datum poslední aktualizace: 3. 12. 2019

FOTOGRAFIE

Minulý týden proběhlo v Havlíčkově Brodě okresní kolo ve volejbale chlapců středních škol. Po postupném odhlašování několika týmů zbyla nakonec tři družstva, která spolu sehrála vzájemné zápasy tzv. italským systémem (za vyhraný set bod). Naši studenti nejprve porazili soupeře ze Střední zdravotní školy a pak sehráli velmi vyrovnaný a napínavý souboj o postup s IŠŠ stavební a slavili postup do krajského kola, které se odehraje ve Žďáru n/Sázavou 11.12.2019. Držíme jim pěsti.





ČERTI, ANDĚLÉ A... MIKULÁŠ

Datum poslední aktualizace: 10. 12. 2019

FOTOGALERIE

Ve čtvrtek 5.12. proběhla na gymnáziu jako každý rok mikulášská nadílka pro žáky nižšího gymnázia. Během posledních vyučovacích hodin navštívila skupina andělů a čertů v čele s Mikulášem všechny čtyři třídy od primy do kvarty.

V každé třídě čerti nejprve řádně ztrestali největší hříšníky, ti museli splnit nějaký úkol a potom slíbili, že se polepší. Hodné děti naopak dostaly drobnou odměnu. Sladkou nadílku v podobě perníku dostali všichni. Mladší byli nejprve trochu vystrašeni, ale pak si zábavu užili spolu s mikulášským průvodem.

Letos měli celou akci na starost studenti sexty. Patří jim velká pochvala za udržování této klasické české tradice.



Výlet do jihlavského kina

Datum poslední aktualizace: 17. 12. 2019

V pondělí 9. 12. se studenti kvinty, sexty, septimy a 3.B ledečského gymnázia vydali na výlet do minulosti. Konkrétně do jihlavského kina v Cityparku, kde byl promítán válečný film Schindlerův seznam.

Tento snímek v režii Stevena Spielberga zachycuje hrůzy holokaustu a druhé světové války. Díky své autentičnosti si získal nejedno ocenění. Vypráví o Oskaru Schindlerovi, rodákovi z Pardubického kraje, který zachránil 1100 židovských životů před téměř jistou smrtí v koncentračních táborech.

Naše mnohočetná výprava se vydala na cestu už brzy ráno dvěma autobusy, které určitě přišly vhod všem nevyspalým účastníkům. Do prvního autobusu se naskládali převážně místní a zanedlouho jsme uháněli po dálnici směr Jihlava. Druhý, který byl rezervovaný pro dojíždějící, vyrážel z Ledče za půl hodiny a nešťastnou náhodou po cestě zabloudil. Nakonec jsme to ale všichni stihli do kina včas, pouze cestující z druhého autobusu museli bohužel oželeť vytoužený popcorn.



Film trval 195 minut a v polovině byla pětiminutová přestávka na protáhnutí a emocionální zpracování první části snímku. Poté se zas pokračovalo. Ti chytřejší z nás, kteří se poučili z předešlé části, už měli po ruce papírové kapesníčky a s předstíranou rýmou začali posmrkávat ke konci filmu. My méně předvídaví jsme potlačovali slzy, jak jen to šlo.

Film skončil a my, oslepeni náhlým světlem, jsme se neohrabaně dostávali ze svých sedadel. Vyšli jsme ze sálu a byl nám dán rozchod po obchodním centru. Mnohým studentům to jistě přišlo vhod, zvláště při výběru vánočních dáreků. Pak už jen zbývalo než se vypravit zpět do našich domovů.

Film Schindlerův seznam byl jistě velmi zajímavý a poučný pro všechny z nás. Myslím si, že je důležité, abychom si připomněli, čeho jsou lidé schopní, a abychom se do budoucna jako lidstvo ze svých chyb poučili. Historie by se neměla opakovat, alespoň v tomto případě určitě ne.



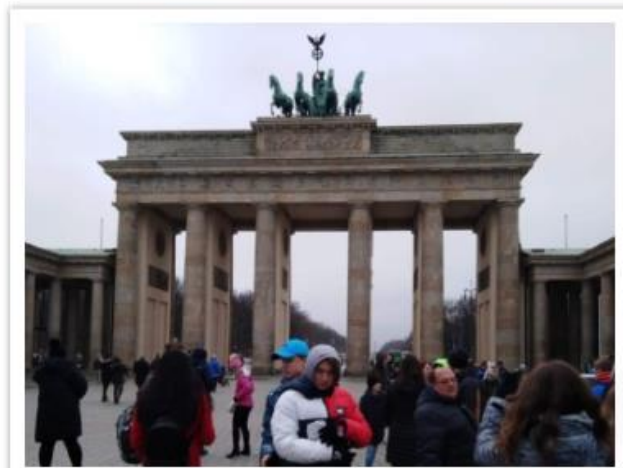
Jazyková exkurze do Berlína

Datum poslední aktualizace: 17. 12. 2019

Ve středu a ve čtvrtek 11. a 12. prosince 2019 se 43 žáků naší školy se svými pedagogy zúčastnilo každoročního adventního poznávacího zájezdu, tentokrát dvoudenního, do hlavního města Německa do Berlína.

Na programu byla prohlídka neznámějších pamětihodností města a návštěva vánočních trhů. Po příjezdu jsme si nejdřív prohlédli z televizní věže Berlín, a to z výšky něco přes 200 metrů, a pak náměstí Alexanderplatz a jeho vánoční trh. Potom jsme se přesunuli k Berlínské zdi a k jejímu památníku. Čtvrteční prohlídku jsme zakončili u jednoho z bývalých přechodů z východního do západního Berlína, Checkpoint Charlie.

Druhý den jsme se procházeli na ostrově muzeí, u budovy bývalého Říšského sněmu, viděli jsme Braniborskou bránu a velmi zajímavá byla návštěva památníku holokaustu. Na závěr druhého dne jsme vstřebávali adventní atmosféru na nejkrásnějším vánočním trhu u torza kostela Kaiser - Wilhelm - Gedächtniskirche. Díky erudovanému panu průvodci jsme se dověděli mnoho zajímavých věcí, Berlín jsme si náležitě užili a mnozí z nás se už těší na jeho další návštěvu.



Mgr. Václava Pajerová

Postup florbalistů do krajského finále

Datum poslední aktualizace: 16. 12. 2019

Ve středu 11. prosince 2019 se ve sportovní hale chotěbořského gymnázia uskutečnilo **okresní finále chlapců ve florbalu kategorie VI.** Vzhledem k neúčasti hráčů z Gymnázia Havlíčkův Brod a Akademie Světla nad Sázavou byl jediným naším soupeřem tým Gymnázia Chotěboř.

Tento turnaj se hrál na tři vítězné zápasy s těmito výsledky:
Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou: Gymnázium Chotěboř 3:4
Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou: Gymnázium Chotěboř 4:0
Gymnázium, SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou: Gymnázium Chotěboř 6:3

Svou herní dovedností, nasazením, týmovou strategií a maximální snahou o dosažení co nejlepšího výsledku si chlapci účast v krajském finále rozhodně zaslouží. Děkujeme za předvedený výkon.



Sestava týmu: Kozák Matyáš, Brzoň Luboš, Egart Jakub, Fišer Matyas, Hofman Jan, Chlubna Martin, Končel Tomáš, Kučírek Martin, Mašín Adam, Mendl Matouš, Pavelka Martin, Smejkal Josef.

Vstřelené branky: Smejkal 4, Chlubna 3, Končel 2, Pavelka 2, Kučírek 1, Mašín 1.

Josef Jaki



Chemický kroužek pokračuje

Datum poslední aktualizace: 19. 12. 2019

Ve středu 18. 12. se opět sešli žáci primy na chemickém kroužku. Do různých skleniček si dělali podle vlastní fantazie svíčky parafinové nebo z palmového oleje doplněné různými ozdobami a vůněmi. Mohli tak pracovat s laboratorním nádobím, vodní lázní a naučili se obsluhovat varné desky. Další setkání s malými chemiky plánujeme v lednu. Všem přejeme hezké vánoce a ať svíčky od dětí udělají radost u vánočního stromečku.

J. Vrbková, M. Jiráková



Předávání svářečských průkazů

Datum poslední aktualizace: 19. 12. 2019

19. 12. 2019 byly předány svářečské průkazy.





KOVO JUNIOR 2020 – školní kolo

Datum poslední aktualizace: 19. 12. 2019

Naše škola ve dnech 9. – 18. 12. 2019 pořádala školní kolo KOVO JUNIOR 2020. Soutěž je určena pro žáky 1. až 3. ročníku učebních oborů. Soutěž se skládala z teoretické a praktické části. Výsledné hodnocení pak bylo výsledkem obou částí soutěže.

Výsledky většiny byly velmi dobré a jsou jistě dobrou vyhlídkou pro krajské kolo, které se bude konat na naší škole ve dnech 2. – 3. března 2020. Pevně věříme, že naši zástupci se v krajské konkurenci neztratí a naši školu budou dobře reprezentovat. I když každý soutěžící usiloval o co nejlepší umístění, panovala přátelská atmosféra. Jistě, jde o výsledky a umístění, ale hlavní cíl je přece v tom, že „strojírenské řemeslo“ opět žije. Právě tím, že se koná taková soutěž, je „strojařina“ podporována a vyzvednuta jako obor náročný, ale zároveň potřebný a krásný. A tak si jistě všichni přejeme, abychom se v podobném duchu a minimálně ve stejném počtu setkávali i nadále.



Technickým oborům zdar a „strojařině“ zvlášť a vítězům blahopřejeme.

Vánoční šachový turnaj 2019

Datum poslední aktualizace: 19. 12. 2019

FOTOGALERIE

Na našem gymnáziu se snažíme udržovat dobrý vztah k šachům. Kvůli velkému vytížení mnoha našich žáků v jiných aktivitách není možné vést pravidelný šachový kroužek, ale zájemci dostávají možnost změřit si síly v několika turnajích během roku. Svě místo v předvánočním programu má tradičně i šachový turnaj. Letos se ho zúčastnilo sedm zájemců. Kromě dvou primánů byli ostatní účastníci turnaje z vyššího gymnázia. Hrál se tentokrát systémem každý s každým, který je nejspravedlivější.

