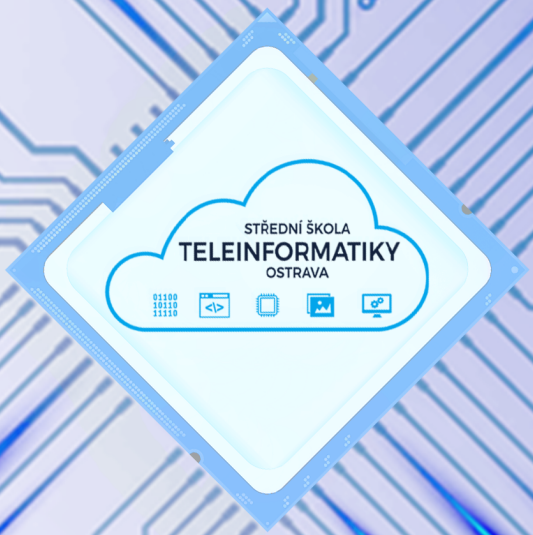
První vydání 2021/22

TELEPIS



Střední škola teleinformatiky, Ostrava, příspěvková organizace

ÚVOD

Vážení čtenáři,

školní časopis TelePis se po více než roční odmlce z důvodu pandemie opět vrací do Vašich rukou. Během pandemie totiž většina z nás měla, a stále jistě má, mnoho práce a projekt školního časopisu byl na dlouhou dobu pozastaven.

Tento školní rok jsme se ovšem rozhodli projekt opět oživit. A to ve zcela novém složení redakce, neboť valná část původní redakce již na naší škole dostudovala, jmenovitě např. šéfredaktor Roman Skřípek, designer Matěj Juračko či redaktor Evžen Florov, kterým tedy současná redakce přeje mnoho úspěchu na jejich následující cestě životem.

TelePis navíc přichází v novém, odlehčeném grafickém provedení, na kterém zapracovala naše designerka Monika Pustková.

Pro úvod to tedy bude již vše. Nyní se můžete pustit ke čtení zajímavých článků, které si pro Vás naše redakce připravila. Po přečtení časopisu bych Vás chtěl požádat, abyste nám zanechali zpětnou vazbu v krátkém anonymním dotazníku, na který se dostanete pomocí QR kódu níže.

Filip Nevřela, šéfredaktor

Dotazník

REDAKČNÍ RADA

Filip Nevřela (3.A) - šéfredaktor

Monika Pustková (1.C) - designerka, redaktorka

Martin Zezulka (1.C) - redaktor

Tomáš Trusinski (1.B) - redaktor

OBSAH

ZE ŠKOLY

Co se událo
str.: 3

Erasmus Slovensko
str.: 4

Historie naší školy
str.: 6

Rozhovor s p. uč. Johnovou
str. 8

ZE SVĚTA TECHNOLOGIÍ

Windows 11
str. 9

ZÁBAVA

Filmy a seriály prosince
str.: 11

CO SE UDÁLO NA NAŠÍ ŠKOLE



7.9.2021 – Slavnostní otevření laboratoře kybernetické bezpečnosti

Na začátku školního roku proběhlo za účasti náměstka hejtmana Moravskoslezského kraje slavnostní otevření laboratoře pro výuku kybernetické bezpečnosti. V Moravskoslezském kraji je to první laboratoř přímo zaměřená na výuku postupů v oblasti kybernetické bezpečnosti.

8.9.2021 – Sbírka Světluška

Světluška je dlouhodobý projekt Nadačního fondu Českého rozhlasu, který pomáhá těžce zrakově postiženým. Za letošní sbírku se podařilo vybrat 14 868 Kč. Sbírku organizovali žáci 3.C.



2. – 3.9 a 7. – 8.9.2021 – Adaptační kurzy 1. ročníků

Ve dvou termínech proběhly dvoudenní adaptační kurzy prvních ročníků. Noví žáci se vzájemně poznávali u společenských seznamovacích her a třídnických aktivit. Na programu byly také prezentace o škole, prezentace o technice na škole a nechyběly ani informace o sportovních aktivitách, které se na naší škole pořádají.

