

Propadlýk

prosinec 2024

Long time no see:

JAK SE DAŘÍ ELEKTRO TRABANTOVI?

str. 6

Kynuté buchy nebo kybernetika?

Zákaz energetáků pro mladé!?

...a další!

Díky, díky a ještě jednou díky ❤️

a něco navíc...

📧 Lukáš Vavřík

Milé paní učitelky, milí páni učitelé, milé žákyně a studentky, milí žáci a studenti, rok se s rokem sešel a naše redakce - a vlastně my všichni - se opět ocitáme v hektickém období Vánoc, kdy se celá škola promění v jednu velkou továrnu na písemky, všichni se snaží dohnat to, co během roku nestihli a jejich nadřazení to po nich požadují zrovna teď. Možná protože chtějí mít o vánočních svátcích klid a nemyslet na propásnuté deadliny? Možná protože si nechtějí tahat nedokončenou práci do nového roku? Kdo ví...

A já jakožto šéfredaktor Propadlýka se opět ocitám v situaci, kdy se ode mě očekává, že vám na konci roku povím něco smysluplného a něco, čím celé Propadlýkovo působení za uplynulý rok uzavřu.

Nebojte, i letos přijde na klasickou děkovačku. Bez ní by to nebylo ono. 😊 Proto bych v první řadě chtěl moc poděkovat vám všem, kteří Propadlýka čtete, kteří se jím bavíte, a vám, kteří nám píšete pěkné, ale i nepěkné vzkazy vždy k novému vydání. Zpětná vazba a vaše podpora jsou pro nás jakožto školní časopis a neziskový projekt nesmírně důležité a věřte, že si každé vaší zprávy vážíme a zabýváme se jí, abychom vám byli ještě blíží a Propadlýka jste pořád četli s oblibou.

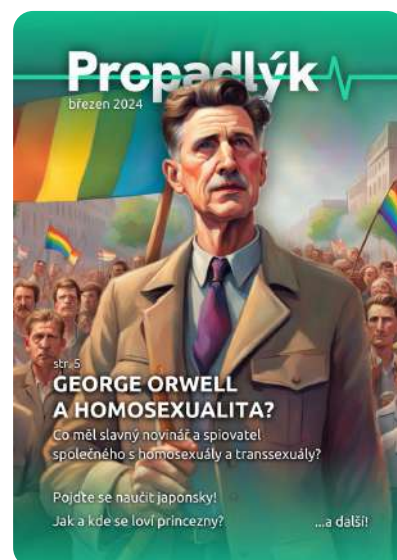
Mé velké díky patří i všem, kteří v tomto roce přiložili ruku k dílu a pomohli nám s tvorbou alespoň jednoho ze čtyř vydání – napsáním článku, radou nebo jakkoli jinak. Především pak děkuji naší stále redakci a Mgr. Janě Nové, bez kterých by žádný Propadlýk nikdy nebyl. V neposlední řadě děkuji VOŠ a SPŠE Plzeň a Skupině ČEZ za finanční podporu, bez které bychom také neexistovali. Spolupráce s vámi všemi si nesmírně vážím a budu rád, když ji navážeme i v příštím roce.

Děkování bylo dost, poslední řádky jsem se rozhodl věnovat vizi a plánům, které bych rád, aby Propadlýka v následujícím roce potkaly.

Jsme hladoví po dobrých redaktorech, graficích, ale hlavně po novém šéfredaktorovi*redaktorce. Pokud se mezi vámi tací najdou, rád je do týmu přivítáme nebo své místo předám. (Také už všechno nestíhám. 😊)

A pokud jste si nevšimli, Propadlýk má Instagram. A bylo by super, kdyby se ho ujal nějaký šikovný Social media manager a postupně jej sytil kvalitním obsahem a zajistil tak jeho růst. Máte-li zájem, ozvěte se a domluvíme se! 💛

Na závěr, přeji vám, abyste přežili konec roku ve zdraví a pohodě a vánoční svátky prožili v klidu s těmi, které máte rádi. Do nového roku pak spoustu štěstí a úspěchů! ❤️