Letošním vítězem se stal JAKUB BERNAD ze sexty (loni skončil druhý). Na druhém místě byl letos VÍT CHVÁTAL z kvinty. Třetí v pořadí byla ALEXANDRA ŽÁČKOVÁ z primy. Vítkovo druhé místo bylo velmi těsné, rozhodl lepší vzájemný zápas. Blahopřejeme všem třem.



Dalšími účastníky byli VÁCLAV ČAPEK, JAN BERKA, ZDENĚK JELÍNEK a VÁCLAV MAXA, kteří výborně dotvořili atmosféru turnaje.



Vánoční tradice na SOŠ

Datum poslední aktualizace: 19. 12. 2019

Jako každoročně i letos jsme předposlední školní den tohoto kalendářního roku věnovali vánočním tradicím. První dvě hodiny patřily žákům a jejich třídním učitelům k utužení nejen třídního kolektivu, ale také k naladění příjemné předvánoční atmosféry. Někteří si zazpívali koledy, jiní si jen spolu hezky popovídali (a asi vás to překvapí, ale nebylo to povídání o učivu).

Následující dvě hodiny byly věnovány **vánočním aktivitám**, v kterých žáci v rámci 30 minutových bloků řešili týmově zadané úkoly. Mohli si vytvořit elektronické PF přání, vánoční přání na sociální síť, zahrát si vánoční únikovou či společenskou hru Kufr s vánoční tematikou a také pohybovou hru Dopis Ježíškovi. Žáci se seznámili s Českou vánoční koledou a zvyky, na které někteří již zapomněli nebo o nich vůbec nevěděli. Celý předvánoční den se nesl v příjemné atmosféře očekávající nejkrásnější svátky v roce.



Děkuji všem žákům za aktivní zapojení do vánočních tradic, ale zejména bych ráda poděkovala svým kolegům za přípravu nejen těchto zábavných a vzdělávacích činností, ale za celoroční skvělou práci na naší škole.

Na závěr bych ráda popřála krásné vánoční svátky jak žákům a studentům naší školy, tak všem zaměstnancům. Krásné Vánoce a do nového roku hodně zdraví, štěstí a pohody.

Soňa Poupětová – vedoucí učitelka SOŠ a VOŠ Ledec nad Sázavou

Pochod krajem pověstí Eduarda Doubka

Datum poslední aktualizace: 27. 11. 2019

Místo startu a cíle: Gymnázium Ledec nad Sázavou, Husovo náměstí 1 (vestibul budovy)

Program:

1. Na startu účastníci obdrží mapu s popisem trasy a kvízem.
2. Pro účastníky pochodu bude v cíli připraven pamětní list a drobný dárek.
3. Registrace bude od 8 do 10 hodin.
4. Trasy pro pěší budou dvě: 11 km a 16,5 km

Značené trasy povedou:

- 11 km z Ledče přes Šeptouchov do Bohumilic, dále do Sechova, Podhradí, Jestřebnice, Obrvaně a zpět do Ledče

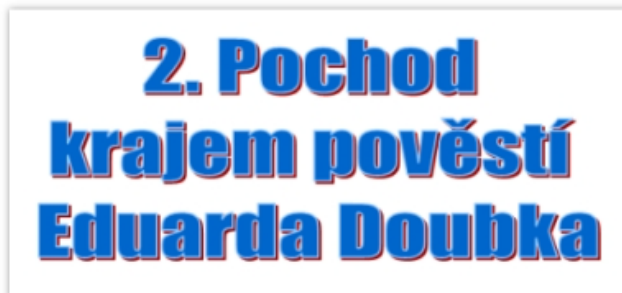
- 16,5 km z Ledče přes Šeptouchov do Bohumilic, přes Přemelovsko k Hněvkovicím, do Zahájí, Štičí, Podhradí, Jestřebnice, Obrvaně a zpět do Ledče

5. Občerstvení bude zajišťovat Hospoda u Petra v Zahájí a DDM v Podhradí; Registrační poplatek: 30 Kč

Sledujte nadále naše stránky, na kterých budou některé detaily upřesněny.

Pořadatelé si vyhrazují právo na zrušení pochodu v případě abnormálně špatného počasí.

Opusťte gauč, televizi, pohádky a cukroví a pojdte se s námi provětrat.





Rekonstrukce odborné CNC učebny ve školních dílnách

Datum poslední aktualizace: 20. 12. 2019

V listopadu 2019 jsme ve školních dílnách ledečské střední odborné školy dokončili rekonstrukci odborné učebny CNC pro programování v řídicím systému FANUC.

Nejprve prošla učebna celkovou rekonstrukcí po stavební stránce včetně nové elektroinstalace. Do učebny nám společnost Kovofiniš, a. s. Ledec nad Sázavou věnovala HW 15 pracovních PC, které jsme doplnili SW systémem FANUC FS Oi – TF od společnosti WIKOV Sázavan, s. r. o. Zruč nad Sázavou.

Podařilo se nám s pomocí prostředků Kraje Vysočina zreparovat dva soustruhy SUF 16 na výukové pracoviště FANUC – T, které společnost ELTEK, s. r. o. ve spolupráci se společností FANUC v této učebně zprovoznili. Při této realizaci vznikly dva velmi kvalitní prototypové stroje s cenou téměř milion korun. Základem mechaniky jsou komponenty soustruhu SUF 16 CNC. Stroje jsou doplněné o celkové krytování, včetně je poháněno motorem FANUC, pohony posuvů jsou realizovány servomotory s absolutním odměřováním. Celé pracoviště je vybaveno řídicím systémem FANUC FS Oi – TF (LCD mouted Type). Dle konstatování společnosti FANUC se jedná o nejmodernější verzi systému. Učebnu jsme doplnili pracovištěm s 3D tiskárnou.

Vzniklo tak odborné pracoviště, ve kterém si žáci strojírenských oborů budou procvičovat programování a další dovednosti pro lepší uplatnění v praxi.

Touto cestou děkujeme všem, kteří se podíleli na financování této odborné učebny. Dále děkuji i svým kolegům, kteří se vlastní prací zasloužili o vznik této učebny.

Josef Vitiska, vedoucí učitel odborného výcviku a praxe



Vánoční sportovní turnaj na SOŠ

Datum poslední aktualizace: 20. 12. 2019

Dne 20. 12. 2019 proběhl na Střední odborné škole tradiční vánoční turnaj ve futsale. Za hlasité podpory všech zúčastněných diváků zvítězilo družstvo 3. MS. Na druhém místě skončilo družstvo třídy 4. I, ST, MS a bronzovou pozici obsadili žáci 1. SM, 2. SM, NS, OK. Všem hráčů děkujeme za výborně odvedené výkony v celém turnaji a zároveň přejeme mnoho sportovních úspěchů v novém roce.

Josef Jaki





Pochod krajem pověstí Eduarda Doubka

Datum poslední aktualizace: 29. 12. 2019

Na pana Eduarda Doubka vzpomíná mnoho z nás lidí středního či staršího věku jako na člověka renesančního. Měl zájem o mnoho oborů a také byl v mnoha odborníkem. Jeho velkými koníčky byly regionální historie a turistika. A právě tyto dvě věci spojili organizátoři (hlavně organizátorky) z řad současných učitelů gymnázia. Na 28. prosinec 2019 připravili 2. ročník Pochodu krajem pověstí Eduarda Doubka. Tyto pověsti vyšly v minulých letech hned ve dvou knihách a oba svazky byly beznadějně rozebrány.

Účastníci pochodu se z několika pověstmi setkali na jednotlivých stanovištích. Mohli si vybrat ze dvou tras – 11, nebo 16 kilometrů. Trasa vedla nádherným okolím našeho města. Šla nahoru – dolů, lesem, mezi poli, kolem rybníků a luk, přetnula Sázavu a dovedla nás k Chřenovickému hradu. Cestou jsme mohli potkávat známé i neznámé a počasí nám také přálo. Nebylo sice tak krásně jako loni, ale všem se pochodovalo pěkně. Dokonce i dvěma maminkám s miminky v kočárcích.



A jak to celé bylo vlastně zorganizováno? Registrace probíhala ve vestibulu gymnázia od 8 do 10 hodin. Všichni účastníci dostali mapu a list se soutěžními úkoly. Cestou si po splnění úkolů natiskli razítka a luštili křížovku, která obsahovala úkoly právě ze zmiňovaných pověstí. Po trati byla připravena vedle soutěžních stanovišť i stanoviště občerstvovací, která se také setkala s velkým zájmem.

První turisté, kteří úspěšně absolvovali trasu, se objevili v cíli na gymnáziu kolem poledne. Ti další se trousili postupně během celého odpoledne. Na všechny úspěšné turisty čekal pamětní list a placka. A kolik placek a pamětních listů našlo své majitele? Oproti loňským více než dvěma stům se letošní počet úspěšných turistů přiblížil třem stovkám!

Takto si mnozí z nás zpestřili a zpříjemnili vánoční čas, udělali něco užitečného pro své zdraví a poznali nádherný kout naší vlasti. Těšíme se na shledanou na příštím ročníku Pochodu krajem pověstí E.D.



Harrachovský rukopis aneb zpráva z lyžařského výcviku trochu jinak

Datum poslední aktualizace: 14. 1. 2020

Začal nový rok, ten školní je skoro ve své půlce. To je špatná zpráva tak akorát pro maturanty, my ostatní vyhlížíme počátek roku s nadšením. Leden se u nás totiž již tradičně nese ve znamení lyžařského výcviku, který dělá z nelyžařů závodníky, z městských dámiček větrem ošlehané horolezce. Součástí každého vyhodnocení školní akce by měl být výčet pozitiv a negativ a dosažených vzdělávacích cílů. Ale to je nuda a kdo se nechce zdržovat, tomu mohou rovnou prozradit, že vše proběhlo lehce a hladce.

Je třeba také pochválit samotné sekundány a kvintány, a teď se nemají na mysli jejich lyžařské dovednosti a následné, zcela zřejmé pokroky, ale především jejich bezproblémové chování. Tyto dvě třídy utvořily dobrou partu a nám učitelům dělaly jen radost. A teď již zážitky z uplynulého týdne...