23.9.2021 – Beseda s americkým diplomatem

Třída 4.D se zúčastnila besedy s Americkým diplomatem, která se konala v American Corner v prostorách Knihovny města Ostravy. Žáci měli možnost pokládat otázky a procvičovat svou znalost v anglickém jazyce.





19.9 – 24.9.2021 Erasmus Turecko

Na konci září navštívili studenti naší školy navštívili Střední odbornou a technickou školu v Ankaře ve čtvrti Altindag. V rámci projektu Erasmus+ se tohoto pobytu účastnili i žáci z Kysuckého Nového Města na Slovensku.

ERASMUS+ BÁNSKÁ BYSTRICA

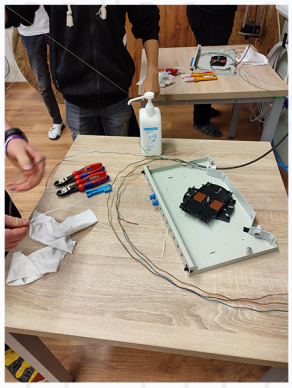
Ve dnech 26.9 – 9.10 absolvovali studenti naší školy v rámci projektu Erasmus+ stáž na SOŠ Informatiky v Banské Bystrici.

Po příjezdu večer nás hostitelská škola přivítala výbornou večeří, po které jsme se šli ubytovat.

V pondělí ráno jsme byli slavnostněji přivítáni panem ředitelem, který nás rovněž seznámil s programem stáže, a prošli jsme areálem školy. Odpoledne jsme se vydali na prohlídku města, kde jsme navštívili náměstí se známou hodinovou věží.

V dalších dnech jsme potom vždy dopoledne absolvovali výuku ve vybraných předmětech, přičemž jsme si mohli ověřit i své dosavadní znalosti a využít je v praxi. V odpoledních a večerních hodinách byl pro nás připraven zajímavý a bohatý kulturní a sportovní program: navštívili jsme na příklad divadlo, zahráli si bowling i fotbal nebo vyzkoušeli motokáry. Asi nejzajímavější byla pro nás návštěva Harmaneckých jeskyní o víkendu.







I v příštím týdnu jsme pokračovali ve výuce, která byla zaměřená více prakticky, sešli jsme se se zástupci firmy ZYRY Networks a také jsme si připravovali závěrečnou prezentaci.

Poslední den pobytu byl věnován naší prezentaci o tom, co jsme se naučili a kde jsme byli v uplynulých 14 dnech.

Závěrem je nutno říct, že naši studenti si pobyt velice užili, jak po stránce výukové, tak po stránce volnočasové. Program byl zvolen výborně. Rozhodně bychom tento projekt doporučili vyzkoušet i dalším žákům.

Filip Klepek a Adrian Posmyk, žáci 3.A

CO JE TO ERASMUS?

Projekt „Erasmus+ záruka získání odborných znalostí" je zaměřen na odborné vzdělávání žáků v zahraničí spojené s poznáváním nových technologií.

Hlavní cíle

- Mezinárodní propojení aktivit středoškoláků v oblasti informačních technologií, programování, telekomunikací a robotiky
- Užší sepětí školy s potřebami regionu v oblasti zavádění nových informačních a komunikačních technologií
- Trénink mladých lidí k osobnostnímu rozvoji a obohacení profesionality
- Zlepšení integrace na trhu práce v rámci regionu, celé ČR a rovněž v zemích EU
- Důraz na týmovou práci, projektové vyučování, problémovou výuku a na prostor pro sebe rozvíjení

V našem projektovém návrhu žáci vyjíždějí ke čtyřem zahraničním partnerům. Jednotlivých čtrnáctidenních mobilit se zúčastní 4 různé skupiny žáků. Každá partnerská škola zrealizuje jiný program zahrnující odborné oblasti a technologie, které se v naší škole nevyučují. V rámci projektu budou uplatněny pravidla ECVET pro stanovení a hodnocení úrovně dosažených odborných znalostí a dovedností. Součástí jednotlivých mobilit bude také volnočasový program, který bude zahrnovat návštěvu význačných kulturních památek daného regionu a sportovní aktivity.