Evropský parlament na SPŠE

aneb bezpráví a chaos

📍 Šimon Semerád & Zdeněk Štrunc, 4.F

Dne 10. října 2024 se na té nejprestižnější z prestižních škol, SPŠE Plzeň, odehrálo simulované zasedání parlamentu EU. Účast byla hojná ať už kvůli zájmu o politiku, nebo kvůli možnosti být omluvený z celého dne ze školy. Náhodně byli vybráni členové do jednotlivých stran, z nichž každá se věnovala jinému tématu. Dřív, než se ale skupiny pustily do politické práce, se musely navzájem seznámit, až už normálními teambuildingovými aktivitami, jako spojení svého jména s přídavným jménem, nebo těmi obskurnějšími, jako vytváření lidského uzlu či prodávání kolegy ze strany jako otrocka.

EUROPEAN YOUTH PARLIAMENT

Po zahřívacím kole plném týmových eskapád přišla na řadu vážná část dne: tvorba našich vážených resolutions (řešení daného problému). Každá strana se vrhla na své téma s plnou a typickou zasedací vervou EU – jinými slovy, chaos vypukl všude. Argumenty lítaly, papíry šustily, propisky dopisovaly a hlasivky řádily naplno. Debaty byly vášnivé, přičemž někteří členové se rozhodli pro hluboké zamyšlení nad vším, včetně toho, proč jsme dnes radši nezůstali doma nebo nešli do školy.

Po všech těch vypjatých debatách nás čekal zasloužený oběd – což znamenalo pro někoho rychlé doplnění sil, pro jiné taktickou přestávku na propracování dalších argumentů (anebo prostě jen příležitost utéct na chvíli od toho politického chaosu). Oběd proběhl hladce a talíře byly prázdné tak rychle, jako by šlo o závodní disciplínu.



Po pauze, nabití energií, jsme se vrhli na náš závěrečný summit – valné shromáždění. Politické diskuze nabraly na obrátkách! Zasedací sál (třída 1101), původně klidné útočiště unavených studentů, se změnil v arénu plnou vášně, dramatu a občas i vtipných momentů. Jeden z delegátů, nadšený svými dokonalými znalostmi ekonomie a grafy, začal kreslit na tabuli takové kreace, že jeho kolegové navrhovali zřídit sekci „Energetické nápoje zdarma pro všechny“.



Když přišlo na hlasování, všichni se hlasitě hlásili k místu u tabule, aby obhájili své názory – někteří s grácií a přesvědčivostí diplomata, jiní s přesností stand-up komika. Nakonec, po sedmi hodinách vášnivých debat, návrhů a vážně vypadajících gest, jsme nakonec hrdě odhlasovali... nic. Takže ve výsledku jsme se přiblížili reálné EU víc, než jsme si kdy mysleli.



Závislosti a jak se jich zbavit 🌀

👤 Matyáš Plášil

Co je to závislost?

V dnešní době je slovo závislost skloňované častěji než kdy dřív. Slýcháme ho často ve školách, například při protidrogových prevencích, ale také doma při hádce s rodiči o tom, že zahazujete svůj čas scrollováním Instagramu. Všechno se dá shrnout jedním slovem. Závislost. Co to ale vlastně je? Jaká je její definice a jak se projevuje?



Závislost je dlouhodobý vztah k někomu či něčemu, vycházející z pocitu silné touhy nebo potřeby po uspokojení. V tomto stavu je člověk velmi ovlivněn svou tužbou a je tím omezen na svobodu. Při tomto popisu se samozřejmě každému vybaví bezdomovec ležící na ulici žebrající o peníze, aby si mohl koupit další dávku a tím docílit svého uspokojení. Avšak v dnešní době se závislosti přenesly i na jiné aktivity než brání drog či pití alkoholu. Proto si řekněme něco o jejich druzích. Závislosti rozlišujeme na dva druhy.