Kdo si chce připomenout, jak chutná čerstvě utržený rampouch ze střešy chaty, jako studí sníh za krkem a jak voní horský vzduch, nechť se začte do následujících řádků. Jsou psány s nadhledem a troškou ironie, ale všichni víme, že co je psáno, to je dáno a kdo nikdy nedostal pusu v přítmi turistického pokoje, ten jako kdyby snad nikdy na žádném lyžáku nebyl, a nemůže to všechno pochopit.

Neděle 5. 1. 2020

Lyže napravo, zavazadla nalevo, potvrzení o bezinfekčnosti paní učitelce. Komu se dělá v autobuse špatně, ať si sedne dopředu. Maminky mají zakázáno plakat. A autobus již startuje, páni řidiči se usmívají, paní ředitelka nám mává a rodiče se potutelně culí, protože tuší, že teď nastává jejich čas, že bude doma konečně klid. A nám to všechno začíná.

Pondělí 6. 1. 2020

Ještě včera večer to vypadalo na příjemně strávený týden. Chutné jídlo, wellness, prostorný apartmán. Vše jen do doby, než vedoucí kurzu, Renata Kopřivová, přeměnila náš útulný apartmán ve vojenský štáb. Naše velitelka vyvěsila denní rozpis i jídelníček, rozdělila funkce i rozkazy. Mě nutí krást z recepce papíry a psát denní hlášení. Také se mám naoko kamarádit se studenty a tahat z nich informace, protože jak říká, není nic horšího než nepřítel ve vlastních řadách. Přiznám se, že mi přijde trochu dábelská a její oči podivně září, když plánuje ranní rozcvičku v ledových vodách místního potoka.

Studenty je třeba rozdělit do družstev. Někteří stojí na lyžích poprvé v životě, ale na to nikdo nebere ohledy. Komu se nechce z kopce dolů, ten je popostrčen. Instruktoři sledují výkony svých žáků bedlivě a nekompromisně je řadí do oddílů. Vedoucí prvního družstva, kolega Král, v zápalu zkritizuje i vlažný styl okolo jedoucí lyžařky a ta se nakonec zahanbená, s výrazem zpráskaného psa připojuje ke čtvrtému družstvu. Všichni odchází jezdit, kromě 4. družstva, jehož příslušníci lyžařský vlek poma dosud nazývají puma. Co chvíli se válí na zadku a my je musíme sbírat. Laskavý a individuální přístup kolegyně Hanky Volencové ovšem není žádoucí (konec citace velitelky Kopřivové), a proto jsou čtyřky po hodině ponechány vlastnímu osudu a naopak jim ještě přidáme pár dobře mířených ran hůlkami.

Úterý 7. 1. 2020

Den probíhá podobně jako ten předchozí, již jsou vidět první pokroky. I čtvrté družstvo dnes vyráží na vlek, ale výuku jim komplikují neukázněni polští lyžaři. Kolega Jakl je nakonec zcela spravedlivě vykáže ze sjezdovky a zabaví jim permice s tím, že když se polepší, mohou si je na konci školního roku vyzvednout v Ledči. Vidím, že se mám ještě hodně co učit!

Večer probíhá tradiční obchůzka pokojů a kontrola čistoty. Nejvíce problémový je tzv. policejní pokoj, skrývající se pod číslem jedna pět osm. Velitelka Kopřivová je proto každý večer nutí rovnat komínky ve skříní a leštit lyžáky.



Středa 8. 1. 2020

Kritický den. Dnes žádné klouzání z kopce, ale tvrdá dřina. Přivezli jsme si běžky, je načase je vybalit. Studentům to moc nejde. Chvilku jsme se s kolegy jejich pádům srdečně smáli, ale přestali jsme, když se o nás začala zajímat horská služba. Pak mi došla trpělivost a ukázala jsem jim svůj precizní běžecký styl. Chválou je třeba šetřit, ale co týče běžek, nemám konkurenci. Poslední dobou si dokonce myslím na teplé místočko tělocvikáře, ale ještě to promyslím...

Čtvrtek 9. 1. 2020

Naše plány byly narušeny. Celý den prší. Kolega Jakl sice slibuje, že se v 9:00 rozestoupí nebe a zachrání nás Krakonoš, ale moc tomu nevěřím. Pár jedinců se sice vydává na svah, zbytek se ale drží v teple hotelu. Vymýšlíme náhradní program. Navrhují četbu regionálních spisovatelů, ale byla jsem trapně umlčena! Nakonec se hrají žolíky a jiné stolní hry, teambuildingové aktivity a koná se turnaj v pinčesu.

Naše zdravotnice a paní učitelka Eva Skalická je zklamaná, že dosud neměla pořádně co na práci. Večerní zmrzlinový pohár mládeži vylepšuje projímadlem a odchází do lyžárny se šroubovákem v ruce, prý aby jim zkontrolovala vázání. Nakonec musí ošetřovat jen kolegu Jakla, který se necítí úplně fit po včerejším pádu. Asi si neměl ty běžky mazat indulonou.

Pátek 10. 1. 2020

Dopolední lyžování a především odpolední závody na běžkách. Soutěžilo se ve čtyřech kategoriích, konkurence byla velká. Všichni zdárně dojeli do cíle, nicméně někteří nesli prohru těžce, proklínali lyžařského pána boha, plakali a zahazovali běžky i hůlky. Lízátko máme ovšem pro všechny. Není důležité zvítězit, ale zúčastnit se!

Zítřka nás čeká poslední den. Je třeba si zabalit. Večer žádná diskotéka jak bývá zvykem, ale četba filosofických spisů známých vojenských myslitelů. A honem na ubikace. Lyžařskému výcviku zdar!

Mgr. Adéla Protivínská

Jak se daří našim absolventům

Datum poslední aktualizace: 13. 1. 2020

Naše škola zůstává v kontaktu se svými absolventy. Rádi bychom čas od času některé z nich představili. Jedním z nich je Vidu Gunaratna. Od jeho maturity už v Sázavě trochu vody uteklo... Vidu nás zatím naposledy navštívil roku 2016, kdy měl pro studenty přednášku: [Kameraman Vidu Gunaratna na besedě](#)

Tehdy naše studenty zaujal, věříme, že je zaujme i rozhovor, který našemu webu poskytl.

Vidu Gunaratna vystudoval katedru kamery pražské FAMU, natočil mnoho krátkých a středometrážních filmů, za některé z nich byl oceněn. V loňském roce měl premiéru celovečerní film NA KRÁTKO, jehož byl kameramanem. Byl to jeho druhý celovečerní film po filmu LAPUTA. Je kameramanem na volné noze a zároveň vyučuje kameru na FAMU. Více o jeho práci na www.vidu.cz.





1) Jaké vzpomínky máte na gymnázium v Ledči?

Docela hezké, prožil jsem tam první lásku.

2) Čím jste se chtěl / toužil v té době stát?

To se vyvíjelo. Ale asi ve druhém, nebo ve třetím ročníku jsem věděl, že chci na FAMU. Na kameru jsem si ale netroufal, protože jsem v té době prakticky neuměl fotit. Talentové zkoušky na katedru kamery jsou velmi tvrdé a věděl jsem, že bych neměl šanci. Zkusil jsem proto katedru dokumentární tvorby, kam jsem nebyl přijatý.

3) Čemu jste se věnoval později (studium, práce)?

Po maturitě jsem rok studoval na ČVUT. Nic mi to ale neříkalo. A ani mi to moc nešlo. Přestoupil na VŠE, kde jsem vystudoval informatiku. Ale ani tam jsem nebyl moc nadšený, pořád jsem chtěl na FAMU. Během studií na VŠE jsem se ještě dvakrát neúspěšně hlásil na dokument. Mezitím jsem se ale učil fotit a se dvěma kamarády jsem natočil několik amatérských filmů. Po roční pauze hlášení se na dokument, jsem si troufal na kameru. Prošel jsem talentovými zkouškami, ale ne pohovorem. Přijímalo se 5 studentů, byl jsem šestý. Vyšlo to až na třetí pokus. V roce 2007 jsem byl přijatý na katedru kamery a v roce 2013 jsi ji úspěšně absolvoval.

4) V jakém povolání (profesi, postavení, funkci) pracujete teď?

Jsem kameraman na volné noze. Zároveň učím na katedře kamery FAMU.

5) V čem vaše práce spočívá?

Kameraman je autor obrazové složky filmu a je za ni odpovědný. Je to nejbližší spolupracovník režiséra, kterému pomáhá vyprávět příběh řečí kamery. Kameraman ale spolupracuje se všemi tvůrčími profesemi u filmu a má pod sebou kamerový štáb a osvětlovače. Ti zase pomáhají kameramanovi dosáhnout jeho představ o tom, jak má záběr vypadat z hlediska pohybu kamery a světelné atmosféry. Je to práce fyzicky i psychicky velmi náročná, musíte umět řídit svůj kamerový štáb a zároveň se domluvit s režisérem na jeho představách a to všechno za pochodu a pod časovým tlakem. Přesto všechno je to nejkrásnější a nejzajímavější práce na světě. Točím filmy do kin, nebo do televize, seriály, dokumenty a reklamy.

Na katedře kamery učím české i zahraniční studenty, budoucí kameramany. Učím to, čemu se anglicky říká colour grading, nebo krátce grading. Český ekvivalent to nemá, ale významově nejbliž je slovo barvení. Často i říkáme, že „barvíme film“. Grading je poslední fáze práce kameramana na filmu a provádí se po dokončení střihu. Grading slouží ke dvěma účelům. Jeden je vyrovnání drobných jasových a barevných rozdílů mezi sousedními záběry. I při velmi pečlivém snímání, takové rozdíly vždycky budou existovat a bez jejich korekce by střihy mohly působit rušivě. Grading zároveň slouží i ke stylizaci obrazu. A to je ten druhý účel. Gradingem můžeme i jen část obrazu např. zesvětlit, ztmavit, nebo barevně posunout. Je to velmi silný nástroj, pomocí kterého má kameraman ohromnou kontrolu nad obrazem.