Erasmus+

Roman Galert a Tomáš Trusinski (žáci 1.B)

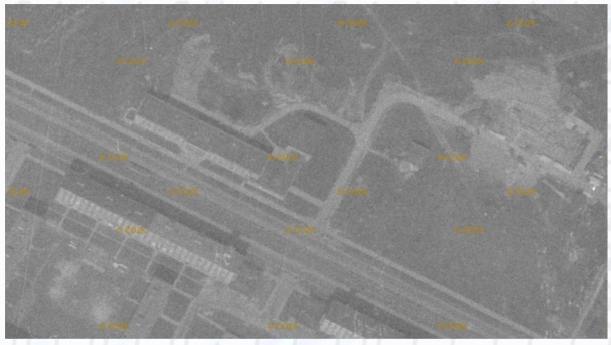
HISTORIE NAŠÍ ŠKOLY
ČÁST 1/2

Historie školy je velmi zajímavá a spletitá, neboť v průběhu let se toho mnoho změnilo – geografické umístění, název i nabídka oborů. Není tedy divu, že jsme obsáhlý materiál rozdělili na dvě části:

- **od založení v roce 1947 až do roku 2005**
- **od roku 2006 do současnosti**

1947 – 1998

Škola byla založena v roce 1947 pod názvem Odborné učiliště spojů se sídlem ve Vratimově. Vyučoval se zde jediný učební obor – kabelář.
V roce 1967 se škola pod stejným názvem přestěhovala do nových budov na ulici Spojů, č. p. 835 v Ostravě-Porubě a vyučovaly se zde tříleté učební obory spojový montér a spojový mechanik. V roce 1983 se změnil název na Střední odborné učiliště spojů.



Nyní se zřejmě ptáte, co mezitím dělo se současnou budovou školy na ulici Opavská? Ta zde stála již dlouhou dobu před tím a sloužila jako vysokoškolské koleje. Jak můžeme vidět z přiloženého archivní leteckého snímku z roku 1961, stála zde jen hlavní budova A, jídelna a tělocvična. Později postavená budova B, ve které se dnes nachází drtivá většina učeben, byla s budovou A spojena spojovací chodbou, tzv. proskleným krčkem. Budova A dnes slouží primárně jako internát, je zde však i několik učeben.

Mimochodem, stopy toho, že budova nebyla postavena jako škola, ale jako vysokoškolské koleje, můžeme spatřit dodnes, neboť většina učeben byla zřejmě vytvořena zbouráním příček mezi dvěma pokoji. Proto také dodnes do všech učeben vedou dvoje, do některých i troje dveře.

Naše škola se pak do své současné budovy na ulici Opavská 1119/12 přesunula až roku 1994 a opět se změnil její název, tentokrát na Střední odborné učiliště telekomunikační. Na škole se vyučovaly obory zaměřené na sdělovací sítě a zařízení, sdělovací techniku, telekomunikace, ekonomiku, informatiku a zabezpečovací techniku.

1999 – 2002



V roce 1999 se název opět změnil na Střední odborná škola telekomunikační a Střední odborné učiliště telekomunikační. Vyučovaly se zde nejen čtyřleté obory (např. digitální telekomunikační technika; telekomunikační mechanik – telekomunikační technika a sítě; telekomunikační mechanik – obchodně technická činnost), ale i tříletý obor spojový mechanik pro sdělovací sítě a také dva dvouleté nástavbové obory (zařízení sdělovací techniky, poštovní provoz)

Z tohoto období už máme doklad o existenci školního webu, jak můžeme zjistit ze záznamů internetové služby web.archive.org, která má nejstarší uložený snapshot webu naší školy z roku 2001, ačkoliv je možné, že škola měla web ještě dříve. Web využíval již nepoužívanou doménu www.telskol.cz, která byla nahrazena současnou www.teleinformatika.eu. Na obrázku můžeme vidět velmi základní HTML stránku se původním logem a názvem školy.