Fyzické a psychické. Už z jejich názvu je dost zřejmý jejich rozdíl. Stejně ho tu ale vysvětlím. Závislost fyzická neboli závislost na látkách je například brání drog. Po tom, co si dá člověk první dávku, jeho tělo po vymizení účinků začne chtít stále více a více. To vede k tomu, že se příjem drogy stále zvyšuje a pokud konzument nedej bože dávku vynechá, silně to pocítí na svém těle.

Naopak pro vybudování psychické závislosti neboli závislosti na procesech není potřeba užívání žádné návykové látky. Pro vysvětlení skvěle poslouží závislost na pornografii. Při sledování pornografie se nám do mozku vyplavuje velké množství dopaminu neboli tzv. posla štěstí. Když bude člověk sledovat pornografii každý den, vybuduje si závislost na vysokém příjmu této chemické látky a stane se na pornografii závislý. Jeho mozek totiž bude vyžadovat stále větší příjem dopaminu, protože množství, které dostával dřív, už nemá tak uspokojivý účinek. Do této kategorie patří samozřejmě i závislost na sociálních sítích nebo počítačových hrách. Zajímavé je, že všechny mají co do činění s dopaminem. O tom si ale řekneme později.

Nejčastější závislosti

Ve zkratce jsme si tedy prošli základní typy závislostí. Pro nahlédnutí teď nahlédneme do statistik a zjistíme, jaké závislosti jsou ty nejvíce rozšířené. Samozřejmě se na nejvyšších příčkách objevují závislost na alkoholu a na tabáku. Alkohol v Česku podle průzkumů konzumuje více než 1,5 milionu obyvatel a na více než půl milionu má alkohol negativní dopady. U tabáků je to 24 % české populace. Oblíbenost tabáků však klesá se vzestupem elektronických cigaret u mladistvých. Hned za nimi ale v průzkumech vítězí závislost na virtuálních drogách neboli netolismus, tedy na hraní počítačových her, sociálních sítích nebo třeba i sázení, a právě již zmínované pornografii. Tato závislost byla poprvé definována v roce 2000 a trpí jí stále více lidí, hlavně mladistvých.



S rozmanitostí sociálních sítí a lehké přístupností prakticky k jakémukoliv obsahu na internetu se ani nejde divit. Také je na místě zmínit drogovou závislost neboli narkomani, která je ze všech zmíněných závislostí asi nejzávažnější. Na světě je kolem 270 milionů narkomanů, z toho 50 000 v České republice.

Jak nás závislosti ovlivňují

I když všichni vidíme hlavně vnější účinky závislostí, například právě u alkoholismu nebo narkomanie, je dobré si projít i faktory závislostí, které jsou psychické a odehrávají se uvnitř závislého. Jedním z hlavních takovýchto neduhů je ztráta kontroly nad vlastními činy. Spousta lidí se snaží se závislostmi přestat. Jejich tělo a mysl jim v tom však brání.



Často jsou tedy závislí zaseklí v koloběhu snahy s problémem skoncovat, ale reálně to nedokáží a k činnosti se znovu vracejí. Nezvládnou přemoci svoji touhu. To se může přeformovat i v depresi či jiné psychické problémy. Závislí se často cítí bezmocní a stydí se za svoje problémy. To je často ovlivňuje v každodenním životě. Dalším faktorem je stále stoupající tolerance na užívanou látku. Platí to jak na látky návykové, tak i na již zmiňovaný dopamin. Pokud tělo bude dostávat stále více stejné látky, bude si k jejím účinkům budovat toleranci. To vede konzumenta tento příjem navyšovat. Po nějaké době se příjem navýší natolik, že vyšší dávky přestanou stačit a závislý začne hledat silnější alternativy, jak u návykových látek, tak u internetového obsahu.



V tomto stádiu je závislý schopný pro uspokojení svých potřeb páchat nelegální činnost. Mimo to nás celkově ovlivňují v průběhu našeho dne. Závislí často myslí na to, jak uspokojí svoji závislost, a to může být často rušivým prvkem například při práci či ve škole.