6) Co Vás na ní nejvíce baví?

Všichni kameramani se shodneme na tom, že nejhezčí na naší práci je dívání se skrz kameru. Krásné je i to, že se během natáčení setkáváte s velmi talentovanými a zajímavými lidmi, kteří umí něco, co neumíte vy a společně něco tvoříte. Jako kameraman mám rád obraz. Rád ho vytvářím a rád se obrazem vyjadřuju. Obrazem můžete sdělovat pocity, které se slovy vyjadřují mnohem obtížněji. Obraz dokáže zasáhnout člověka okamžitě, emocionálně.



7) Co je pro vás obtížné / výzvou?

Těžké je, mít pořád dobré nápady! A to se od kameramanů očekává, že je budeme sypat z rukávu. Těžké je neslevovat ze svých standardů, zůstat věrný sobě a své profesi a skloubit to s potřebami kolegů, ať už to jsou herci, zvukaři, nebo režiséři. Těžké je se bavit o věcech obrazových slovy. Jako kameraman věci spíš vidím a vidím je z určité perspektivy, určitým objektivem, s určitým pohybem kamery, v určité světelné atmosféře... A tohle všechno popsat slovy je zdlouhavé a komplikované. Je to, jako byste chtěli někomu vysvětlit význam nějakého slova a měli k tomu jen kladivo a hřebíky.

Výzva je každý nový film, protože každý film je jiný a vyžaduje jiný přístup, jiné snímání, jiný způsob myšlení o něm. Ale i to je krásné na práci kameramana, protože nikdy není jednotvárná.

8) Jaké máte plány do budoucna?

V létě mám točit dva dokumenty a jeden krátký trikový film pro děti. Režirovat ho bude moje bývalá spolužačka, která taky učí na FAMU. Ale dokud nemám v ruce kameru, není jisté vůbec nic. Takže se člověk nesmí k budoucnosti upínat. Chci točit hezké filmy, které budou mít dobré scénáře a na kterých se kameramansky „vyřádím“. Chci dělat všechno jak nejlépe to jde. A doufám, že nějaký hezký scénář k celovečernímu filmu, nebo seriálu mi občas na stole přistane.

9) Co byste chtěl vzkázat našim studentům?

Dělejte, co vás baví! Protože to budete vždycky dělat s láskou. Buďte u toho odpovědní k sobě, k druhým i k vaší (budoucí) profesi. Nikdy se vám pak nestane, že byste pracovali. Zato budete mít koníček, za který dostanete i zapláceno.

Děkuji za rozhovor. Jiří Foller.

Jak se daří našim absolventům

Datum poslední aktualizace: 4. 2. 2020

Pokračujeme v rozhovorech s našimi absolventy. V lednu jsme si povídali s Vidu Gunaratnou, pozvání na měsíc únor přijal politik Tomáš Zdechovský, v současné době poslanec Evropského parlamentu.

Tomáš před léty vystudoval naše gymnázium a poté magisterské obory pastoračně sociální asistent a pedagog volného času na Teologické fakultě JČU v Českých Budějovicích. Následně absolvoval i bakalářský obor politická komunikace na Papežské saleziánské univerzitě v Římě. Posléze ještě vystudoval magisterský obor mediální studia a žurnalistika na Masarykově univerzitě v Brně. Působil jako krizový manažer a mediální analytik. Je považován za odborníka na krizovou komunikaci, politický marketing a public relations. Od roku 2014 je poslancem Evropského parlamentu.





Jaké vzpomínky máte na gymnázium v Ledči?

Jen ty nejlepší, byli jsme skvělá parta spolužáků, dodnes se scházíme a vždy rád vzpomínám. Když to neřeknete mé ženě, tak vám prozradím, že se již 22 let scházíme každý únor všichni kluci ze třídy (bylo nás 7) a hrajeme po síti střílečky jako v dobách, kdy jsme chodili na gymnázium. Pak jdeme společně na večeři na pivo. Prostě taková akce: Chlapi sobě.

Čím jste se chtěl(a) / toužil(a) v té době stát?

Už ve školce jsem říkal, že jednou budu prezident, nebo kosmonaut. Na gymplu jsem to dotáhl na předsedu třídy a zjistil, že na vyplnění dalších snů, si budu muset počkat. Ale chtěl jsem být politikem, takže si vlastně dnes plním svůj sen.

Čemu jste se věnoval(a) později (studium, práce)?

Po gymnáziu jsem přemýšlel, jestli jít na vojenskou akademii nebo na teologickou fakultu a obory, kde bych mohl pomáhat lidem. Vyhrál pocit, že má smysl zkoušet věci kolem sebe měnit, bojovat za spravedlnost. Pracoval jsem pak ještě při škole jako streetworker s Romy na ulici, následně jsem začal psát, podnikat, až jsem skončil v Bruselu.

V jakém povolání (profesi, postavení, funkci) pracujete teď?

Už druhý mandát jsem europoslanec, mj. i místopředseda výboru pro zaměstnanost a sociální věci a teď jsem byl zvolen místopředsedou KDU-ČSL. Touha bojovat za spravedlnost a měnit věci kolem sebe, mi zůstala. A kdo sleduje mou práci, tak vidí, že se to celkem daří.

V čem vaše práce spočívá?

Je to pestré, ale takový průměrný den vypadá asi tak, že vstanete v šest, protože většinou mám schůzky a různá jednání už někdy od sedmi, takhle jedete celý den, zastavíte se tak v deset večer po pracovní večeři, sednete k mailu a ještě doděláváte. Co to jen jde, se ale snažím běhat, protože jinak by se to nedalo vydržet. Meta je 1000 km ročně. Loni i předloni jsem to zvládl už někdy v říjnu.

Co Vás na ní nejvíce baví?

Že můžu někomu pomoci a vidím reálné výsledky. Někdy to je vrácení dítěte matce poté, co jej otec unesl třeba do Anglie, jindy jen přiznaný příspěvek na péči po několika měsících absolutní nečinnosti úřadů. Řada případů se týká i lidí z Ledče nad Sázavou a okolí. Drtivou většinu těchto věcí ani nemedializujeme, protože to nedělám pro slávu, ale proto, že k tomu mám možnost. Politika má být služba lidem, a tak k tomu přistupuji.

Co je pro vás obtížné / výzvou?

Najít na vše čas a najít čas na rodinu. Na to, jít právě ještě někdy se spolužáky na pivo. Když máte ale tak skvělý tým, jako mám já, tak se dají zvládnout i tyhle výzvy.

Chcete (můžete) říci něco o svém osobním životě / rodině?

Jsem hrdý táta čtyř úspěšných dětí. Mám čtyři děti – dva syny a dvě dcery. Nejstaršímu synovi je patnáct let a s tím mladším sedmiletým hrají šachy. Dcery mají obě talent na jazyky.

Jaký máte v současné době vztah k Ledči / našemu regionu?

V Kozlí u Ledče, odkud pocházím, mám pořád maminku a pravidelně za ní s rodinou jezdím. Nezapomínám na to, odkud jsem přišel a pořád se vracím.

Jaké máte plány do budoucna?

Rád bych letěl do toho vesmíru! To je jedno z mála míst, kde jsem ještě nebyl. (smích)

Co byste chtěl(a) vzkázat našim studentům?

Když budete věřit ve vítězství, vítězství uvěří ve vás. Jinými slovy v životě dokážete vše, co chcete, ale musíte si za tím jít. Meta je ten vesmír.



Obhajoba vítězství v soutěži

Datum poslední aktualizace: 4. 2. 2020

Také letos se žáci naší školy zúčastnili soutěžního kvízu projektu Kraje pro bezpečný Internet. Z úspěšných řešitelů byla vylosována a ceny od sponzorů soutěže získala žákyně nižšího gymnázia Eliška Scholzová.

V soutěži škol jsme opět obhájili vítězství v procentuálním počtu úspěšných žáků.

Předávání cen proběhlo v pondělí 3. února na krajském úřadě v Jihlavě za účasti hejtmana J. Běhounka.



40. maturitní ples studentů SOŠ

Datum poslední aktualizace: 6. 2. 2020

V noci z posledního ledna na prvního února roku 2020 se odehrál 40. maturitní ples studentů střední odborné školy. Příprava každého maturitního plesu je náročná, ale také radostná záležitost. Vše startuje rok dopředu, kdy se začíná chystat tombola a zjišťovat různá provedení šerp a výzdoby. Postupně se výběr upřesňuje, letošní čtvrtáci nakonec vybrali krásnou kombinaci vínové a bílé. Tyto barvy se kromě šerp vyskytly v ledečské sokolovně i na balóncích nebo prostírání.

Samotný ples střední odborné školy začal 31. ledna 2020 v 19:00. Po přivítání se dostavili třetáci s předtančením a pak proběhl i nástup čtvrtáků. Po šerpování na scénu nastoupila hudební skupina Galaxie, která provázela celým vydařeným večerem.





Olympiáda v anglickém jazyce

Datum poslední aktualizace: 7. 2. 2020

Zimní měsíce se vyznačují nejen mrazivým počasím, ale také jsou obdobím všech možných soutěží a olympiád. Jednou z těch, ve kterých naše škola dlouhodobě sbírá úspěchy, je olympiáda v anglickém jazyce. Školní kolo proběhlo v prvním únorovém týdnu.

Porota ve složení Michaela Viktorová, Milan Smejkal a Jiří Foller byla svědkem velmi dobrých výkonů.

V kategorii I. (třídy prima a sekunda) byl nejlepším Michal Dvořák.

V kategorii II. (třídy tercie a kvarta) nejvíce znalostí prokázala Veronika Bělíková.

Vyrovnaná byla kategorie III., která zahrnuje vyšší gymnázium mimo maturitní ročníky. Zde se předvedla tři děvčata – ze septimy Klára Nováková a ze sexty Tereza Poláková a Veronika Veselá. Pozadu nezůstávali ani chlapci – Matěj Koumar a Vašek Krupička, také ze sexty.

[FOTOGALERIE](#)



Okresní kolo olympiády proběhne 18., resp. 19. února.

