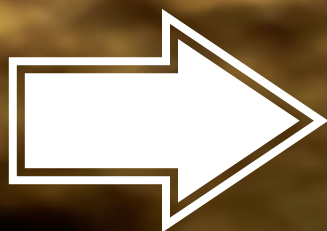




Elektronka





Tak jsme se dočkali. Letní prázdniny, tolik zasloužené pro žáky, studenty i učitele, jsou už na dohled.

Máme za sebou školní rok, který přinášel všechno možné – kromě nudy. Skoro jako kdybysme prožívali sérii událostí vytvořených akčními scénáristy, museli jsme totiž řešit covidovou pandemii, dotkl se nás i válečný konflikt na Ukrajině, energie a suroviny začaly zdražovat, dotírá na nás rekordní inflace... Nezapomněl jsem ještě na něco?

Aha, chtělo by to zmínit také něco pozitivního, protože přece každá mince má dvě strany.

Ano, je pravda, že každá nepříznivá událost nutí člověka, aby vystoupil ze své komfortní zóny, aby se nenechal ukolébávat civilizační leností a aby, jak se říká, vzal rozum do hrsti.

Opravdu pak lze vnímat, že každá situace má své řešení a vždy je v lidských silách řešení vidět a skutečně jej pak i realizovat.

Nemusí to být vždy pohodlné a snadné, ale kde je psáno, že život musí být vždy jen pohodlný a snadný, že?

Opravdu dobrý pocit pak lze prožít vždy, když člověk sám v sobě uzná, že svojí pílí, snahou, citem a rozumem skutečně našel řešení. To nejsou jen prázdná slova. Tak například: navzdory všem výše vyjmenovaným nepříznivým faktorům dokázala většina žáků a studentů školy zvládnout aktuální ročník studia; odmaturovaly bezmála dvě stovky maturantů, proběhla absolutoria Vyšší odborné školy, proběhlo také množství školních i mimoškolních soutěží, uskutečnil se celý balík akcí při příležitosti oslav výročí sedmdesáti let od založení školy, žáci během praxí vymalovali školní kantýnu krásnými motivy, atd., atd.

Lze říci, že naše škola obstála ve svém vzdělávacím a výchovném poslání i v tomto školním roce. Příznivě naklonění nám zůstali partneři školy, jimž patří velký dík za podporu mnoha soutěží včetně finanční

podpory nadaných žáků; nesmíme zapomenout ani na jejich podporu oslav výročí založení školy a podporu při vytváření školního almanachu – a je toho určitě ještě více, za co lze poděkovat.

Bliží se nám velkolepé setkání s bývalými absolventy naší školy, jsou to stovky a stovky lidí. Tito bývalí žáci určitě mohou vzpomínat, kolik obtíží oni museli překonávat během svých studií a mnohdy i ve svých životech. A ukazují nám, že to jde, když za námi do školy občas zajdou i mimo prostor oficiálních akcí, aby se s námi podělili o své vzpomínky a zkušenosti. Takové milé setkání pak učitelům vlévá energii do jejich mnohdy nelehké práce.

Naberme tedy o letních prázdninách dost sil, abysme každý z nás mohli vstoupit do školního roku 2022/2023 se zdravou sebejistotou a s klidným srdcem. 🌸

Mgr. Jaroslav Svoboda

ÚVODNÍK

» str. 2

SHRNUTÍ OSLAV 70 LET ŠKOLY + PARTNEŘI ŠKOLY

» str. 3 – 7

SPORTOVNÍ DEN

» str. 8

ČEZ

» str. 9

AMPÉR

» str. 10

ROZHOVOR

» str. 11 – 13

SOUTĚŽE

» str. 14 – 15

PŘEDÁVÁNÍ MATURITNÍCH VYSVĚDČENÍ

» str. 16

FAUSTŮV NÁVRAT

» str. 17

TVŮRČÍ PROSTOR

» str. 18

KOMIKSOVÝ STRIP

» str. 19

KALENDÁRIUM

» str. 20

Elektronka – školní časopis SPŠE a VOŠ Pardubice

» Vydává:

Střední průmyslová škola elektrotechnická a Vyšší odborná škola Pardubice
Karla IV. 13, 530 02 Pardubice

Vychází 4 × ve školním roce.
Toto číslo vyšlo 15. 6. 2022.

» Redakce a grafická úprava:

Mgr. Jaroslav Svoboda

» Redakční rada:

Ing. Libor Bajer, Ing. Petr Bubák,
Jan Hurda, Ing. Miroslav Jirka,
Ing. Ivan Kudrna, Mgr. Gabriela Levá,
Mgr. Petr Mikuláš, PaedDr. Zdeňka Sobolová,
Bc. Tereza Truncová, Mgr. František Věcek,
Mgr. Veronika Věcková

» Obálka:

Radek Hendrich, 1.G, žák oboru Informační technologie – Počítačová grafika

» Komiksový strip (str. 19):

scénář: Josef Martinek, 2.G, žák oboru
IT – Grafika a webdesign
kresba: Mgr. Jaroslav Svoboda

» Fotografie a grafika:

archiv školy

» Tiskne:

PRINTERNET.CZ
Štrossova 121, 530 03 Pardubice I –
Bílé Předměstí, <https://printer-net.cz/>

Partneři oslav 70 let školy



PŘEHLED PARTNERŮ ŠKOLY, KTEŘÍ SE PODÍLEJÍ NA ÚSPĚCHU OSLAV

GENERÁLNÍ PARTNEŘI



SKUPINA ČEZ

ZLATÍ PARTNEŘI



UNIVERZITA
PARDUBICE
FAKULTA
ELEKTROTECHNIKY
A INFORMATIKY

www.tmt.cz

STŘÍBRNÍ PARTNEŘI

INNOVATING TOGETHER

OPATOVICKÁ
ENERGIE

BRONZOVÍ PARTNEŘI

partner for precision

ELECTRONIC CONTROL SYSTEMS

TECHNOLOGY THAT LEADS

RADIOKOMUNIKACE

by makers for makers



Společnost ELDIS Pardubice, s. r. o. byla založena v červenci roku 1991 bývalými zaměstnanci ústavu pro výzkum radiotechniky, který byl součástí světoznámé TESLY Pardubice. Hlavní ideou bylo v odkazu slavné TESLY pokračovat, což se podařilo, a sen o vývoji a výrobě vlastního radaru se v průběhu existence firmy splnil.

Společnost **ELDIS (E**lektronické **D**igitální **S**ystémy) od svého vzniku směřuje své aktivity především do oblasti vývoje a výroby

radarové techniky a systémů pro řízení letového provozu. Je to přední český výrobce aktivních radarů, který dodává letištní přehledové radary, přesné přistávací radary a systémy pro řízení letového provozu do více než pětadvaceti zemí po celém světě, včetně České republiky.

Firma zajišťuje všechny fáze dodávky radarů – od vývoje technologií, přes výrobu, softwarové vybavení až po instalaci a servis zařízení po celou dobu životnosti

produktu. Zkušený tým specialistů provádí analýzy problémů, realizační studie, řízení projektů, vývoj obvodů a programového vybavení, elektrické i mechanické konstrukční řešení až po funkční zkoušky a instalaci zařízení.

