

„Chybovat v životě je nejen čestnější, ale i užitečnější než nedělat v životě nic.“

G. B. Shaw

1. ledna 2020 jsme se přejmenovali na **Střední průmyslovou školu Jeseník**. V jarních dnech nám počasí konečně dovolilo výměnu starého loga a názvu školy za nové nad vstupem do budovy.



SLOVO ŘEDITELE:

Vážení čtenáři zpravodaje eMka,

v době pandemie se na Střední průmyslové škole Jeseník rozhodně nenudíme. Žáky se snažíme vzdělávat distanční výukou formou Teams a v současné době se připravujeme na závěrečné zkoušky, maturity a přijímací řízení budoucích žáků 1. ročníků. Velkou pozornost věnujeme zavádění nových oborů od příštího školního roku, 4letý studijní obor Informační technologie a 3letý učební obor Elektrikář. Mám velkou radost z toho, že se nám podařilo získat opravdové odborníky do

nově vyučovaných oborů.

Na domově mládeže jsme zakoupili další sadu nových postelí a provedli generální úklid. Na dílnách budujeme nové učebny pro podporu polytechnického vzdělávání, robotiky a 3D tisku.

Velký dík patří všem pracovníkům eMka, kteří se v této nelehké době podílí na změnách ve škole a v budování dobrého jména eMka.

Jiří Viterna, ředitel školy

ŠKOLA

EMKO ZA NOUZOVÉHO STAVU

Je úterý 10. března a probíhá 3. vyučovací hodina. Najednou, asi kolem 10. hodiny, se z lavic začíná ozývat: „Babiš zavírá školy. Od zítra máme prázdniny!“ Žáci skáčou 2 metry vysoko a za tuto aktivitu sklízí kladné hodnocení zejména od svých tělocvikářů 😊. Všeobecně však my (učitelé) nevěřícně „hledíme“ na své žáky a zprvu této spontánní zprávě ani nevěříme.

Ale stalo se...11. března se zavřely všechny základní a střední školy v zemi kvůli nekontrolovatelnému šíření viru Covid-19. Procházíme prázdnými chodbami, pracujeme ve svých kabinetech za doprovodu pravidelného zvonění, ukončující začátek a konec vyučovacích hodin, avšak to ohlušující ticho o přestávkách na nás

všechny působí jako něco nezvyklého, nepřirozeného, divného. Všem se nám v hlavách „honí“ myšlenka, jak dlouho bude tato situace trvat? Nikdo nám však z pochopitelných důvodů nedokáže odpovědět.

Z důvodu vyhlášení karantény a apelu Vlády ČR zahajujeme od 17. 3. tzv. home office (práci z domu). Setkáváme se pravidelně každé ráno online, abychom co nejlépe sjednotili spolupráci a jednotné požadavky na naše studenty. Pracujeme v aplikacích Bakaláři a Office 365, které nám umožňují řadu výhod pro distanční formu výuky (výuku na dálku). V Bakalářích zadáváme učivo k samostudiu či úkoly k procvičení učiva. V rámci Office 365 pak můžeme vytvářet online teamy a konzultovat se studenty probírané učivo. Třídní učitelé navozují online kontakt formou třídnických hodin.

Všichni do jednoho se snažíme žáky nezatěžovat kvanty učiva a domácích úkolů. Motivujeme naše studenty lepšími známkami, protože ač je za běžné výuky vedeme k samostatnosti v práci a myšlení, ocitli jsme se v mimořádné situaci, kdy se studenti stali učiteli sami sobě. Tento fakt pro mnohé z nich není úplně jednoduchým.

eMko je pověstné svým přátelským a ohleduplným přístupem ke svým studentům a to preferujeme i za distančního studia. Individuální přístup není výjimkou vzhledem k absenci technických vymožeností u některých studentů. Zajímá nás také zpětná vazba od samotných studentů, ptáme se, jak se jim daří a co by chtěli zohlednit. Podporujeme také dlouhodobé zapamatování si učiva pomocí digitálních pomůcek. Stále častěji přistupujeme ke slovnímu hodnocení. I přesto všechno se těšíme zpět za katedry, na plné třídy našich studentů a ze zpětné vazby víme, že je tak tomu i u řady z nich.

Naši milí studenti, děkujeme vám za vaši píli, práci, dochvilnost, ohleduplnost, trpělivost a těšíme se na vás, doufejme, v co nejbližší době 😊.