Naši školu v Havl. Brodě budou reprezentovat:

Michal Dvořák – sekunda, I. kategorie

Veronika Bělíková – tercie, II. kategorie

Klára Nováková – septima a Václav Krupička – sexta, III. kategorie

Přejeme jim, ať se jim v okresním kole daří.

Florbalové turnaje

Datum poslední aktualizace: 10. 2. 2020

Florbalové turnaje

Florbalové soutěže pokračovaly krajským kolem VI. kategorie a okresním kolem V. kategorie.

V obou kategoriích obsadily naše týmy 2. místo.

[FOTOGALERIE](#)





Nový videoklip o našem gymnáziu

Datum poslední aktualizace: 11. 2. 2020

"Gymnázium v Ledči nad Sázavou - kvalitní čtyřletá a osmiletá příprava na VŠ."

Tak se jmenuje nový videoklip, který se objevil v prvním únorovém týdnu na Youtube a setkává se se zájmem diváků. Videoklip byl opět vytvořen společností Leontynka, která se zabývá hlavně public relations, produktovým a reklamním videem, ale i reportážemi, přímými přenosy, časosběry, fotografováním nebo natáčením z hexakoptéry.

[VIDEOKLIP O GYMNÁZIU](#)

Videoklip je ke shlédnutí i na školním instagramovém účtu.

[INSTAGRAM GYMNÁZIA. SOŠ A VOŠ](#)



Konverzační soutěž němčina

Datum poslední aktualizace: 14. 2. 2020

Soutěž je složena ze tří částí, z poslechu s porozuměním, situačního rozhovoru a konverzace na dané téma. Ve všech částech získala Michaela 9 bodů z 10 a výsledný součet jí stačil na celkové 1. místo. Jako vítěz své kategorie postupuje do krajského kola. Gratulujeme!





Účast v soutěži T-Profi

Datum poslední aktualizace: 14. 2. 2020

Naši žáci se zúčastnili soutěže T-PROFI, která byla pořádána opět 12. února 2020 v Třebíči pod záštitu Krajské hospodářské komory. Náš tým byl složen 3 našimi žáky z 2. ročníku oboru mechanik seřizovač a 3 žáky základní školy Vlastějovice. Kapitánem týmu byl Tomáš Čížek (odborník z praxe).

O postup do celostátního kola bojovalo 5 týmů. Každý měl k dispozici kompletní stavebnici Merkur a plán k sestavení modelu. Čas pro dokončení modelu byl 2,5 hodiny. Hodnotila se preciznost, přesnost provedení a stav dokončení či rozpracovanosti, dále funkčnost (jeřáb).

Každý tým se snažil ze všech sil, ale vítěz může být jen jeden. Soutěžící popoháněly i hodnotné ceny. Bylo to opět zajímavé setkání „malých a středních“ montérů. I když chtěl vyhrát každý, hlavní je myšlenky podpory a zvyšování technického zájmu našich žáků.



Nový projekt s partnerskou školou v Komárně

Datum poslední aktualizace: 18. 2. 2020

V pondělí 17. února 2020 proběhlo na Střední odborné škole technické v Komárně jednání škol ze tří zemí o společném projektu Erasmus+ aktivity K2 v oblasti odborného vzdělávání a aktivit mobilita žáků a učitelů. Třetí školou, která se zapojuje do projektu je škola z Maďarska (Středisko odborného vzdělávání Békéscsaba je odborná střední škola Trefort Ágoston, odborná střední škola a vysoká škola - www.tanzi.hu). Společně jsme projednali obsah vzájemné spolupráce a domluvili jsme se na postupu přípravy žádosti, kterou bude podávat slovenská škola.

Mgr. Ivana Vitisková, ředitelka





Přednáška Krizové řízení EU

Datum poslední aktualizace: 20. 2. 2020

V úterý 18. února 2020 se žáci třetích ročníků gymnázia a SOŠ zúčastnili přednášky zástupců Armády ČR na téma Krizové řízení EU.

Ředitel Krajského vojenského velitelství Jihlava, plukovník gšt. Ing. Ladislav Sekan vysvětlil fungování Evropské unie a její orgány. Zmínil problémy, se kterými se EU potýká, zejména uprchlickou krizí.

Dále přednáška byla věnována vojenským operacím a misím EU. Přiblížil žákům zahraniční operaci v Mali a doplnil svými zážitky ze zahraničních misí.

Na konci dvouhodinové přednášky informoval žáky o možnosti vstupu do jednotek aktivních záloh.



Další vavříny pro naše žáky

Datum poslední aktualizace: 20. 2. 2020

Tento týden se naši žáci zúčastnili okresní olympiády z anglického jazyka. Veronika Bělíková úspěšně obhájila své loňské vítězství, letos soutěžila ve vyšší kategorii II.B, určené pro žáky tercie a kvarty víceletých gymnázií. Michal Dvořák, který si olympiádu vyzkoušel poprvé, zahájil také výtečně – svou kategorií pro žáky primy a sekundy víceletých gymnázií s přehledem vyhrál. Gratulujeme našim šikovným studentům a přejeme mnoho dalších úspěchů!





Maturitní ples gymnázia

Datum poslední aktualizace: 23. 2. 2020

68. studentský maturitní ples proběhl v pátek 21. února v KD Ostrov v Havlíčkově Brodě. Všichni návštěvníci, maturanti, rodiče a kamarádi, ostatní žáci gymnázia i další v sále si ples užili, jak se patří. Hrál nám ledečské Melodie s výbornou zpěvačkou Ivetou Petrusovou, předmaturitní ročník obstaral bohatou tombolu díky štědrosti rodičů a sponzorů z Ledče i širokého okolí. Mohli jsme obdivovat choreografii předtančení, připravené Martinou Pejcharovou. Ke zdárnému průběhu přispěl i moderátor Jirka Ježek z Hitradia Faktor.

Hlavní slovo měli ale samozřejmě maturanti. Připravili si své vlastní předtančení i slavnostní nástup, pak byli dekorováni šerpami, zazpívali si studentskou hymnu a ještě jim zbyly síly na půlnoc, kdy nám předvedli své půlnoční překvapení.

Ještě jednou veliký dík všem, kdo se o zdar plesu zasloužili!



Enersol 2020

Datum poslední aktualizace: 24. 2. 2020

Žákyně střední odborné školy, 3. ročníku oboru Informační technologie, Kateřina Skalická a Aneta Rejnková, se zúčastnily projektu Enersol. Projektovým problémem se jim stala Analýza vlivu zateplení budov na spotřebu plynu. Se svojí prací postoupily do krajské přehlídky projektů.

Krajská konference se soutěžní přehlídkou žákovských projektů Enersol 2020, která se konala 14. 2. v prostorách kongresového sálu KÚ Kraje Vysočina pod záštitou hejtmana kraje Jiřího Běhouňka a za účasti senátora Miloše Vystrčila, radní Jany Fialové a dalších hostů včetně zástupců firem, zná vítěze všech tří kategorií.

V kategorii Enersol a praxe, kam postoupilo na základě rozhodnutí první poroty osm prací na témata OZE, úspor energií, ochrany životního prostředí, snižování emisí v dopravě či odpadového hospodářství a aktuální otázky úspor vody, se naše děvčata umístila na krásném 5. místě a byla nominována jako náhradnice na republikovou přehlídku.

Za vzornou reprezentaci školy děkujeme.





Kurz ve svařování

Datum poslední aktualizace: 28. 2. 2020

Od 6. ledna do 25. února 2020 probíhal ve školních dílnách základní kurz svařování, kterého se zúčastnilo celkem 7 žáků třetího ročníku učebního oboru strojní mechanik. Žáci absolvovali metody ZK 135 (sváření v ochranné atmosféře CO₂) a ZK 111 (obalovaná elektroda). Závěrečná zkouška proběhla za dohledu zkušební komisaře v úterý 25. února 2020 a skládala se z písemné práce (technologie, bezpečnostní test) a z praktické části, kde žáci zhotovovali čtyři požadované sváry. Všichni žáci zkoušku vykovali, velmi dobře se na zkoušku připravili, což se odrazilo ve výborném hodnocení zkoušky. Zkušební komisař vyhodnotil kladně závěrečné zkoušky a konstatoval výbornou připravenost žáků.

Děkuji vyučujícím za přípravu žáků na kurz a žákům přeji, aby dovednosti získané kurzem v praxi využili.

Josef Vítiska, vedoucí učitel praxe a odborného výcviku



ZKOUŠKY FCE A PET

Datum poslední aktualizace: 3. 3. 2020

Pravidelně dvakrát ročně probíhá na naší škole kurz přípravy na složení mezinárodních jazykových zkoušek FCE (First Certificate in English) a PET (Preliminary English Test). Kurzu se účastní studenti vyššího gymnázia. Velká část studentů se uchází o doživotně platný certifikát na své úrovni znalostí anglického jazyka.

Zanedbatelný není ani fakt, že ti, kdo zkoušku FCE, popř. PET složí, nemusí už díky rozhodnutí MŠMT skládat školní část maturitní zkoušky z anglického jazyka. Zdůrazňuji, že hlavní tíha přípravy na zkoušku spočívá na individuální práci zájemce.

Maturitní ročník 2020 se zapojil velmi úspěšně. Celkem 21 studentů z celkového počtu 27 obdrželo certifikát o složení mezinárodní jazykové zkoušky. Tři studentky se o certifikát neucházely, další tři byly bohužel neúspěšné. Zkoušku FCE složilo 8 studentů, zkoušku PET 12 studentů. Jeden student složil americkou zkoušku TOEFL na úrovni B2. Kurz pro další ročníky (hlavně septima a 3.B, ale i mladší zájemci) bude probíhat ve 2. pololetí tohoto školního roku (březen až květen).

Ve zmíněném kurzu mohou všichni rozvíjet hlavně svoji mluvenou angličtinu, trénovat poslech a dovědět se více o strategii u zkoušek tohoto typu.