Společnost ELDIS Pardubice, s. r. o. je členem průmyslové skupiny CZECHOSLOVAK GROUP a její divize CSG Aerospace.



RETIA



RETIA, a. s. je česká společnost sídlící v Pardubicích, byla založena v roce 1993 a navazuje na stoletou tradici jednoho z největších výrobců radarů 20. století podniku Tesla Pardubice. Je také součástí průmyslového holdingu CZECHOSLOVAK GROUP a její divize CSG Aerospace.

Vyvíjí, vyrábí a modernizuje radary, systémy velení a řízení, UWB lokalizační a komunikační systémy. Z oboru telekomunikace vyprofilovala RETIA svou obchodní divizi záznamových systémů ReDAT, které poskytují sofistikovaný systém pro záznam

hlasu, obrazu a dalších relevantních dat, která se automaticky analyzují, aby byla v přehledné a strukturované formě k dispozici uživatelům systému.

Produkty RETIA jsou využívány ve vojenské i v civilní oblasti života.

RETIA má vlastní výzkum na špičkové úrovni, dlouholeté zkušenosti v oblasti radarových a komunikačních systémů a může se pochlubit velkou řadou zakázek uskutečněných pro významné zákazníky z celého světa.

RETIA je držitelem osvědčení NBÚ pro přístup k utajovaným informacím do stupně TAJNÉ a certifikátu bezpečnostní způsobilosti NATO Secret. Vlastní povolení k obchodu s vojenským materiálem, získala certifikaci dle norem ISO 9001, ISO 14 001, AQAP 2110 a je členem Asociace obranného průmyslu ČR.

Jedinečnost společnosti RETIA spočívá v rozsáhlých odborných znalostech jejích specialistů, kteří jsou schopni řešit složité úkoly ve všech oblastech činnosti firmy.



Ve společenském sále Atrium Pardubice proběhla jedenáctého května odborná konference k příležitosti oslav 70 let naší školy ve spolupráci s Parádním krajem.



PARÁDNÍ KRAJ

SPŠE PARDUBICE

70 SPŠE PARDUBICE

SPŠE a VOŠ Pardubice ve spolupráci s Parádním krajem Vás zve na odbornou konferenci

Vize rozvoje elektrotechniky a IT na Pardubicku

11. 5. středa
9:00 až 14:00 hod.

Konferenční sál v Atrium Paláci Pardubice,
Masarykovo nám. 2799, Pardubice

O své představy se s námi podělí **výzkumníci z Univerzity Pardubice** i **zástupci úspěšných regionálních firem** (Retia a. s., JHV-ENGINEERING s.r.o., Foxconn ČR a mnoho dalších).
Pro účast nutná registrace prostřednictvím kalendáře na www.pardnikraj.cz.

Smart akcelerator Pardubického kraje II, reg. č.: CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_055/0016502

 EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

 paradnikraj.cz

NA PROGRAMU KONFERENCE PROBĚHLO:

- » Kam směřuje budoucnost při návrhu a vývoji SW systému pro montážní a výrobní technologie – Jan Václavovič – JHV-ENGINEERING, s. r. o.
- » Inovativní metody ve výuce programování: 42 Prague – Daria Hvižďalová
- » Moderní cloudové služby – Miroslav Černík – SAFEDX (dceřiná společnost Foxconn)
- » Spolupráce Fakulty elektrotechniky a informatiky a firem v oborech elektrotechniky a IT – Zdeněk Němec, Tomáš Zálabský – Univerzita Pardubice
- » Obnova napájení vlastní spotřeby elektrárny při poruše typu „Black out“ – Milan Prokop – Elektrárna Chvaletice, a. s.
- » Moderní technologie výrobní linky automotive s integrací MES systému – Ondřej Brotan – TMT, a. s. Chrudim
- » IT serverovny nové generace – Zdeněk Zeman – ZZOne, s. r. o.
- » Vzdělávání budoucnosti a digitální pneumatika – Filip Škeřík – Festo, spol. s r. o.
- » Vize pro úspěšnou digitalizaci výrobního podniku – Michal Koblasa – Freudenberg Sealing Technologies, s. r. o.
- » Současné technologie v radiolokační technice – Tomáš Müller – ELDIS a RETIA



Léto nám pomalu klepe na dveře, proto se pojdme společně ohlédnout za událostmi, které byly součástí oslav 70 let od vzniku naší školy v tomto školním roce.

V září jsme přivítali šéfredaktora webu z Kosmonautixu, Dušana Majera, jenž si pro nás přichystal přednášku na téma „Super Heavy a Starship pro kolonizaci nejen Marsu“. V podobném duchu jsme pokračovali i v prosinci a uspořádali jsme Přednáškový den, na kterém vystupovali GeekCoders, Retia, EuropeDirect, UHK, ČVUT, prof. M. Tichý (Energetika – on-line), Elektrárna Opatovice, 43. výsadkový pluk Chrudim, Městská policie (trestní právo), poslechli jsme si přednášku pro začínající

podnikatele, dozvěděli se zajímavosti o Potravinové bance a mnoho dalšího.

Ve druhém pololetí jsme měli možnost navštívit přednášku předního světového astrofotografa Petra Horálka s názvem „21x v NASA“, na které prezentoval své snímky nejrůznějších astronomických jevů a nočních pohledů z celého světa. Duben byl ve znamení Technického dne pro základní školy. Pro tyto žáky jsme nachystali několik stanovišť, kde si žáci vyzkoušeli činnosti z vybraných vyučovacích předmětů. Květen byl opět přednáškový, tentokrát v Paláci Pardubice, kde se uskutečnila odborná konference „Vize rozvoje elektrotechniky a IT na Pardubicku“ pořádaná

s podporou

Parádního kraje. Vystoupilo několik odborníků z řad našich sponzorů. V červnu si vedení školy připravilo krásný program pro své zaměstnance na Pardubickém zámku.

Oslavy ovšem nekončí a je před námi vyvrcholení letošního roku. Rádi vás přivítáme na Srazu absolventů, který nás čeká již tuto sobotu, 18. 6. 2022, kde si budete moci prohlédnout učebny, práce žáků a studentů, čekají na vás zajímavé prezentace, popovídáte si s vyučujícími a na památku si domů odnesete almanach. 🌸

Bc. Tereza Truncová

Technický den pro základní školy

V rámci oslav 70 let od vzniku školy jsme přichystali Technický den.

Žáci základních škol měli možnost navštívit naši školu a vyzkoušet si činnosti z vybraných vyučovacích předmětů. Akce se uskutečnila 20. 4. 2022 a navštívilo ji okolo 500 žáků.