Jak se závislostí zbavit

Zbavit se závislosti není vůbec jednoduché. Zejména v pokročilejším stádiu se to zdá být skoro nemožné. Je samozřejmé, že každé závislosti se musíme zbavit trochu jiným způsobem. I přes to má jejich řešení nějaké podobnosti. Hlavní věcí pro zbavení se těchto problémů je samozřejmě chtít. Pokud se nechcete své závislosti zbavit, zde pro vás asi článek končí. Jestli se ale potýkáte s takovými problémy a chcete s nimi skoncovat, pokusím se vám dát pár tipů.



Hned po chťiči je dobré mít nějakou motivaci. Důvody, proč se chcete závislosti zbavit. Ty je dobré si v průběhu abstinence stále připomínat, jako motor pro dodržování své nové rutiny. Dalším pomocníkem mohou být nějaké aplikace, které vám budou váš průběh abstinence monitorovat a pomocí kterých budete mít stále na očích svůj postup. Dobrou věcí je také se se svými problémy svěřit někomu blízkému. Tato osoba vás může podporovat a o těchto věcech se s vámi důvěrně bavit. Když máte strach někomu o svých problémech říct a stále se motáte v kruhu, velmi účinnou možností je terapie. Profesionál s vámi probere vše důležité a dokáže vám pomoci jako nikdo jiný.



Tento článek slouží jako lehký rozbor velmi závažného problému lidstva. Těm, kdo se se závislostmi potýkají a chtějí se jich zbavit, držím palce, a těm, kdo si tento článek přečetli pouze ze zajímavosti, moc děkuji za přečtení.

SCHOOL NEWS



Mgr. Jana Nová

Českým studentům/kám dochází řeč

Čím dál více absolventů českých středních škol se bojí mluvit před lidmi, zjistila studie Masarykovy univerzity. Bez prezentace projektů se přitom dnes vysokoškolák takřka neobejde. Ženy pociťují úzkost z veřejného projevu 1,5× a nebinární osoby dokonce 2× častěji než muži. Aspoň jedna pozitivní drobnost: absolventi odborných škol jsou na tom lépe než gymnazisté. Vybrali jste si správnou školu, těšte se na obhajobu maturitní práce!



Benga místo dozoru

V reakci na časté hromadné školní střelby povolaly některé americké školy policii, aby hlídala přímo ve školních budovách. Ozbrojený policista by měl potenciálního útočníka včas eliminovat. Přítomnost uniformy ve školách je ale silně kritizována především etnickými menšinami. Upozorňují na to, že běžné incidenty mezi školáky (například i záchvaty u dětí s ADHD), se kterými by si jinak poradili pracovníci školy, nyní řeší policisté a provinilce včetně nezletilých rovnou zatýkají. Podobně jako u pouliční kriminality se v jejich hledáčku ocitají černošské a hispánské děti častěji než ty bílé, a to vytváří ve školách negativní atmosféru.



250 let ve škole

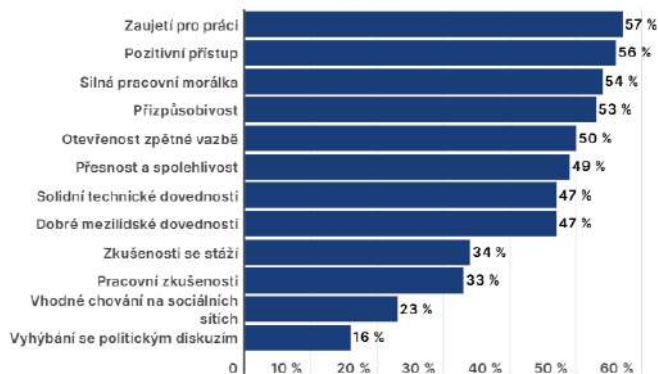
6. prosince tomu bylo přesně 250 let od chvíle, kdy Marie Terezie zavedla r. 1774 povinnou školní docházku. Ta zpočátku platila pro děti od 6 do 12 let, úlevy však měli žáci, které rodiče potřebovali na poli. Na genderovou rovnost se tehdy nehrálo: dívky se oproti chlapcům musely ještě navíc učit šít a plést. Mládež ve věku 12–20 let pak navštěvovala dvě opakovací hodiny v neděli. (Ani jednu z těchto vymožeností zatím na SPŠE nemáme.)