Pater Toufar a naše gymnázium

Datum poslední aktualizace: 3. 3. 2020

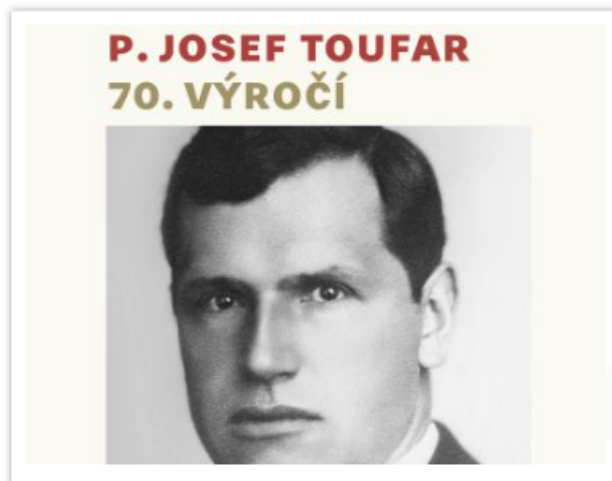
V uplynulém týdnu si naše veřejnost připomněla 70 let od kruté smrti Josefa Toufara, číhoštského faráře. Mohli jsme sledovat mnoho pořadů, dokumentů i reportáží z akcí, které v uplynulých dnech probíhaly. Josef Toufar je vedle Milady Horákové považován za jednu z nejvýznamnějších obětí komunistického teroru.

Vedle závěru jeho života byl také opakovaně zdůrazňován kladný vztah k našemu kraji a k místním lidem. Z doby, kdy ještě působil v Zahradce, pochází i jeho snaha o zřízení střední školy v Ledči nad Sázavou. Část dopisu Josefa Toufara byla zveřejněna v almanachu Gymnázia Ledec nad Sázavou 1946 – 2016 k 70. výročí založení, a to v příspěvku Miloše Doležala.

Citujeme z něho:

„Jedno celému širokému kraji schází, totiž – možnost vyššího vzdělání, neboť střední a odborné školy jsou v Humpolci, Havlíčkově Brodě a v Čáslavi, v městech několik hodin vzdálených. A přece nevím, kde se sejdeme s tak vyspělými venkovany, jako právě v našem kraji... Ale vědychtivou a snaživou mládež máme i nyní. Bohužel, studovat zůstává jen toužebným snem a přáním mnoha nadaných žáků, neboť je to možností nemnoha zámožných rodičů, kteří si mohou dovolit vydržovat za velkých finančních obětí dítě ve městě na studiích. A v mnoha rodinách je takových schopných a nadaných dětí i více. Jak proti nám jsou šťastnější na Světelsku, kde mají krásné vlakové spojení do Havl. Brodu anebo Zručsko do Kutné Hory, sídel to středních a odborných škol. A proto nyní, kdy je program vlády, aby dle schopností se dostalo vzdělání všem, kdy se zřizují nové střední školy, doufáme, že i našemu ledečskému kraji se dostane, nač má svaté a spravedlivé právo – Posázavského gymnázia v Ledči nad Sázavou. Schopných a nadaných žáků čeká již mnoho.“

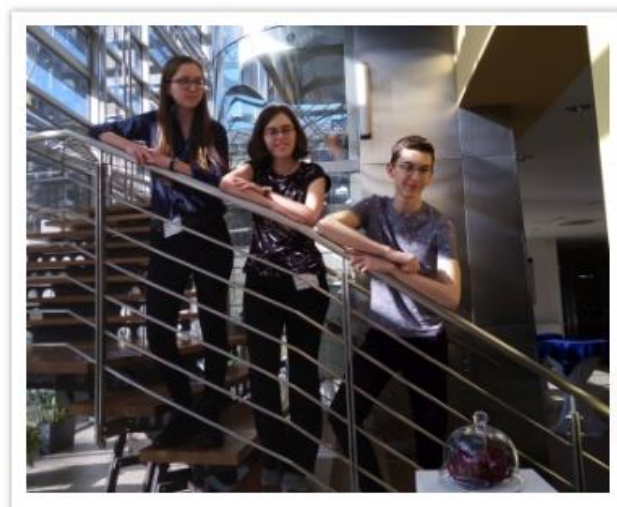
O tom, že Josef Toufar má co říci i v naší době, se přesvědčíme po jarních prázdninách, kdy se na naší škole za účasti výše zmíněného Miloše Doležala bude konat projektový den právě o Josefu Toufarovi.



S Vysočinou do Evropy - naše prvenství

Datum poslední aktualizace: 5. 3. 2020

Mezi deseti finalisty 11. ročníku soutěže S Vysočinou do Evropy se opět objevila Katka Hönigerová ze třídy 7.5 (septima). Tentokrát se svou prezentací v anglickém jazyce na téma "Filmová Vysočina" slavila veliký úspěch. V soutěži zvítězila a v létě se spolu s dalšími dvěma studenty, kteří skončili na druhém a třetím místě, zúčastní 14denního jazykového pobytu v Anglii. Verče Černé se do desítky finalistů těsně postoupit nepodařilo, nicméně ji to bude určitě motivovat do příštího ročníku. Oběma studentkám moc gratulujeme!





Krajské kolo Řemeslo Vysočiny KOVO JUNIOR 2020

Datum poslední aktualizace: 5. 3. 2020

V pondělí 2. 3. 2020 a v úterý 3. 3. 2020 se na naší škole konalo krajské kolo Řemeslo Vysočiny KOVO JUNIOR 2020 – kategorie zámečník. Soutěž byla pořádána v rámci celostátní přehlídky České ručičky pod záštitou CECH KOVO ČR pro žáky učebních oborů strojní mechanik, nástrojař a puškař. Patronaci nad soutěží převzala radní Kraje Vysočina pro oblast školství, mládeže a sportu Ing. Jana Fialová, MBA.

Dvoudenní soutěž byla zaměřena na praktické dovednosti - výroba součástí dle výkresové dokumentace, znalosti z měření strojírenských veličin pomocí měřících přístrojů a měřidel a na základní teoretické znalosti. Soutěž byla rozdělena na kategorii jednotlivců a kategorii družstev.

Naši školu v soutěži reprezentoval žák druhého ročníku učebního oboru nástrojař Radek Ritschel a žák třetího ročníku učebního oboru nástrojař Petr Wurm.

Doprovodný program soutěže obsahoval volnočasové aktivity – turnaj žáků škol v bowlingu (hotel Kaskáda), prohlídka expozic na ledečském hradě a exkurze ve výrobním podniku Kovofiniš, s. r. o Ledeč nad Sázavou.



Soutěžící školy v krajském kole Kraj Vysočina

1. Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledeč nad Sázavou
2. Střední škola průmyslová, technická a automobilní Jihlava
3. Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště Pelhřimov
4. Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou
5. VOŠ, OA a SOUT Chotěboř

Slavnostní vyhlášení vítězů a předání hodnotných cen se konalo v úterý 3. 3. 2020 od 13:00 hodin v obřadní síni MěÚ Ledeč nad Sázavou za přítomnosti radní Kraje Vysočina pro oblast školství, mládeže a sportu Ing. Jany Fialové, MBA., starosty Ledče nad Sázavou Ing. Zdeňka Tůmy, zástupců škol a sponzorských firem.

Výsledky soutěže – kategorie jednotlivci

1. Petr Wurm, Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledeč nad Sázavou
2. Michal Vávra, Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště Pelhřimov
3. Radek Ritschel, Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledeč nad Sázavou

Na základě pravidel CECHU KOVO ČR postupují do celostátního kola soutěžící, kteří se umístili na 1. a 2. místě v krajském kole v kategorii jednotlivci. Celostátní kolo se bude konat 7. - 8. 4. 2020 na Středním odborném učilišti Domažlice. Vítězům blahopřejeme a přejeme hodně úspěchů v celostátním kole.

Výsledky soutěže – kategorie družstva

1. Petr Wurm a Radek Ritschel - Gymnázium, Střední odborná škola a Vyšší odborná škola Ledeč nad Sázavou
2. Michal Vávra a Adam Slanina - Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště Pelhřimov
3. Jan Borovica a Tomáš Kosina - VOŠ, OA a SOUT Chotěboř

Sponzoři krajské soutěže

Kraj Vysočina, Město Ledeč nad Sázavou, Kovofiniš, s. r. o. Ledeč nad Sázavou, Galatek, a. s. Ledeč nad Sázavou, Schäfer - Sudex, s. r. o. Ledeč nad Sázavou, Lakum-Galma, a. s. Humpolec, Dvořák - Svahové sekačky, s. r. o. Pohled.

*Děkujeme všem sponzorům soutěže.
Mgr. Ivana Vítisková, ředitelka*



Jak se žije našim absolventům

Datum poslední aktualizace: 6. 3. 2020

Absolventkou našeho gymnázia, které jsme položili otázky v měsíci březnu, je ZUZANA KRAJÍČKOVÁ, novinářka, redaktorka časopisu Forbes. Více ale řekne o sobě už ona sama.

Jaké vzpomínky máte na gymnázium v Ledči?

Skoro jenom samé dobré. A taky skvělé. Roky na gymnáziu mě formovaly a potkala jsem tam mimořádné lidi, na které ráda vzpomínám dodneška.

Čím jste se chtěla / toužila v té době stát?

Jako malá jsem chtěla být dirigentka – a to bych si přála i dnes, jenom už vím, že pro to nemám dostatečné hudební nadání a sluch. Trochu reálnější byla moje představa stát se diplomatkou. To by se ještě mohlo splnit.:)

Čemu jste se věnovala později (studium, práce)?

Vystudovala jsem magisterský obor Český jazyk a literatura na pražské FF UK. A během studií jsem začala působit v různých novinových redakcích. Nejdřív jako jazyková korektorka, později jsem se začala zabývat žurnalistikou. První korektorskou práci jsem dostala na iDnes.cz, pak jsem prošla Lidovými novinami, Týdnem a Hospodářskými novinami. Zlom pro mě nastal, když jsem před osmi a půl roky nastoupila do tehdy vznikajícího magazínu Forbes. Přišla jsem tam jazykový redaktor (což je v podstatě lepší korektor, křížený s editorem), ale brzy jsem zjistila, že tady bych „fakt chtěla psát“. I když ta cesta k pozici redaktorky byla hodně náročná, protože jak říká jeden můj kolega: Forbes je časopis, kde by měl novinář končit, ne začínat.

V jakém povolání (profesi, postavení, funkci) pracujete teď?