Po příjezdu na naši školu se žáci rozdělili do menších skupinek a měli možnost

vybrat si několik stanovišť, kde si vyzkoušeli aktivity, které jsou součástí vyučovacích předmětů na našich oborech. Vybírat mohli z elektrotechnických oborů, automatizace, IT či z grafického oboru. Konkrétně tedy mohli přijít na stanoviště, kde na ně čekalo veškeré vybavení pro pájení a osvojili si tak základy v této činnosti, na dalším stanovišti si vyrobili vlastní síťový kabel, který si odnesli domů. Další učitelé si pro žáky připravili ukázkou CNC strojů a nachystali si pro ně cvičení pro práci s našimi novými manipulátory Dobot Magician. Co se týče robotů, nechyběli ani Lego Mindstorms a EggBot. Pro zájemce o grafiku byl připraven videokoutek, animace, kresba a 3D modelování, budoucí „ajťáci“ se učili s Arduinem. Nechyběl ani Radioklub. V neposlední řadě žáky

upoutala možnost nasadit si specifické brýle a ponořit se do světa virtuální reality.

Pro velký úspěch bude akce opět realizována, doporučujeme tedy sledovat naše webové stránky či sociální sítě. Máme radost, že jsme touto událostí mohli podpořit rozvoj polytechnického vzdělávání v Pardubickém kraji a těšíme se na budoucí žáky. 🌸

Bc. Tereza Truncová





Ve středu 27. 4. 2022 také v rámci oslav 70 let školy proběhl na venkovních hřištích TJ Sokol Pardubice **Sportovní den pro žáky** 1. – 3. ročníků oborů L, M a H. Žáci si mohli vybrat z nabídky turnajů v malé kopané, florbalu a beach volejbale. Ti, co neholdují těmto klasickým kolektivním sportovním

hrám, mohli absolvovat poznávací hru městem Pardubice **TRIPGAME**. Počasí nám přálo a tak se nám od 8 hodin rozběhly jednotlivé aktivity. Celé dopoledne se neslo v pohodové sportovní náladě, k vidění byly i skvělé výkony. Garanti jednotlivých aktivit z řad tělocvikářů perfektně zvládli celou

organizaci a na konci odměnili nejlepší výkony skvělými cenami od sponzorů.

Sponzory této rozsáhlé celodenní akce byly: Kofola ČeskoSlovensko, a. s., Schrack technik, spol., s. r. o., SMC Industrial Automation CZ, s. r. o., Pardubický kraj a skupina Sev.en Energy AG.

Výsledky:

Turnaj v malé kopané

Turnaje v malé kopané se zúčastnilo 12 družstev, které byly rozděleny do čtyř skupin. Vítězem turnaje se stala třída 3.D,

kteřá ve finále zvítězila až po penaltovém rozstřelu nad 3.H. Třetí místo obsadili žáci z 3.I, kteří porazili překvapení turnaje 1.ME.

Turnaj se odehrál za příjemné atmosféry a k vidění byly zajímavé a hezké zápasy.

Florbalový turnaj

Florbalového turnaje se zúčastnilo na konec 15 družstev, které byly rozděleny do několika skupin. Celý turnaj perfektně zvládli odpískat rozhodčí z řad žáků naší

školy a pomohli také žáci z 3.H a 3.G. Všem moc děkujeme za pomoc. I zde bylo k vidění fair-play a skvělé výkony hráčů. Nakonec však může zvítězit jen

jeden tým a tím se stal tým z 1.D. Na druhém a třetím místě skončily týmy z 2.D a 1.A a 1.J.

Beachvolejbalový turnaj

Beachvolejbalového turnaje se zúčastnilo 7 družstev, netradičně po 6 hráčích, které se i po ránu přes opravdu studený písek na beachvolejbalovém hřišti nezalekly, a šly do turnaje naplno. Hráči se na nezvyklý povrch adaptovali po prvních zápasech, později byl i písek už vyhřátější od sluníčka. Družstva byla rozdělena do dvou skupin. V základní skupině hrál každý s každým na jeden vítězný set do 15 bodů. Semifinále se hrálo na dva vítězné sety do 15 bodů. Zápasy o umístění se hrály na dva sety na 25 bodů. Z každé skupiny postoupily do semifinále dva týmy. Na čtvrtém místě skončila 2.G. Překvapením turnaje bylo třetí místo třídy 1.B. Na druhém místě se umístil Kroužek. První místo vybojovala 2.ME.



Průběh turnaje byl doprovázen krásným počasím. Poděkování patří všem, kteří se

podíleli na organizaci celé akce. Těšíme se na další volejbalové turnaje.

TRIPGAME

Poznávací hry TRIPGAME se nakonec zúčastnilo téměř 240 žáků a v týmu se vydali poznávat historická a krásná místa Pardubic. Úspěšných luštitelů bylo hned několik, a tak není možné říct, kdo vyhrál. Lze říci, že vyhráli všichni, kdo trasu dokončili a úspěšně vyluštili závěrečnou tajenku.

Nejúspěšnějšími luštiteli byli dle správně zodpovězených otázek z jednotlivých bodů týmy ze 3.B a 2.G, které doprovázeli jejich třídní učitelé. Tým ze 3.B měl dokonce 25 správných odpovědí z 25 otázek. Všem děkujeme za účast a věříme, že se všem hra líbila.

Za celý pořadatelský tým tělocvikářů děkujeme. Sportovní den jsme si všichni moc užili a těšíme se na další sportovní události. 🌟

*Mgr. Josef Fixa,
Mgr. Jitka Novotná, Mgr. Radim Švec
a Mgr. Veronika Věcková*

Ceny skupiny ČEZ předány

V úterý 8. 6. 2022 proběhlo v Sukově síni Domu hudby slavnostní předání maturitních vysvědčení letošním absolventům.

Součástí předání vysvědčení bylo rovněž vyhlášení celkových výsledků motivačního programu „Prokopa Diviše“. Za přítomnosti zástupců ČEZ Distribuce, náměstka primátora Petra Kvaše a ředitele školy byla mezi devět vyhodnocených žáků rozdělena částka 102 000 Kč. Žáci byli

vybráni ze druhých až čtvrtých ročníků elektrotechnických oborů ve všech třech kategoriích vyučovaných oborů. Předané finanční odměny jsou jistě příjemným dárkem před nadcházejícími prázdninami, jsou rovněž výbornou motivací k práci nad rámec běžných školních povinností, a také motivují k navázání spolupráce se skupinou ČEZ. ⚡

Ing. Jiří Huráň



ČEZ distribuce představila současné technologie

Ve středu 11. 5. 2022 byly žákům SPŠE představeny technologie používané většinou při odstraňování poruch na elektrické distribuční soustavě, ale i při údržbě stávajících distribučních technologií a montáži nových.