Škola se již v tomto období zapojovala aktivně do různých projektů, v nichž studenti získávali certifikáty a diplomy v oblasti telekomunikace, např. holandský projekt VEV pod záštitou MŠMT. Od roku 1998 rovněž působila jako satelitní škola projektu IQ Training Centre.

2003 - 2005

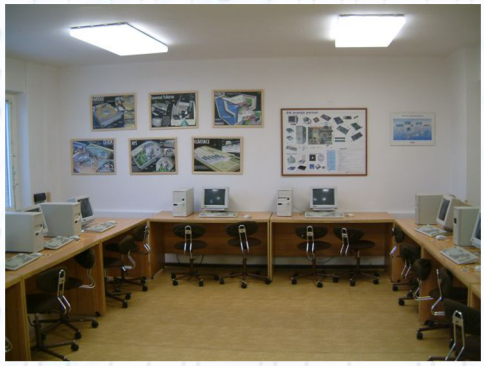


V roce 2003 se přešlo na světle modrý design webu s obrázkem budovy školy, navíc služba web.archive.cz již umožnila najít zde i dobové fotografie interiéru. Jak můžeme vidět, školní jídelna se kromě změny podlahy téměř vůbec nezměnila, dodnes zde zůstává stejný nábytek. Stejnou podobu si zachovala např. i učebna č. 14 s typickým obložením stěn. Dále také můžeme vidět fotografie školního klubu/bufetu, který se také příliš nezměnil. Našel jsem i několik fotografií tehdejších počítačových učeben. Od září 2005 škola také rozšířila své aktivity a stává se lokální Cisco akademií.













V dalším vydání TelePisu najdete druhou část tohoto článku, ve které se budeme zabývat historií školy v letech 2006 až po současnost.

Filip Nevřela, 3.A

Martin Zezulka, žák 1.C

ROZHOVOR S PANÍ UČITELKOU JOHNOVOU

Učitelský sbor na naší škole posílili od letošního školního roku dva noví kolegové: paní učitelka Petra Johnová a pan učitel Čeněk Ďurian.

Zeptali jsme se jich nejen na první dojmy, ale zajímalo nás i něco z jejich soukromí. Dnes Vám tedy představíme paní učitelku Petru Johnovou:

Jak se vám líbí na nové škole?
- Jsem nadšená.

Jaké předměty na naší škole učíte?
- ZSV, Dějepis, Svět práce

Dokázala byste zhodnotit klady a zápory naší školy?
- Skvělá organizace školy, výborná kuchyně.

Jaké jsou Vaše zájmy a koníčky?
- Četba (Terry Pratchet), fotbal, cestování (naposledy Izrael a Jordánsko)

Jaký preferujete žánr hudby?
- Rock, Metal

Patří ananas na pizzu?
- Ne

Máte nějaký vzkaz pro Vaše budoucí já na této škole?
- Doufám, že se mé já bude na této škole stále zlepšovat.

Příští vydání časopisu se můžete těšit na rozhovor s panem učitelem Čeňkem Ďurianem

Monika Pustková, žákyně 1.C

WINDOWS 11

5. října letošního roku vyšel nový OS Windows 11.

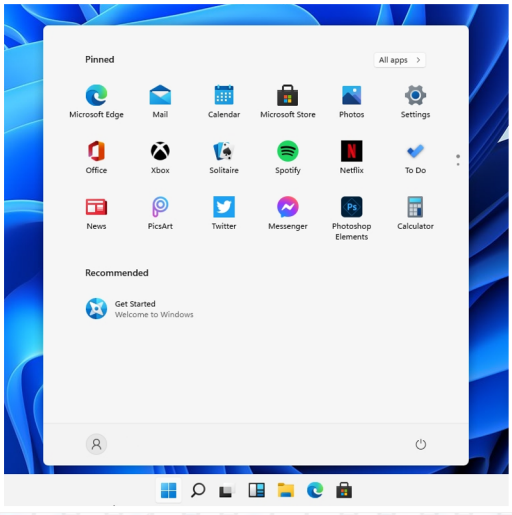
Nejvíce změn se týká vzhledové stránky.
Čeho si určitě jako první všimnete, jsou ikony na liště zarovnané doprostřed. Pokud se Vám zrovna toto nezalíbí, nemusíte se bát, v nastavení si můžete mimo jiné nastavit i zarovnaní doleva, jako u předchozích verzí.