Vaši učitelé

EDISON

Pod záštitou mezinárodní organizace AIESEC se studenti z celého světa mají možnost podívat do cizích zemí. Na oplátku seznámí studenty hostitelských zemí se svou vlastí, tradicemi, kulturou či zvláštnostmi.

V týdnu od 17.2. do 23.2. 2020 se na naší škole konal druhý ročník multikulturního projektu Edison. Navštívili nás vysokoškolští studenti z Ukrajiny, Indonésie, Taiwanu a Číny.



O každého stážistu se staralo 4-5 žáků, kteří jej seznámili s prostředím školy, doprovázeli je do hodin a na oběd. Každý den se v mnoha třídách odehrála prezentace doprovázená komentářem, osobními zážitky a zkušenostmi. Naši žáci měli možnost naučit se například pozdravit arabsky nebo si nechat napsat své jméno čínsky. Na závěr byl dán prostor dotazům i osobním hovorům.

Odpoledne měli zájemci z řad našich žáků možnost připojit se ke společným výletům. Navštívili jsme Lesní bar v Lipové, Lázně Jeseník, čokoládovou manufakturu XOCOLATL a dílny, kam naši žáci chodí na odborný výcvik.

Poslední den jazykového týdne se studenti měli možnost aktivně zapojit do konverzace s našimi stážisty. Ze zasedací místnosti, kde panovala příjemná atmosféra, se ozývala nejen angličtina, ale také smích a hudba. Byla navázána přátelství, vyměnily se kontakty a vyfotografovalo mnoho momentek. Pro spoustu našich nových studentů to byla první příležitost mluvit s cizincem a porovnat různé akcenty angličtiny.

Marie Lapčíková

EMKO BEZ HRANIC



Dne 19. 12. 2019 se na naší škole uskutečnil vánoční program v rámci prvního ročníku akce “eMko bez hranic”. Jednalo se o sportovně-vědomostní soutěž družstev žáků a učitelů školy.

Celkem se soutěže zúčastnilo 8 družstev, které bojovaly v 7 rozmanitých disciplínách. Nejlépe se s úkoly poprali žáci družstva prvního ročníku s názvem “Astrální cestovatelé”, kteří si odnesli krom mlsných cen i putovní pohár akce. V rámci doprovodného programu akce žáci mohli navštívit soutěž ve šroubování matic na čas, pořádané panem učitelem Šuškou, nebo si zahrát vybíjenou na kapitána s učiteli.

Všem účastníkům děkujeme, výhercům gratulujeme a těšíme se na příští rok.

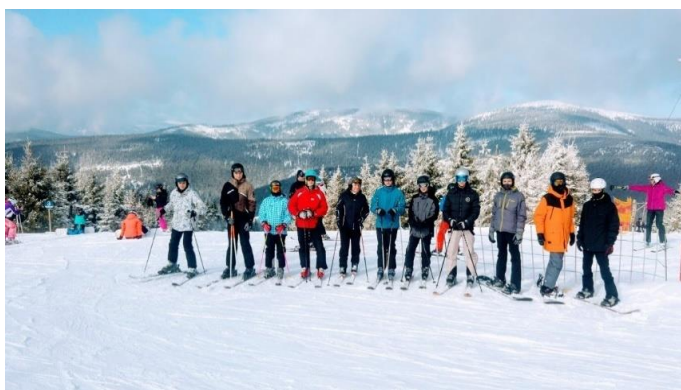


LYŽAŘSKÝ KURZ 2020

Ve dnech 17. - 21. 2. 2020 proběhl ve Skiareálu na Červenohorském sedle lyžařský kurz pro zájemce z řad studentů naší školy. Celkem se kurzu zúčastnilo 14 žáků, převážně z řad prvních ročníků, a 3 instruktoři.

Ubytování a celodenní stravování jsme měli zajištěno v hotelu ČHS, což nám umožnilo „našlápnout“ lyže přímo u chaty a rázem být na svahu. Svě lyžařské a snowboardové dovednosti jsme mohli využívat a rozvíjet na třech sjezdových tratích, snowboardisté si vyzkoušeli i akrobatické skoky ve snowboardovém parku. Po celodenním lyžování trávili někteří studenti osobní volno dalšími aktivitami v hotelovém bazénu nebo v malé tělocvičně stolním tenisem či posilováním. Byli i tací, kteří přemoženi únavou dávali přednost odpočinku pod peřinou.