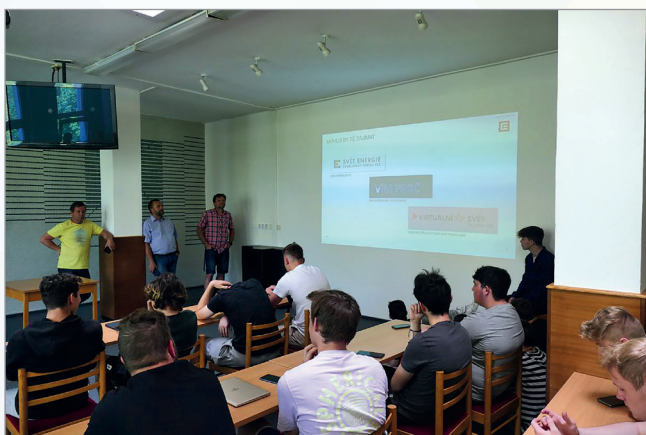
Součástí předváděcí akce bylo i seznámení žáků se základními informacemi o firmě ČEZ

a ČEZ distribuce a možnostmi profesního uplatnění absolventů elektrotechnických oborů.

Po základním představení měli žáci možnost seznámit se s nářadím, měřicí technikou i pracovními ochrannými pomůckami pro práci na vysokém napětí. Ti odvážní pak

měli možnost podívat se z výšky montážní plošiny. Celá akce byla rozdělena na dvě etapy tak, aby si na výše uvedenou techniku mohli „sáhnout“ žáci na obou pracovištích školy. ⚡

Ing. Jiří Huráň



Ve dnech 16. až 22. května 2022 se naše škola zúčastnila 28. mezinárodního veletrhu Amper, který se konal na Brněnském výstavišti. Cílem bylo prezentovat naši školu a převážně našim bývalým absolventům ukázat, že naše škola pořád patří mezi významné vzdělávací organizace. Pro návštěvníky stánku jsme si připravili ukázky řady studentských projektů. Během celé doby trvání veletrhu byl o stánek naší školy velký zájem mezi návštěvníky. Často se na našem

stánku zastavovali také bývalí absolventi naší školy, kteří velmi pozitivně hodnotili naši účast a rádi vzpomínali na studentská léta, která strávili na naší škole. Rekordmanem byl absolvent, který maturoval v roce 1971.

Prezentace školy byla velmi přínosná i z pohledu navázání kontaktů na firmy, které nabízely možnost spolupráce a ukázku praktických realizací, které bude dále možné využít ve výuce u nás ve škole. Celkově jsme se ujistili v tom, že díky našemu stánku jsme

upevnili pozici školy na poli vzdělávání nejen v Pardubicích a okolí, ale i v celorepublikovém měřítku. Díky našemu stánku se mohli jak současní, minulí a případně i budoucí žáci a studenti přesvědčit o setrvávající vysoké úrovni školy a my jsme je zároveň mohli pozvat na připravované akce spjaté s výročím 70 let založení naší školy. 🌐

Mgr. Ivan Panuška



Do letního vydání Elektronky nám poskytl rozhovor absolvent našeho grafického oboru Lukáš Hanousek, který zdárně absolvoval maturitu (i přes všechny covidové zásahy do výuky) v roce 2021.

Je potěšující, že můžeme konstatovat, že vzdělání lze zvládnout na odborné

úrovni i v nekomfortních podmínkách distanční výuky, karantén, atd. O to víc je to potěšující, když vidíme, že náš absolvent nejenom zvládl odmaturovat, ale především se také dokázal ukotvit v odborné profesi, která má návaznost na jeho středoškolské studium.

Přejeme všem minulým i budoucím maturantům, aby i jim jejich studium na naší škole dodalo vše, co je nezbytné a praktické do dalšího studia a do života po maturitě.

» Jak se daří po škole?

To se nedá tak snadno říci. Nyní se mi daří naprosto skvěle, ale během posledního ročníku a rok poté to bylo jako na horské dráze.



Již před ukončením školy jsem plánoval, že se dostanu do známé české firmy Universal Production Partners (UPP), přesněji jsem to plánoval už od druháku. Také hned, jak jsem ukončil střední školu, jsem šel za svým slovem, a hned jsem se hlásil na UPP Akademii. Bohužel pro mé zklamání jsem byl příliš pomalý a do termínu jsem se nedostal, což bylo něco, s čím jsem příliš nepočítal a vůbec se mi to nehodilo. Rozhodl jsem se, že si tedy zatím najdu nějakou práci, protože peníze jsem potřeboval.

Abych řekl pravdu, úřady, pohovory a hledání práce – je to všechno náročné a ubíjející. A vztahy...

Na SPŠE jsem studoval obor IT – Grafika a webdesign, tak jsem tedy rozeslal na řadu firem nabídku mé práce, dokonce jsem oslovil i ty firmy, které se mi příliš nezamlouvaly, a i tak ze tří úspěšných a příjemných pohovorů přišlo vždy jen: *Děkujeme, jste úžasný, ale dali jsme přednost lepšímu, hodně štěstí!* Takže jsem se začal poohlížet i do oblastí mimo mé středoškolské studium.

Tím se dostávám ke své první pracovní zkušenosti. Vždy, když o tom hovořím, říkám lidem, že jsem dělal *Vlka z Wall Street*, protože ten začátek tam byl podobný, jako v tom filmu. Inzerát, který

jsem našel, byl velmi nenápadný, až to působilo podezřele: PRÁCE V KANCELÁŘI. VHODNÉ PRO ABSOLVENTY. VŠE NAUČÍME! Něco v takovém smyslu... Bylo to v Praze v City Toweru. Kdo neví, je to nejvyšší budova v Praze a druhá nejvyšší v ČR. Má zhruba 30 pater a tak rychlý výtah, že vám pokaždé zalehnou uši.



Já to nevěděl. Takže když jsem se dostal před budovu (kluk z vesnice), hlavu jsem z mé podvědomé navigace namířil až do oblac a až někde tam nahoru na vrchol budovy. Byl jsem z toho vedle 😊. Každopádně, když jsem se dostal nahoru a oznámil jsem recepci, že jdu na pohovor, viděl jsem, že na stěně mají hodiny ukazující čas v celém světě, a na dvou televizích běžely zprávy ze světa financí Bloomberg. Měl jsem štěstí, že jsem si vzal košili, protože všichni v budově byli oblečeni v obleku.

Při pohovoru proběhla zmínka, že jde o obchod s kryptoměny a já mám obvolávat lidi a pak dostanu neomezené prémie podle toho, kolik lidí díky mně investuje například do Bitcoinu. Znělo mi to fajn, tak jsem kývnul a doufal, že se konečně dostanu do práce po cca třech měsících.

Vyšlo to. První den byl přesně jako scéna z filmu. Po dopsání nějakých papírů mě manažer provedl firmou. Dostali jsme se do obrovského open office (otevřená kancelář) s přibližně 200 lidmi a bylo tu příšerně rušno a člověk slyšel jednoho přes druhého, jak volají hesla známá v tomto odvětví: *Cena zlata! Dobrá investice!* A někdo byl na chodbě, někdo seděl u počítače a další zaměstnanci chodili ze strany na stranu.

Potom mi manažer ukázal kancelář, kde jsem potom pracoval já, a ta kancelář díkybohu byla asi jen s 20 lidmi, prosklenou zdí s výhledem na celou Prahu jako na dlani. Dostal jsem firemní telefon, šablonu s tím, co mám říkat, papír s kontakty – a člověk hned volá.