Zaměstnanec těsně po promoci? Danajský dar

Průzkum americké společnosti Intelligent ukázal, že až ¾ evropských a amerických společností nebyly v uplynulém roce spokojené s novými zaměstnanci z řad čerstvých absolventů vysokých škol. Co vysokoškolákům často chybí? Motivace, dochvilnost, zodpovědnost, schopnost komunikovat s klienty i s kolegy. Čekají, že práce bude ohromně zábavná, a protože není, rychle odcházejí na jiné místo (a zase na jiné...). Až vstoupíte na pracovní trh vy, středoškolští absolventi, budete vnímáni jako kvalitnější zaměstnanci?

Co zaměstnavatelé hledají u absolventů vysokých škol



Elektro trabant

🕒 Adam Průha 3.A , Antonín Ráž 3.C

Možná si říkáte, kam se poděl ten zelený trabant, na jehož místě je nyní kolárna. Ještě donedávna ho mohl každý potkávat denně, ale jednoho dne v roce 2023 zmizel. Přesunuli jsme ho totiž do větší místnosti v dílnách, kde na něm každý týden v úterý pracujeme.

Kde se vůbec vzal, ptáte se? Před mnoha lety, když byl tento trabant ještě vybaven spalovacím motorem, si ho Ondřej Chára vzal do dílny a spolu se svou partou kamarádů ho přestavěli na elektrický pohon se 14 trakčními bateriemi. Potom se s ním až do roku 2022 nic zásadního nedělo a jen se na něj prášilo. Pak byl ale obnoven kroužek elektromobility a my jsme se elektrotrabanta ujali a začali na něm znovu pracovat.



Nyní nás čeká velká výzva – osadit jej novým elektromotorem, regulací a bateriemi, které jsme získali ze Škody Enyaq.

Doufáme, že finální výsledek uvidíte již brzy. Naším cílem je opravit trabanta do takového stavu, aby mohl dostat povolení k silničnímu provozu. Proto jsme věnovali tolik úsilí boji s korozí. Trabanta jsme opět uvedli do provozuschopného stavu, ale při tom jsme si všimli, jak bídne na tom je. Trvalo nám bezmála dva roky, než jsme ho zrenovali do dnešní podoby. Největším nepřítelem byla koroze. Zároveň jsme do vozidla přidali moderní prvky, jako například odhlučnění.

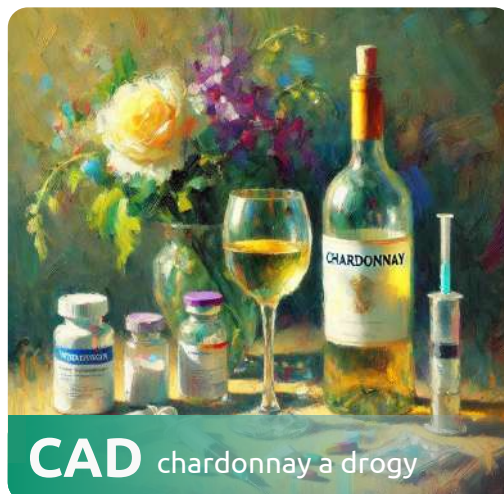
Na kroužku ale nejde jen o trabanta jako takového. Všichni se tam učíme novým dovednostem, které se nám jednou budou hodit. Od broušení až po navrhování schémat – a to vše díky skvělému vedení Ondřeje Cháry a jeho kamarádů.



ITP, ILY EMG... WTF?! LOL! 🤪

© kolektiv 3.L & 3.P & DALL-E

Výuka na VOŠ a SPŠE je zakleta do enigmatických zkratk. Jejich pravý smysl nerozluštil Robert Langdon ani Indiana Jones. Jaké záhadné rituály se skrývají pod akronymy EMD, SPS nebo AOK? Právě teď investigativní tým Propadlýka a.k.a. LP3 odhaluje, co mělo zůstat navždy utajeno. Odvážné čtenáře varujeme: je to opravdu šokující!