Jsem redaktorka české mutace byznysového magazínu Forbes.





V čem vaše práce spočívá?

Nejjednodušší odpověď by zněla: píšu články. Ale moje práce je mnohem pestřejší. Kvůli reportážím a rozhovorům s kolegy cestujeme po celém Česku a často i mimo něj, abychom skutečně poznali to, o čem píšeme. Trochu práce a trochu zábava pro nás je, že na vlastní kůži testujeme luxusní auta, hotely, restaurace... Forbes je nejčtenější byznysový magazín v Česku a očekává se od nás, že přineseme to nejzajímavější a nejexkluzivnější, co se (nejen) v byznysu děje.

Pravidelně taky připravujeme různé žebříčky, vymyslíme infografiky, pořád v poměrně malém týmu řešíme, jak posouvat časopis dopředu. A vedle samotného psaní pro časopis i pro náš web se ráda zabývám i dalšími formáty – už nějakou dobu nahrávám podcasty a nově začínáme připravovat videa.

Co Vás na ní nejvíce baví?

Určitě to, že se můžu často potkávat s neuvěřitelně schopnými lidmi různého věku, kteří vynikají v nejrůznějších oborech od podnikání přes vědu po umění, a pak jejich příběhy předávat dalším lidem a inspirovat je, aby sami šli za tím, co chtějí dělat. To motivuje i mě samotnou. Ale těší mě samozřejmě i možnost podívat se na místa, kam bych se jinak těžko dostávala – ať už jde o továrny, kde se něco zajímavého vyrábí, kulturní instituce nebo i exotická místa.

Co je pro vás obtížné / výzvou?

Moje práce mě hodně baví, a proto jsem jí dlouho věnovala opravdu hodně svého času. Jasně, když o něco usilujete, je podle mě nezbytné a v pořádku dát tomu maximum. Ale přílišné nasazení dlouhodobě neprospívá ani vašemu osobnímu životu a nakonec pak ani tomu, co děláte, protože ztrácíte kreativitu, kterou vám dávají podněty zvenčí. Takže se snažím mít větší nadhled a trávit víc času s lidmi, na kterých mi záleží. Ne vždycky mi to jde, ale lepším se.

Jaké máte plány do budoucna?

Pokračovat v tom, co dělám, a pořád se zlepšovat. Mám kolem sebe kolegy, kteří jsou špičky ekonomické žurnalistiky u nás, takže je pořád co se učit, i když už dávno nejsem žádná elévka. Ráda bych se taky zlepšila ve zpěvu a získala pilotní průkaz. A co se osobního života týče, částečně jsem to řekla už v odpovědi na minulou otázku. Zbytek si nechám pro sebe.

Jaký máte v současné době vztah k Ledči / našemu regionu?

Baví mě žít v Praze, ale ráda a dost často se na Vysočinu vracím za svou rodinou.

Vítězství v krajském kole Soutěže ve finanční gramotnosti

Datum poslední aktualizace: 27. 3. 2020

Po roční odmlce se v letošním školním roce konal 9. ročník oblíbené celostátní Soutěže ve finanční gramotnosti, kterou organizuje spolek METODICA, institut pro další vzdělávání, z. s. ve spolupráci s Evropskou asociací finančního plánování Česká republika (EFPA ČR). Soutěž je zařazena do kategorie B soutěží vyhlašovaných MŠMT.

Na naší škole se školního kola ve 3. kategorii – střední školy zúčastnili všichni žáci, kteří zde soutěžili jako jednotlivci. Na základě dosažených výsledků se tři nejlepší z nich stávají členy školního družstva, které pak soutěží týmově v okresním kole. Školní tým soutěžil ve složení: Nikola Studecká 3. ročník oboru Informační technologie, Radek Slavětínský 3. ročník oboru Informační technologie a Tomáš Popek 5. K Gymnázium. V okresním kole si náš školní tým vedl velice dobře a obsadil 1. místo, což znamenalo postup do kola krajského.

Školní, okresní a krajská kola se konají prostřednictvím on-line soutěžního systému, celostátní finálová kola prezenční formou v České národní bance v Praze v rámci týdne finančního vzdělávání – GLOBAL MONEY WEEK.

Ani v krajském kole náš školní tým nenašel přemožitele, umístil se na 1. místě a teď ho čeká celostátní finálové kolo.

Jménem svým i ostatních pedagogů přejeme mnoho štěstí v celostátním finále a děkujeme za vzornou reprezentaci školy.

*Ing. Hana Volencová a Ing. Eva Skalická
koordinátorky soutěže*





Prezentiáda 2020

Datum poslední aktualizace: 14. 4. 2020

Současná situace změnila život z velké části nás všech. Pro žáky přišla především změna v tom, že místo ranního zasednutí do lavic, zasedají doma před svůj počítač nebo telefon a plní své školní povinnosti ve svých domovech. Většina přistoupila k plnění úkolů velmi dobře a některým je samozřejmě líto, že se nemohou věnovat i dalším aktivitám se školou souvisejícími, jako jsou například různé soutěže a olympiády.

Ne všechny soutěže ale byly pro letošní školní rok definitivně zrušeny. Například Prezentiáda, kde několik let po sobě dosahujeme dobrých výsledků v podobě postupu do česko-slovenského grandfinále, se rozhodla provést svá krajská kola on-line. Změnila také svá pravidla. Pro letošní rok se o postup do grandfinále nebojovalo pouze v rámci kraje, ale postoupili jen ti nejlepší z celé České a Slovenské republiky.



2. dubna bojovaly o postup týmy z kategorie ZŠ. Za naší školu se připravily týmy dva. Tým Anami složený z žáků sekundy (Michal Dvořák, Aneta Šeremeta a Natálie Tvrdíková) si vybral téma Škola nebo život. Rozhodli se podívat na to, jak to vypadá se vzděláním a získáváním životních zkušeností u nás v Evropě a v Africe. Toto zajímavé porovnání jim sice postup do finále nezajistilo, ale i tak se jejich premiéra v této soutěži povedla a já věřím, že příští rok se opět zúčastní.

Tým FBI byl složený z děvčat tercie (Adéla Janáková a Natálie Uhrvá). Tyto dívky měly zkušenosti již z předchozích let, kdy loni se staly i účastnicemi grandfinále. Proto je možná ani tolik nezaskočily technické problémy, se kterými se musely vyrovnat těsně před samotnou obhajobou jejich prezentace na téma Vocad' Pocad'. A výsledek se dostavil, i tentokrát se děvčata probojovala do grandfinále.

V kategorii SŠ pro kraj Vysočina byly připraveny se poprat o svůj postup děvčata ze sexty 6. dubna. Tým Triola (Tereza Poláková, Marie Svobodová a Veronika Veselá), které také mají své zkušenosti z grandfinále, si vybral téma Jak si (ne)podělat život. Zajisté zaujaly nejen svými nápady, ale také fotografiemi, které doplnily drobnými malůvkami a tak si také zasloužily postup do grandfinále.

Vyvrcholení celé soutěže - Grandfinále, které se tradičně koná na Fakultě ekonomicko-správní Masarykovy univerzity v Brně, se z konce dubna přesouvá až na září. Doufejme, že situace na celé Zemi bude taková, že se bude moci tato prestižní soutěž konat v reálu a ne jen přes obrazovky počítačů, i když i tato forma byla pro všechny zúčastněné velmi přínosná. Držme tedy našim želízkům v ohni palce, ať jsou v Brně na podzim také tak úspěšná.



Office Arena 2020

Datum poslední aktualizace: 21. 4. 2020

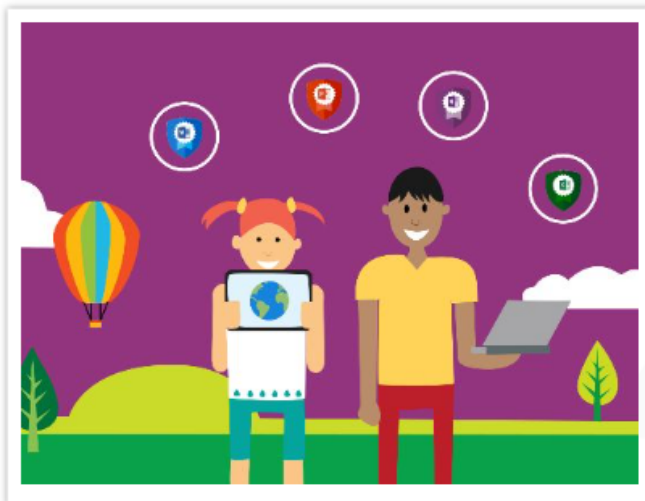
Také letos se konala dovednostní soutěž práce v kancelářských programech MS Office ... **Office Arena 2020**.

Cílem soutěže bylo motivovat žáky základních a středních škol všech krajů České republiky k práci s moderními informačními technologiemi a pomoci jim tak zajistit lepší pozici nejen ve škole, ale také při vstupu na pracovní trh. Neméně důležité je dlouhodobé porovnávání úrovně žáků a studentů v používání moderních informačních technologií.

Během ledna a února proběhla registrace a nominační kolo ve formě on-line testu znalostí práce v kancelářských programech MS Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, ...).

Nejlepší žáci postoupili do krajského kola ve kterém během března a dubna zpracovávali projekt na téma **realizace volnočasového kroužku programování a robotiky**. Úkolem bylo vhodně upravit text ve Wordu, který sloužil jako základní uživatelská příručka programování na tomto soustředění. V aplikaci Excel bylo úkolem upravit tabulku s rozpočtem, účastníky a harmonogramem celé akce. Výsledné soubory poté žáci nahrávali do cloudového úložiště One Drive.

Z našich žáků se nejlépe umístil **Vojtěch Kordina** ze 3. ročníku oboru Informační technologie, a to na 3. místě v Kraji Vysočina. Gratulujeme.



Fotografie žáků primy a sekundy

Datum poslední aktualizace: 29. 4. 2020

Žáci primy a sekundy v rámci výuky IKT měli za úkol vyfotit fotografii na téma JARO a popsat svoje myšlenky. Děvčata i chlapci se úkolu zhostili výborně, není pravda, že dnešní děti nemají zájem o přírodu a nechodí ven, většina z nich se rozplývala nad rozkvetlými stromy, mláďaty, zelenající se přírodou i čím dál teplejším sluníčkem.