Asi, jak tušíte, nemohlo to dopadnout dobře. Čím dál víc mi to smrdělo. Na internetu je tato firma jako neviditelná, nemají žádné kladné ani záporné recenze. Sídlo mají v daňovém ráji. Nemohl jsem doložit, pro koho to sakra vlastně pracuji a o jakou firmu se vlastně jedná. Smlouva totiž byla uzavřena přes firmu, která do firem najímá lidi (Mirnock). Nelze je vyhledat, zda jsou regulováni Českou národní bankou.

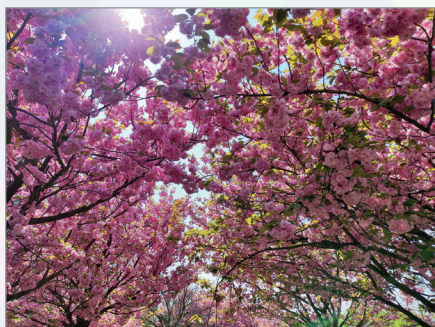
Byl jsem tu zaměstnán na Dohodu o provedení práce (tzv. „školení“) a po nějakém čase bych prý uzavřel dohodu na hlavní pracovní poměr. Po splnění úkolu, což bylo 2000 hovorů, jsem po 14 dnech řekl, že v tom nebudu pokračovat (jim se řekl, že to je hlavně kvůli cestování, což byla částečně pravda, prožít pět hodin každý den na cestách není snadné). A bylo to jedno z nejtěžších rozhodnutí, protože jsem ze začátku v tu práci věřil, a už jsem ostatním říkal o tom, jak si tam jednou budu vydělávat klidně i nějaký měsíc až 500 000,-, pokud budu opravdu dobrý a budu mít štěstí.

Ale jen pro představu, samotný pevný plat nestál za nic. 16 tisíc pevná složka a 14 tisíc pohyblivá. To znamená, že z vás klidně můžou dít kůži a potom zaplatit jenom těch 16 tisíc. Když mi potom poslali výplatu 9 990 Kč, šel jsem dál.



Byla to ale obrovská zkušenost a každému můžu vřele doporučit si zkusit (V DŮVERYHODNĚJŠÍ FIRMĚ) práci v CALL CENTRU, nějaký ten COLD CALL. Hodně mi to dalo v tom, že už nemám takový problém s voláním, a zlepšila se moje komunikační dovednost a zřejmě i sebevědomí. Další důležitá zkušenost je, že je dobré smlouvy nepodepisovat hned na místě a poradit se s někým, kdo má nějaké zkušenosti už za sebou.

Potom jsem si našel nějaké brigády. Zkoušel jsem si doplňovat zboží v Tesco, třídění balíků na Zásilkovně a taky jsem zkusil jiné call centrum, které bylo ale přesný opak mé předchozí zkušenosti. Byla to příjemná práce, protože místo obtěžování seniorů s kryptoměnou klienti „obtěžovali“ vás. Volali do katalogu s oblečením a objednávali skrze telefon. A byli moc příjemní.



A po těchto zkušenostech jsem se znovu hlásil na UPP Akademii. Když mi zavolali, že mě zvou k pohovoru, bylo to obrovské vítězství. Ovšem jsem se na to musel trochu připravovat. Nicméně když jsem šel na pohovor, bylo to mnohem větší ohromení. Z venku je to nenápadná stavba, ale uvnitř je to jako Batmanova jeskyně. Každopádně přes všechno moje ohromení jsem se dostal ke konci pohovoru a bylo mi řečeno toto: Můj výkon nebylo nic úžasného, ale bylo to asi tak to, co přesně očekávají. Nebyl jsem si jistý jestli je pro mě dobrá zpráva.

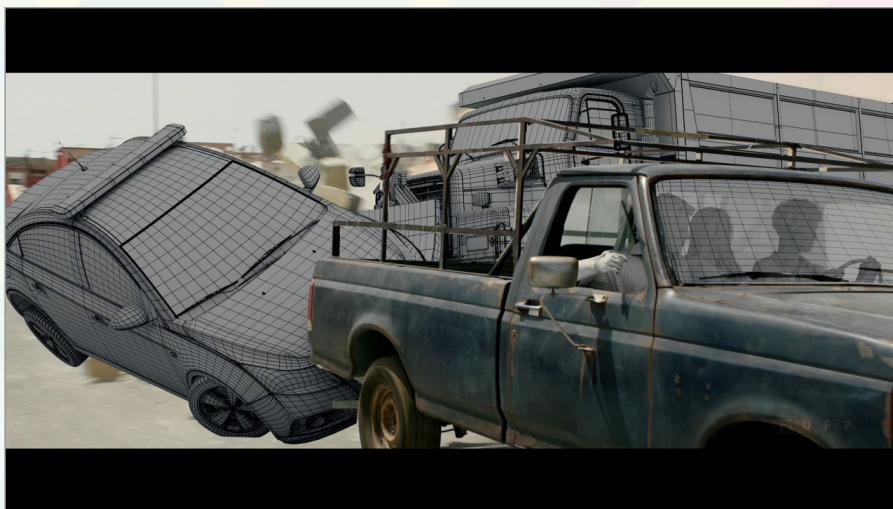


Říkali mi, že to není stoprocentní a že se mi ozvou do 14 dní. Každý den jsem čekal zprávu. A ta přišla.

Nyní již zde oficiálně pracuji jako Junior Compositor. Popíší, o co tedy jde. UPP je firma, která tvoří vizuální efekty do různých našich i zahraničních filmů, také do reklam, a klientům nabízí další služby.

Firma se podílela třeba velkou částí na filmech *Muž na laně*, *Wonder Woman*, *Terminator 6* nebo třeba *Raised by Wolves*.

Compositor je pracovník, který vše poskládá dohromady, řeší greenscreen, retuše v pohybu, vložení mattepaintingu a taky ladění barev jednotlivých elementů.



Je to hodně technická, neuvěřitelně časově náročná a trochu i umělecká činnost.

» Jak na školu vzpomínáte?

Na školu vzpomínám moc rád a často. I když není dokonalá a dost lidí ze třídy s úsměvem říkalo: „Prestižní škola, pché.“ Nevěděli (dlé mého názoru) o čem mluví. Já si myslím, že se opravdu celé vedení školy snaží pro žáky zařídit, co mohou, a to není na státních středních školách tak obvyklé. A tímto bych i rád všem zaměstnancům školy poděkoval za jejich usilovnou práci.

Zrovna nedávno jsem si uvědomil, že bych teď dost i využil znalosti z matematiky, ke které se spolužáci ptali, k čemu jim to bude 😊. Konkrétně jde třeba o matice a vektory (abyste věděli, že to k něčemu opravdu je 😊).

Někdy bych se i rád vrátil v čase a prožil střední školu od začátku, ale tentokrát jinak (to mi trochu připomíná film *Znovu 17*). Více bych se zaměřil na sebe a svoji motivaci, a nenechal bych se unést tím, že jsem ve třídě necítil žádného oponenta, někoho, koho následovat, kdo vyniká. Dost lidí tu bylo totiž z důvodu, že nevěděli, co se sebou. Ale právě o to nejde, člověk může žít klidně i uprostřed pekla, pokud se nenechá strhnout vnějšími domněnkami.