Milan Mikulenka



PROJEKT IKAP, PODPORA POLYTECHNICKÉHO VZDĚLÁVÁNÍ A GRAMOTNOSTI V CÍLOVÉ ROVINCE

Projekt „Rovný přístup ke vzdělávání s ohledem na lepší uplatnitelnost na trhu práce“, tzv. IKAP, se ocitl v cílové rovince. Po dobu trvání projektu se mnohé podařilo, společně s našimi partnerskými základními školami, učiteli a žáky ZŠ a SŠ jsme úspěšně zrealizovali aktivity jako byly workshopy TECHNOHRÁTKY a digitální gramotnosti, workshopy ve firmách se zapojením odborníků z praxe.



Velmi úspěšně se ukázaly volnočasové aktivity – kroužky Abeceda zámečnicka, kovářský, svařování a obrábění. Dále jsme v dílnách odborného výcviku pro žáky ZŠ v rámci projektových dnů připravili praktické činnosti, kde žáci poznali základy řemesel a také si mohli vyzkoušet něco vyrobit. Výsledkem jejich snahy a práce byl svícen s motivem spirály (voluty), hlavolam, vánoční ozdoba, zahradní lopatka, stojan na kola či odpočinková lavice.

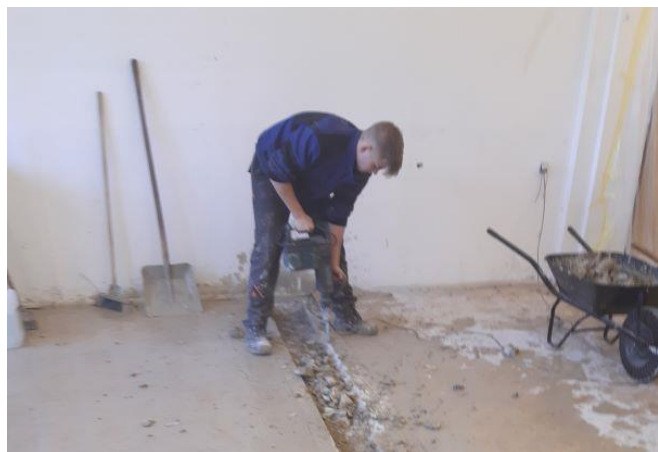
Projekt IKAP podporoval, motivoval a zvyšoval zájem žáků o polytechniku a praktické činnosti, umožnil využívat dílny odborného výcviku, multifunkční učebnu „MERKUR“ a nové nástroje a nářadí pořízené z prostředků tohoto projektu.

Karel Kubala

Praktická výuka - Dílny

NOVÁ PC UČEBNA PRO BUDOUCÍ OBRÁBĚČE KOVŮ

Žáci druhého a třetího ročníku učebního oboru obráběč kovů započali budovat se svým učitelem odborného výcviku Zdeňkem Mušcem novou počítačovou učebnu, kde se budou učit programovat CNC stroje. Učebna nahradí původní, kde žáci měli nedostatečný prostor a rušil je hluk obráběcích strojů. Pro učebnu si již žáci začali vyrábět nové PC stoly, které budou velké a prostorné a umožní nejen práci na PC, ale například i pohodlné psaní. Zároveň se v učebně rozběhly i elektromontážní práce, které kromě připojení PC pro žáky obsahují i připojení pro dataprojektor, 3D tiskárny a datové kabely. Bohužel práce na učebně přerušilo vyhlášení nouzového stavu v České republice, ale přesto věříme, že provoz v učebně zahájíme na začátku nového školního roku.



Eva Kopecká

ZKOUŠKY VE SVÁŘEČSKÉ ŠKOLE



Poslední zkoušky proběhly v polovině ledna letošního roku. Celkem se zúčastnilo 27 uchazečů, a to naši žáci SPŠ Jeseník, Střední školy gastronomie a farmářství Jeseník, dále zaměstnanci firmy Eurohard Jeseník, Assmont s.r.o. Jeseník, PZA Kovostroj s.r.o, Javorník, Domist s.r.o., Řetězárny Česká Ves, Paluch-Hastík s.r.o. a další.

Zkoušky probíhaly pod dohledem zkušební komisaře z firmy Tesydo Brno. Zkoušku úspěšně složilo všech 27 uchazečů.

Všem zúčastněným gratulujeme!