Do Windows 11 budete moci na rozdíl od Windows 10 a ostatních verzí stahovat i aplikace určené pro Android.
Pokud byste se rozhodli přejít na Windows 11 a jste uživatelem Windows 10, bude pro vás OS dostupný zdarma.
Musíte ale splnit hardwarové požadavky, a těch tedy není málo:

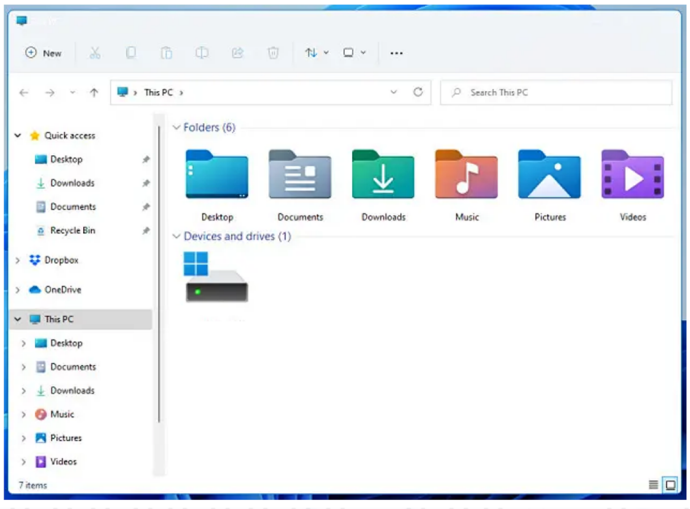
Procesor	Intel Core 8. generace nebo AMD Ryzen		
RAM	4+ GiB	Úložiště	64 GiB
Firmware systému:	rozhraní UEFI, možnost zabezpečeného spouštění		
TPM	TPM verze 2.0, lze snížit požadavek na verzi 1.2.		
Grafická karta	kompatibilní s DirectX 12 nebo novější s ovladačem WDDM 2.0		
Obrazovka	vysoké rozlišením (720p), úhlopříčka větší než 9”, 8 bitů na barevný kanál		
Připojení k internetu a účty Microsoft	vyžaduje připojení k internetu a účet Microsoft k dokončení nastavení zařízení při prvním použití		

Grafické změny včetně již zmíněných:

- Nové tapety
- Ikony na spodní liště jsou zarovnané na střed
- Ikonka koše- koš směřuje rovně, není natočený
- Zaoblené hrany oken
- Při otevření nebo zavření jsou jednoduché animace
- Nový vzhled nabídky start ->
- Nový vzhled správce souborů, lepší grafika ikonek, ...
- Vzhledem může připomínat MacOS



nabídka start



vzhled správce souborů a ikon

Monika Pustková, žákyně 1.C

NA JAKÉ FILMY A SERIÁLY SE LETOS JEŠTĚ TĚŠIT

3. 12. 2021 – Papírový dům / La Casa De Papel
– vyjde druhá polovina 5. série (pravděpodobně už úplně poslední díly)

9. 12. 2021 – Tajemství staré bambitky 2
– vyjde nový díl této klasické české pohádky

16. 12. 2021 – Spiderman No Way Home / Bez domova
– nový (v pořadí už třetí) díl Spidermana

17. 12. 2021 – Zaklínač / The Witcher
– dalších 8 dílů seriálu založeného na cyklu Sága o Zaklínači

31. 12. 2021 – Cobra Kai
– vyjde 4. série tohoto seriálu