» Jaké jsou vyhlídky do budoucna?

Mám v plánu dva roky ještě žít v Praze, zlepšovat se v práci na pozici Digital Compositor a potom bych chtěl zkusit jít pracovat do zahraničních studií a možná jednou bych se mohl stát Visual Effects Supervisorem.

» Závěrečné slovo:

Ještě bych si dovolil slovo závěrem. Mám pocit, že za svou krátkou cestu jsem si prožil dost věcí (doufám, že na celý život už dost) ohledně toxického vztahu a psychických nemocech, a rád bych předal svoje zkušenosti dál, aby si to třeba někdo nemusel prožívat znovu, i když nepochybuji, že stejně se tomu asi nejde vyhnout.

Takže tady to je: Opravdu není potřeba si nic dělat z toho, že jste o samotě, single, lonely, či co vlastně. Dříve jsem z toho měl

někdy smutnou náladu. Dnes nechápu, jak jsem mohl být tak blbý a nevidět, jak je to skvělé a člověk by si toho měl vážit. Protože jsem si prožil peklem, ve kterém nešlo jít vpřed ani vzad, člověk byl v kleci a s obrovskou zátěží na zádech.

Asi si říkáte, proč jsem teda v tom vztahu zůstal. Zkrátka, protože jsem si to peklo prožíval spolu s dívkou, kterou jsem miloval, a byly tu vždy i ty krásné chvíle, na které nezapomenu. Nemohl jsem ji opustit kvůli strachu, že to ona beze mě nezvládne a že spáchá sebevraždu...

Takže je potřeba si uvědomit, že když jste sám, nemusíte se o nic takového starat. Jste svobodný. Nikdo vám nemůže říkat, že něco děláte špatně, nebo vám nemůže něco zakázat... Konečně se teď cítím pryč z klece a bez zátěže.

A ještě moje druhé sdělení: Omezení existuje jenom ve vaší hlavě. Nebojte se

dosáhnout toho, čeho chcete. Ale ať to nejsou peníze, prosím vás, ty nikdy sami o sobě nikomu štěstí nepřinesly. Jde o to, co s nimi hodláte konkrétně dělat.

A co si dokážete představit, toho jednou můžete dosáhnout. Buďte vděční za to, jak dobře na tom jste, protože nevíte, co může přijít. Protože když si myslíte, že už jste na dně, můžete jít ještě hlouběji.

Buďte na ostatní ohleduplní a laskaví. Nikdy totiž nevíte, s čím daný člověk v hlavě bojuje a jak těžké to je, protože pokud je opravdu člověk psychicky nemocný, logika na věci nefunguje. Rozhodně nikdy nepomůžete psychicky zraněnému člověku tím, že mu řeknete, že to znáte (mě vyléčilo, že jsem začal chodit ven). Spíše daného člověka můžete opravdu vyslechnout a brát jeho slova vážně. 🌸

Mgr. Jaroslav Svoboda





OLYMPIÁDA DĚTÍ A MLÁDEŽE OKRESU PARDUBICE

V letošním školním roce opět bylo mnoho omezení, kvůli kterým neproběhlo několik sportovních soutěží v rámci Olympiády. Naštěstí se po uvolnění opatření naše škola mohla zúčastnit alespoň několika z nich.

Fotbal

Dne 24. března 2022 jsme se zúčastnili obvodního kola středoškolského fotbalového turnaje, který se konal za krásného počasí na umělém trávníku v Ohrazenicích. V prvním utkání proti hotelové škole rozhodl o našem vítězství jediným gólem zápasu, Pavel Kulhavý. Ve druhém utkání jsme porazili obchodní akademii 1:0, branku vstřelil Matyáš Šeda. Poslední, bezbrankové, utkání proti SOU plynárenské rozhodlo o našem vítězství v turnaji. Základem úspěchu byla pevná obrana, která v čele s brankářem Michalem

Špáníkem nedovolila soupeřům vstřelit branku. Zaslouženě jsme tedy postoupili do okresního kola.

V něm jsme 31. března 2022 na stejném místě nastoupili v semifinále proti SPSC. Po nadějném vedení, které zařídil po individuální akci Michal Smutný, však v závěru přišel nečekaný zvrát a utkání jsme prohráli 1:2. V zápase o třetí místo jsme rozdrtili SOU plynárenské 5:0, hattrickem se blýskl Matyáš Šeda, dvě branky vstřelil Pavel Kulhavý.

Všichni hráči si zaslouží pochvalu za předvedené výkony, týmovou spolupráci a za chování během těchto turnajů. Naši školu reprezentovali: Michal Špáník, Jiří Kolář, Daniel Krška, Jan Brychnáč, Václav Dvořák, Pavel Kulhavý, Štěpán Kejík, Lukáš Netolický, Marek Hrabec, Šimon Hrdý, Michal Smutný, Lukáš Novotný, Matyáš Šeda, František Šeda, Denis Bureš, Tomáš Marek, Bohumil Bezdíček. 🌟

Sekce TV



Orientační běh

Dne 18. 5. 2022 se na hřišti ZŠ Polabiny 3 a v jeho okolí konal orientační běh. Startovalo 108 závodníků v 8 kategoriích. V kategorii jednotlivců na úseku 3 500 m obsadili naši žáci tato umístění: Viktor

Nimshaus z 1.B obsadil 5. místo v čase 17: 25, 12. místo obsadil Vojtěch Dvořák z 1.I v čase 24:32 a 13. místo obsadil Jaromír Jelínek z 1.A v čase 31:26. Mezi školami jsme se umístili na celkovém 4. místě.

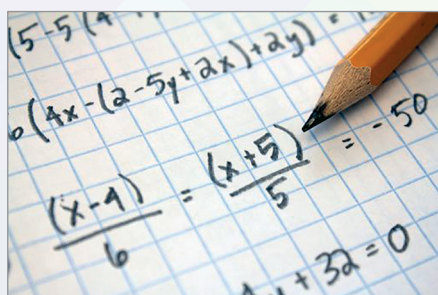
Děkujeme všem zúčastněným a těšíme se na další ročník, který doufejme proběhne v plném rozsahu. 🌟

Sekce TV



Matematická soutěž, PRO-WAS, AMAVET a Pátrač

Sportovními výkony však nekončíme. Na konci března se uskutečnila **Celostátní matematická soutěž**. Do Hradce Králové vyrazilo celkem 11 našich studentů a v kategorii I. žáků prvních ročníků SOU skončil Pavel Nekvinda na 13. místě. V kategorii IV. žáků prvních ročníků SOŠ se Lukáš Věříš umístil na 18. a Jiří Frišman na 26. pozici ze 154 soutěžících. V kategorii VII. pro žáky čtvrtých ročníků dosáhl Miroslav Doležal na 22. místo a Martin Sekyra na 25. místo.