Martin Kussior

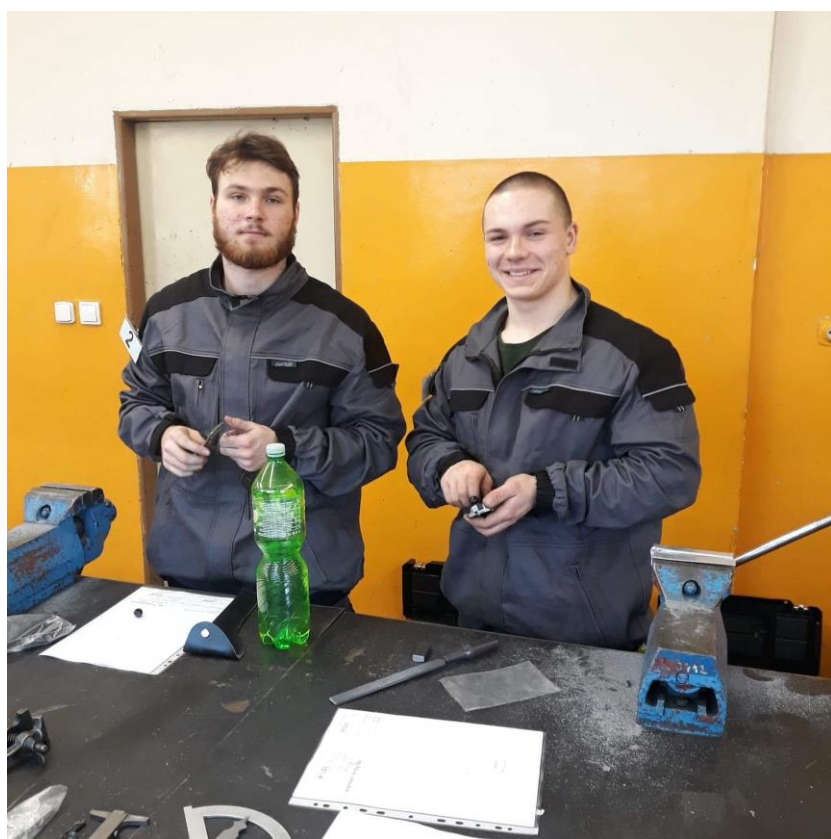
SDÍLENÝ PROJEKTOVÝ DEN ŽŠ SUPÍKOVICE A EMKA

Každý měsíc přijíždí žáci ŽŠ Supíkovice na eMko na sdílený projektový den, kdy na dílnách odborného výcviku pracují na různých projektech. Na kovárně pracují dvoučlenné až tříčlenné skupiny, které se pravidelně střídají na výrobě stojanu na kola, který bude umístěn před Obecním úřadem v Supíkovicích. Postupně se žáci, pod vedením učitele odborného výcviku, učili řezat materiál na strojní pásové pile, rozměřovat jednotlivé díly, ohýbat na ohýbačce. Svařování konstrukce mohli sledovat za pomoci svařovacích masek. Stojan na kola je žárově pozinkován, ozdoben drobnými kovanými zdobnými prvky a označen logem eMka. Po ukončení nouzového stavu v ČR bude převezen k OÚ Supíkovice, kde se můžou žáci ŽŠ pochlubit výrobkem rodičům.



Martin Kirakovjan

SOUTĚŽ KOVO JUNIOR 2020



Žáci 2. ročníku učebního oboru Strojní mechanik Dominik Nitsche a Roman Fedora v únoru reprezentovali naši školu na soutěži zručnosti žáků „Kovo junior 2020“ na dílnách SPŠ železniční v Šumperku. Soutěž probíhala v konkurenci devíti žáků z pěti škol Olomouckého kraje a jejich úkolem bylo vyrobit závory dle technické dokumentace. Pravidla byla přísná a soutěžícím porota neodpustila žádnou chybu jak ve vlastní práci na zadání, tak i při dodržování zásad bezpečnosti práce. Ti nejlepší si mohli odnést hodnotné věcné ceny od pořadatelů a jejich sponzorských firem. I přes silnou konkurenci jsme se mezi soutěžícími neztratili a výsledky jsou povzbuzující třeba pro účast na dalším ročníku soutěže.

Roman Fedora obsadil osmé místo a Dominik Nitsche se umístil na výborné čtvrté příčce, přičemž mu třetí a vlastně i druhé místo uteklo jen o pár bodů. Oběma žákům bych touto cestou rád poděkoval za snahu a odvalu při reprezentaci naší školy a doufám, že to byla pro ně přínosná zkušenost.

Ivan Valkó

OPRAVA 100 LET STARÉ KOVÁŘSKÉ VÝHEŇ

Žáci na odborném výcviku měli možnost zrenovovat starou kovářskou výheň. Při renovaci se zároveň seznámili s používanými technologiemi před 100 lety a současnými. Zjistili, že současné moderní stroje a nářadí podstatně usnadní práci dnešním obráběčům a zámečníkům. Jak se jim práce na renovaci povedla, můžete vidět na přiložených fotografiích.