Sami žáci pak dostali za úkol ohodnotit anonymně fotografie své i svých spolužáků. Prosím, přidejte i vy pár svých bodů těmto krásným fotkám.

Vzhledem k velkému množství obrázků byla dílka našich žáků rozdělena do dvou skupin.

[1 série fotek](#)

[2 série fotek](#)



Zdroj obrázku zde v článku: www.pixabay.com



Praktické maturitní zkoušky na SOŠ

Datum poslední aktualizace: 27. 5. 2020

Posledním ročníkům střední odborné školy začaly maturitní zkoušky. I přes mimořádná opatření, proběhly praktické maturitní zkoušky ve standardním režimu.

Praktických maturitních zkoušek se zúčastnili všichni studenti oborů: Informační technologie, Strojírenství a Mechanik seřizovač. Přejeme jim, aby svoji první část maturitní zkoušky úspěšně zvládli.

Kolektiv učitelů SOŠ



Úspěšné maturity na SOŠ

Datum poslední aktualizace: 17. 6. 2020

Od pondělí 15. 6. do středy 17. 6. 2020 proběhly na střední odborné škole ústní maturitní zkoušky oborů mechanik seřizovač, informační technologie a strojírenství.

Všichni studenti u ústní společné i profilové části maturitní zkoušky uspěli. Všem gratulujeme a přejeme hodně úspěchů v budoucím studiu a v praxi.





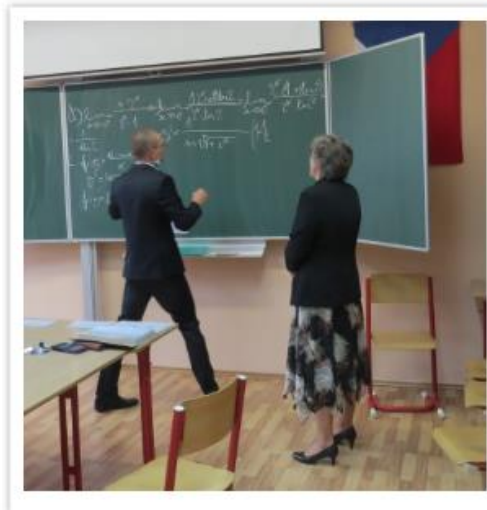
Maturanti na gymnáziu uspěli!

Datum poslední aktualizace: 16. 6. 2020

FOTOGRAFIE

Ve středu 10. června brzy ráno nastoupili první studenti třídy Oktáva ke své ústní maturitní zkoušce. Oktáva maturovala od středy 10. 6. do pátku 12. 6. Všech 17 studentů bylo při své zkoušce z dospělosti úspěšných. V pondělí a úterý pokračovali jejich spolužáci ze třídy 4.B. Blahopřejeme všem 10 čtvrtákům, protože všichni ve své zkoušce z dospělosti obstáli. Přejeme našim čerstvým absolventům hodně úspěchů při studiu na vysokých školách i v osobním životě.

AKTUALIZOVÁNO!



Říká se, že změna je život

Datum poslední aktualizace: 22. 6. 2020

Letošní absolventi našeho gymnázia prožili závěr svého studia s mnoha změnami. Kvůli karanténě se na maturitu museli připravovat distančně v online hodinách a v květnu se účastnili jenom několika konzultací, které probíhaly za přísných hygienických podmínek. Stejně tak i maturita byla doprovázena nutnými preventivními opatřeními. **Pro všech 27 studentů osmi- i čtyřletého studia byla maturita úspěšná**, a to je to hlavní.

Čerství absolventi našťastí nepřišli ani o důležité společenské akce spojené se zakončením studia. Vedle tradičního pomaturitního večírku to bylo **slavnostní předání vysvědčení**. Díky pracovníkům Hradu v Ledči nad Sázavou bylo vytvořeno důstojné prostředí na (doslova pohádkovém) nádvoří hradu a všichni absolventi a jejich rodiče a blízcí mohli vše náležitě prožít. Slavnostního předávání se tradičně zúčastnil i starosta Ing. Zdeněk Tůma.



Přejeme všem našim absolventům **úspěch u přijímacích zkoušek a při studiu** na vysokých školách. V jejich osobním životě **hodně zdraví, štěstí a dobré mezilidské vztahy**.

Jiří Foller, třídní učitel 8.O a 4.B

Foto: Eliška Velíšková, třída 7.S



Mezinárodní úspěch našich studentek

Datum poslední aktualizace: 22. 6. 2020

V rámci spolupráce naší školy a univerzity v ruském městě Tula se žáci vyšších ročníků gymnázia zúčastnili literární soutěže "МИР ВАМ". Soutěž měla být připomenutím 75. výročí konce 2. světové války a její téma bylo převzato z poselství L. N. Tolstého světa.

Tato soutěž měla mezinárodní charakter, zúčastnili se jí studenti z různých zemí světa, např. z Turecka, Řecka, Vietnamu atd. a pojiťkem mezi nimi bylo právě studium ruského jazyka. Naši studenti byli nováčky.

Školu reprezentovaly se svojí povídkou studentky Sexty (Vendula Kroutilová, Marie Svobodová a Kateřina Tulachová). A právě tato práce zaujala porotu soutěže natolik, že byla vyhodnocena jako nejlepší ve své kategorii a děvčata získala **1. místo**.



Toto krásné umístění je velký úspěch nejenom pro studentky, ale i pro nás pedagogy.

Děvčatům gratulujeme a přejeme jim mnoho dalších úspěchů při studiu.

Absolutoria 2020

Datum poslední aktualizace: 25. 6. 2020

I v letošním roce 3. června proběhly na naší škole absolutoria studentů VOŠ. K absolutoriu přistoupilo 8 studentů a všichni byli úspěšní, 2 prospěli s vyznamenáním. Diplomy i vysvědčení o absolutoriu byly předány dne 5. června netradičně v Restauraci u Řeky.

Do dalších let absolventům přejeme hodně zdraví, štěstí a pohody jak v soukromém, tak i pracovním životě.

*Ing. Eva Skalická
vedoucí skupiny*





Závěrečné zkoušky

Datum poslední aktualizace: 24. 6. 2020

Na střední odborné škole v Ledči nad Sázavou proběhly závěrečné zkoušky oborů Strojní mechanik a Nástrojař. Závěrečná zkouška se skládala z praktické, písemné a ústní zkoušky. Čtyři vyznamenaní a ostatní úspěšní absolventi si v pátek 19. 6. 2020 převzali výuční listy a svářečí průkazy. Celá ceremonie se odehrávala v prostředí ledečského hradu za účasti starosty města Ledče nad Sázavou, vedení školy, třídního učitele, dalších učitelů a rodičů.



Předání maturitních vysvědčení SOŠ 2020

Datum poslední aktualizace: 25. 6. 2020

Po úspěšném absolvování maturitních zkoušek proběhlo dne 22. 6. 2020 netradiční předání maturitních vysvědčení. Sešli jsme se v Restauraci u Řeky a odtud si každý úspěšný absolvent odnesl své maturitní vysvědčení. Z celkového počtu 14 absolventů 3 prospěli s vyznamenáním.

Do dalších let absolventům přejeme hodně zdraví, štěstí a pohody v dalším studentském či pracovním životě.

*Ing. Hana Volencová
třídní učitelka 4. ročníků SOŠ*





Celostátní konference Enersol 2020

Datum poslední aktualizace: 1. 8. 2020

Naše škola přivítala v červenci účastníky konference Enersol 2020. Na půdě školy se sešli ředitelé a zástupci středních škol z celé České republiky. Konference se konala od 28. července do 30. července. Na programu jednání bylo hospodaření s vodou v krajině a boje proti suchu, dále podněty pro spolupráci středních škol s průmyslem, státní správou a zřizovateli. V úvodu zahájil konferenci ředitel Ing. Jiří Herodes a viceprezident Asociace Enersol Mgr. Josef Váca, účastníky přivítala a Leděcko představila ředitelka naší školy Mgr. Ivana Vitisková. Za Kraj Vysočina vystoupila se svou prezentací Změna klimatu a nedostatek vody v Kraji Vysočina vedoucí odboru životního prostředí Kraje Vysočina Ing. Eva Horná, která seznámila přítomné s aktivitami Kraje Vysočina vedoucí k ochraně životního prostředí, s obnovou lesů a se zadržováním vody v krajině. Problematice nedostatku vody, především pitné, byl věnován i příspěvek senátora PČR Ing. Jiřího Buriana, který zároveň seznámil účastníky s činností komise senátu Voda - sucho. Mezi další významné hosty patřil i poslanec PS ČR Ing. Jaroslav Holík, člen výboru pro ŽP Poslanecké sněmovny ČR, s prezentací zaměřenou na plasty jako problém dnešní doby. Za Národní pedagogický institut se konference zúčastnila RNDr. Jana Motyková. Pro účastníky konference byl připraven i doprovodný program - prohlídka Záchrané stanice Pavlov, přírodní rezervace Stvořidla, návštěva hradu v Lipnici nad Sázavou, individuální prohlídka ledečského hradu a dalších zajímavostí města Ledče nad Sázavou.



Enersol je národní program podporovaný ministerstvem životního prostředí, jehož cílem je zahrnout témata obnovitelných zdrojů energií, úspor energií a snižování emisí v dopravě do školních vzdělávacích programů. Žáci zpracovávají projektové práce, které jsou zaměřeny na témata obnovitelných zdrojů energie, energetické úspory a omezování emisí. Do projektů se mohou zapojit všechny školy, nejen technického zaměření a gymnázia. Žáci svoje práce prezentují před porotou na krajských přehlídkách. Žáci naší školy se pravidelně účastní této soutěže a úspěšně obhajují svoje práce v krajských kolech.

Konference Enersol 2020 byla velmi přínosná a byly představeny nové cíle i náměty na další rok 2021. Závěrem bych ráda poděkovala všem zaměstnancům naší školy, kteří se zapojili do příprav a zajištění této celorepublikové konference.

Ing. Vlasta Rýdlová