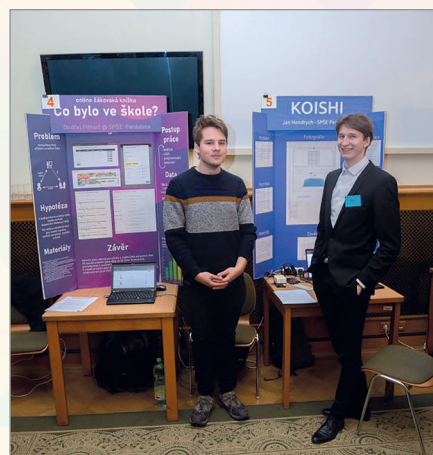


V dubnu naše škola pořádala tradiční soutěž **PRO-WAS**, ve které měli žáci za úkol mimo jiné naprogramovat hru Scrabble a Piškvorky. Výsledky byly následující: 2. místo Tomáš Mengler (3.E) a Vít Vohralík (3.D), 3. místo Jiří Klimeš (2.H), 4. místo Ondřej Baudisch (2.H), 5. místo Vojtěch Šišma (4.E), 6. místo Marek Halamka (4.E) a Lukáš Jirák (3.D).

Naši maturanti před svými závěrečnými zkouškami stihli ukázat své vědecké projekty na **EXPO SCIENCE AMAVET**. Jan Hendrych se svým projektem „Systém pro sběr a vizualizaci dat pomocí grafů Koishi“ obsadil vynikající celkové 7. místo a 2. místo mezi IT projekty, zároveň byl oceněn zvláštní cenou děkana Fakulty jaderné a fyzikálně inženýrské ČVUT v Praze včetně finanční odměny. Jeho projekt se zabývá automatizací sběru dat pomocí API rozhraní, jejich analýzou

a následným statistickým zpracováním a jejich vizualizací.

Ondřej Pithart zaujal se svým projektem „Co bylo ve škole“. Jeho aplikace slouží jako alternativa k dnes používaným digitálním žákovským knížkám a umožňuje jednoduchou komunikaci mezi učiteli, žáky a jejich rodiči. Využívá několik alternativních hodnocení k dnes již klasické hodnotící stupnici 1–5.



Naši pedagogové také měli příležitost uspořádat soutěž **Pátrej, pátrej, pátrači, tvé znalosti nestačí**. Jak již název napovídá, odpovědi na otázky z oblasti umění, historie a zeměpisu bylo potřeba dohledat v knihách a atlasech. Dorazili k nám týmy ze šesti pardubických středních škol. Na prvním místě ovšem zazářili naši žáci z třídy 2.D. 🌟

Sekce IT, sekce matematiky a sekce humanitních předmětů



Letošní maturanti se naposledy v tomto roce slavnostně oblékli, nahodili oblek, jak by řekl Barney Stinson, a sešli se pohromadě jako třídy v pardubické Sukově síni na slavnostním předávání maturitních vysvědčení. Přednost dostaly obory elektro a třídní vyučující, Ing. Petr Hejna, Ing. Petr Fišar, Ing. Miroslav Koucký, Mgr. Veronika Věcková a Mgr. Ivana Babková mohli svým

svěřencům v pravé poledne oficiálně



předat jejich výsledky. Ve 14 hodin byla předána vysvědčení IT třídám, které měli čtyři roky na starosti Mgr. René Dus, Mgr. Čestmír Bárta a Mgr. Vladimír Hron. Celkem bylo v letošním roce k maturitám přihlášeno 199 maturantů. Úspěšnost jejich výsledků dosáhla téměř k 90 %.

Úterý, 7. 6. 2022, byl tedy pro některé den, kdy se ze studenta Střední průmyslové školy elektrotechnické stal absolvent, před kterým stojí nové výzvy, ať už v podobě zdolání dalšího levelu ve vzdělávání či zaškolení se v nové práci. Studentům, kteří budou v září konat opravné zkoušky, přejeme hodně štěstí při jejich nasazení.

Slavnostním dnem nás provázela naše kolegyně Mgr. Irena Jozífová, nechybělo ani slovo pana ředitele Mgr. Petra Mikuláše a předsedkyně sdružení rodičů a přátel školy Ing. Petry Krčálové. Program byl zpestřen vystoupením hudebníků a pedagogů ze Základní umělecké školy v Polabinách. Na klavír nám zahrál Ondřej Hromádko,

flétnu vzala do ruky Naděžda Mertová a trio doplnil saxofonista a člen Komorní filharmonie Pardubice Pavel Merta.

Před samotným předáváním proběhlo vyhlášení výsledků Motivačního programu Prokopa Diviše v rámci spolupráce s naším sponzorem ČEZ Distribuce. Studentům elektrotechnických oborů se tak naskytla příležitost získat finanční ohodnocení za své studijní výsledky. Nejlepší studenti si tak odnesli 16 000 Kč. Byli jimi Stanislav Doubravský, Pavel Doskočil a Dominik Trunec. Na druhém místě se umístili Vojtěch Pešek, Marek Paulus a Adam Divoký a za své výsledky obdrželi 11 000 Kč. Třetí místo a s ním spojená částka 7 000 Kč patřilo Jakubovi Remešovi, Alešovi Vokálovi a Vladimíru Šidlovi. Peníze někteří dle svých slov využijí na opravu svého automobilu. 🌸

Bc. Tereza Truncová



Faustův návrat



Ve středu 27. dubna se v Historickém sále Evropského spolkového domu konala premiéra barokní loutkové hry „Johannes Doktor Faust“.

Toto představení hraje v historii Dramatického souboru SPŠE důležitou roli – v roce 2002 to byla vůbec první hra, kterou náš soubor nastudoval. Pravda, tehdy jsme ještě neměli scénu – tu nám Klicperovo divadlo darovalo o rok později, takže německá verze se odehrávala už v současném prostoru.

Fausta jsme od té doby nastudovali ještě dvakrát, pokaždé samozřejmě v jiném obsazení a s trochu jinými loutkami (můžeme předstírat, že to byl umělecký záměr, ale většinou je herci při zkoušce rozbili).

Děkujeme všem, kdo si na nás ve středu udělali čas. Ti, kdo představení nestihli, dostali příležitost jej navštívit v rámci festivalu „Zrcadlo umění“ 16. června v 10 hodin.