Zdeněk Mušec



před renovací



renovace

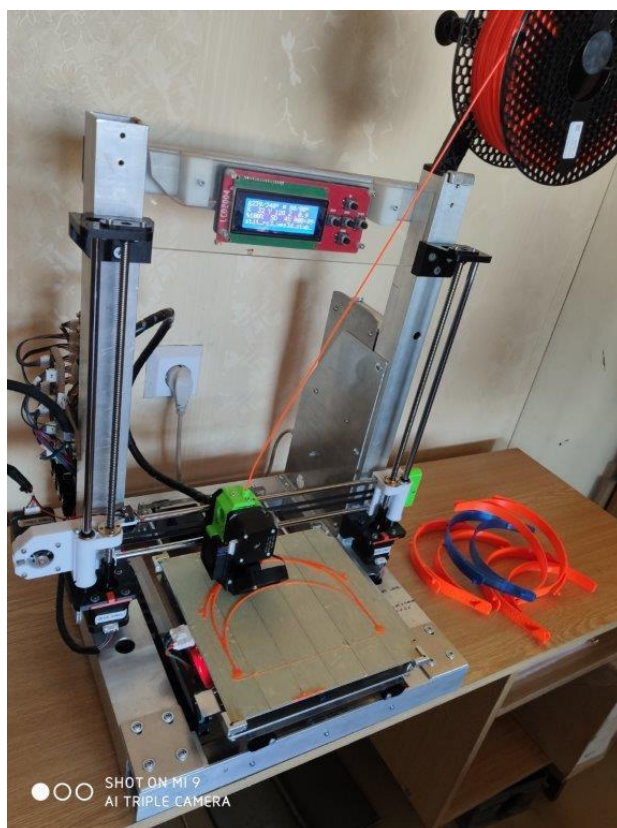


po renovaci

OCHRANNÉ ŠTÍTY

Naše škola se zapojila do spolupráce se Střediskem volného času DUHA Jeseník, a tak jsme na úseku odborného výcviku zahájili 3D tisk ochranných štítů. Materiál na výrobu nám dodalo SVČ Duha Jeseník, které zajišťuje kompletaci štítů a jejich distribuci potřebným. Za naši školu patří velké poděkování pí Evě Kopecké a p. Martinu Kussiorovi, kteří celou akci za školu naplánovali, zajistili a zorganizovali, a také místním sponzorům, kteří umožnili nákup materiálu na výrobu prostřednictvím SVČ DUHA Jeseník.

Aleš Spěváček



PROTIDROGOVÝ VLAK

V prvním březnovém týdnu se konala na jesenickém vlakovém nádraží zajímavá akce s názvem REVOLUTION TRAIN. Jde o preventivní projekt založený na smyslovém prožitku a interaktivitě.

Souprava **REVOLUTION TRAIN** je 330tunový a 165 metrů dlouhý kolos a zároveň médium, jež vzbuzuje zájem široké veřejnosti a otevírá nové možnosti spolupráce v oblasti prevence. Žáci z domova mládeže navštívili Protidrogový vlak ve středu 4. 3. 2020. Zhlédli zde zajímavý výukový program, kde byli vtaženi do příběhu podle skutečné události. Program jim umožnil nanečisto prožít řadu krizových situací a přivedl žáky k přemýšlení o riziku závislostí a odpovědnosti vůči vlastnímu životu a zdraví.

Unikátní prostředí vlaku, kde stěny znázorňovaly postupné „chátrání těla“, nabízelo možnost neformální diskuse s vrstevníky a odborníkem.

V rámci programu se účastníci projektu zapojili do dotazníkového šetření. Anonymně odpovídali na otázky týkající se volného času, zkušeností s návykovými látkami apod.

Vychovatelky DM



GENERÁLNÍ ÚKLID



Ve dnech, kdy nemohli žáci navštěvovat výuku ve škole, být ubytováni v domově mládeže a zároveň byla uzavřena školní jídelna z důvodu mimořádných opatření spojených s šířením nákazy Covid-19, probíhal v prostorách školy, DM, školní jídelny a dílen generální úklid a menší i větší opravy zařízení. Pokoje domova mládeže jsme pro naše ubytované zútulnili novým vybavením.

Po velkém úklidu kuchyně se do úklidových prací mimo vychovatelek, údržbářů a našich pilných uklízeček zapojili také zaměstnanci školní jídelny.

Vychovatelky DM