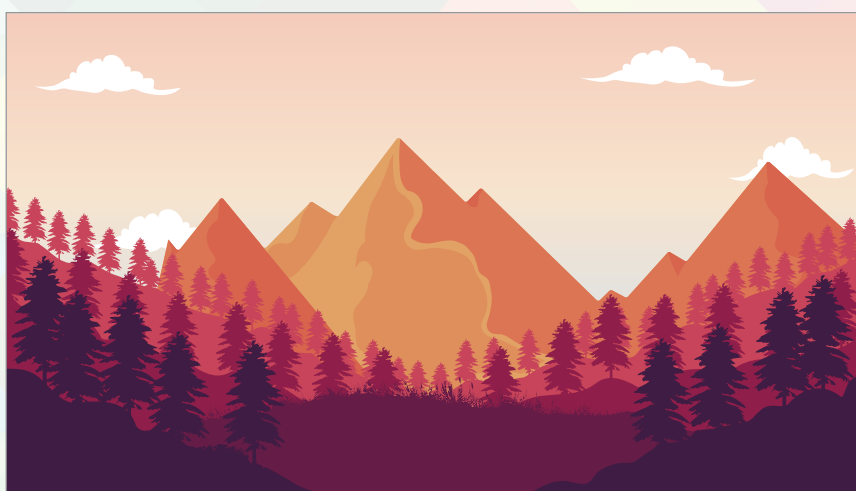
Dvě představení byla naplánována na sobotu 18. června pro abiturienty v rámci oslav 70. výročí založení školy. ☸

Mgr. Marie Albrechtová

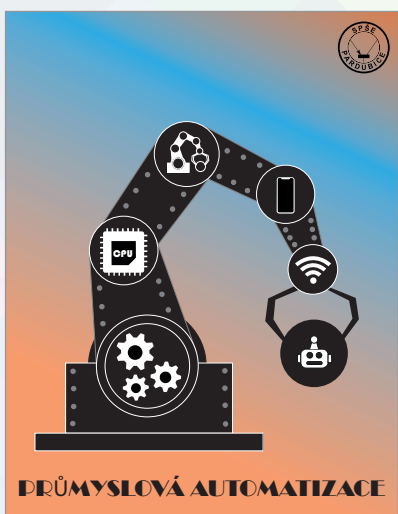




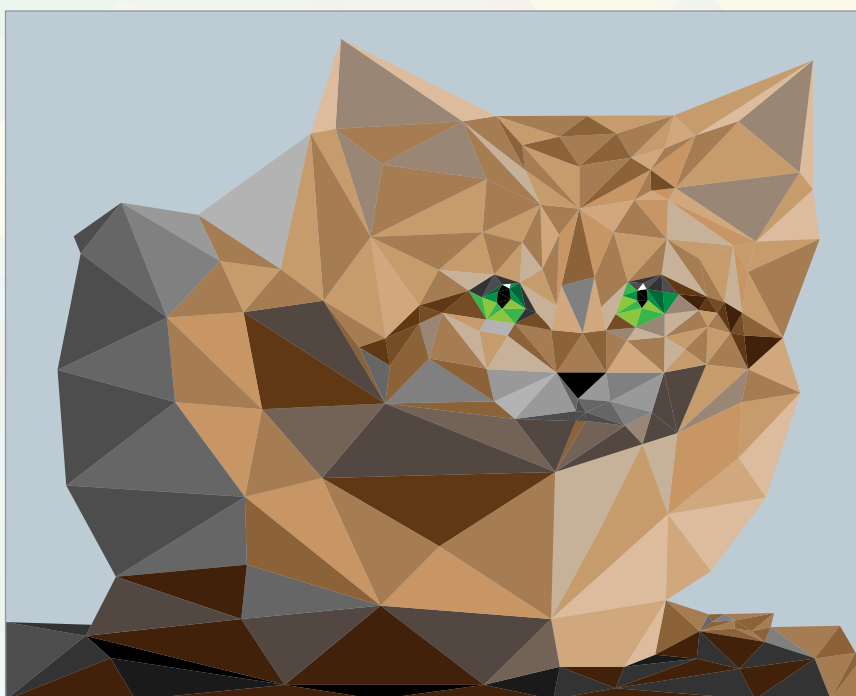
1



2



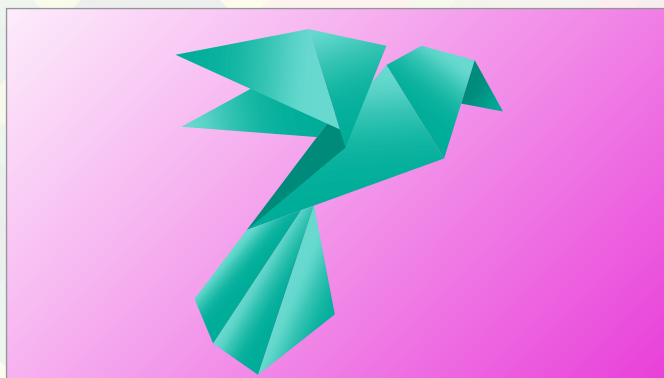
3



4



5



6

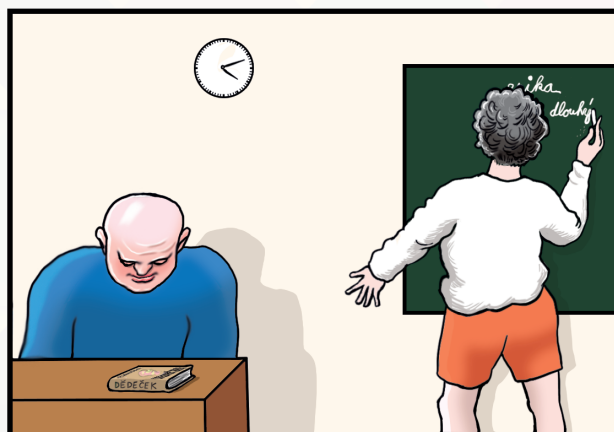
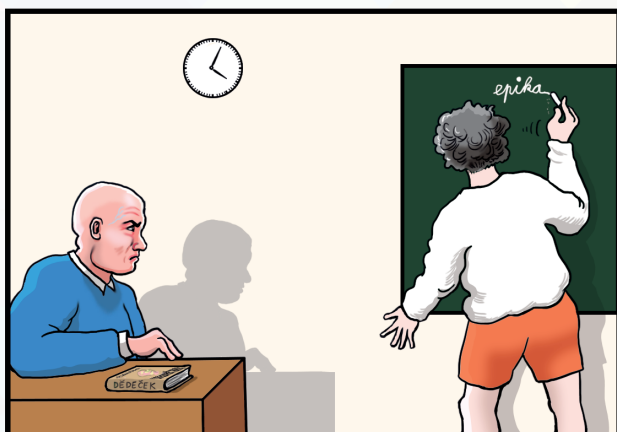
Autoři vektorových grafik: 1) Jaroslav Šafář 2.D, 2) Ondřej Pohorský 2.E, 3) Tomáš Balý 3.I, 4) Jakub Filip 2.B, 5) Filip Drábek 2.E, 6) Tomáš Kabelka 2.E



POD LAVICÍ

ANEB ZE ŽIVOTA ŠKOLNÍCH BYTOSTÍ

(JAKÁKOLI PODOBNOST S KÝMKOLI JE ČISTĚ NÁHODNÁ A NAPROSTO NEZÁMĚRNÁ) 😊





» pátek 1. 7. 2022 – středa
31. 8. 2022: LETNÍ PRÁZDNINY

» poslední srpnový týden:
doklasifikační a opravné zkoušky

» poslední srpnový týden:
přípravný týden pro zahájení
školního roku 2022/2023



facebook

@spse.cz



@spsepce

YouTube

SPŠE a VOŠ Pardubice