Račte dál, rozumějte technologiím, které mění svět! 🚀

👤 Dominik Bartoš, 1.K

23.11. 2024 od 9:00 do 16:00 hodin byl na VOŠ a SPŠE Plzeň Den otevřených dveří!!

Návštěvníci si mohli projít areál školy a popovídat si s učiteli o tom, jak to u nás chodí. Také se od 9:00 v aule konaly prezentace o přijímacím řízení a o jednotlivých oborech. Na cestu po škole nebyli návštěvníci sami, hned od začátku se jich ujali studenti a provedli je po škole. Před aulou stáli dva studenti malého vzrůstu, které si návštěvníci pletli se zahradními trpaslíky, a zvědavě se všech ptali na nepřeberné množství otázek ohledně SPŠE a na jaký obor by šli.



Hned ze začátku musím za návštěvníky pochválit naše učitele. Líbilo se jim, jak se jich hned ujali a řekli jim, kam mají jít. Potom také musím pochválit ty, kteří v jednotlivých učebnách mluvili o různých tématech. Návštěvníci si také pochvalovali studenty, kteří je doprovázeli po celé škole. Byli rádi, že k nim nemluví jenom učitelé, ale také ti, kteří tu studují. Též se jim líbilo, že studenti mluvili upřímně a neříkali jim lživé věci. Naše školní posilovna také slavila mezi návštěvníky úspěch, a proto děkuji panu učiteli Zdeňku Weberovi, že jí pomohl rozjet. Od návštěvníků jsme dostali MNOHO pochval na prezentace a na to, jak připravené byly.



Ted' už něco k oborům. Nejvíce budoucích studentů se bude nejspíše hlásit na elektrotechniku. Uchvátily je zejména dílny nebo železniční přejezd. Snad nikoho nepřekvapí, že i na IT má v plánu jít slušná řádka uchazečů. A nakonec technické lyceum. Když jsme se uchazečů zeptali, na jaký obor chtějí jít, jen málo z nich odpovědělo technické lyceum. Když jsme se ptali dále, důvody, proč chtějí jít na lyceum, nás zarazily. Některé z nich byly, že neví, na jakou školu mají jít, nebo že to studovali jejich rodiče, nebo že by chtěli něco obecného, co jim pomůže do budoucna. Ať se nakonec rozhodnou jakkoli, přejme šťastnou ruku při výběru.

Koupíte si energetáky?

📍 Veronika Šlajerová 1.K

Pokud vám je alespoň 15, tak ano. Ve středu 13. 11. vláda schválila zákaz prodeje energetických nápojů, hlavně kvůli složení a negativním účinkům.

Většina dětí a dospívajících energetické nápoje pije kvůli chuti, pocitu energie, nebo protože je se značkou spojený jejich oblíbený sportovec. Co je na tom teda špatně? Velké množství kofeinu, který stimuluje mozek, aby si myslel, že nejsme unavení, může způsobit poruchy spánku, náhlou zástavu srdce, selhání ledvin a spoustu jiných závažných věcí. Ovšem kofein není jediná látka, která vám může uškodit, jsou tu i jiné, jako například benzoan sodný a fenylalanin, které nám ničí mozkové buňky, takže mohou způsobit deprese, úzkosti a zvýšenou agresivitu. Bohužel toto jsou jen tři z mnoha škodlivých látek, které jsou obsaženy v energetických nápojích, kvůli čemuž byl v Česku zakázán prodej těchto nápojů dětem do patnácti let a omezí se jeho prodej v automatech, u kterých není možné zjistit věk.

Ovšem je patnáct let dostatečná hranice? Podle odborníků jsou energetické nápoje návykové látky a zvažuje se zákaz energetických nápojů až do osmnácti let.

Každý by měl proto zvážit, jestli si místo energetického nápoje nedá radši čistou vodu.



Mindfest 2024

📍 Dominik Bartoš 1.K

Poslední říjnový den naše škola uspořádala nový ročník konference MINDFEST – New Scientist live.

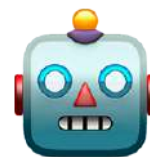
Mindfest je festival všeho nového, co se za rok ve vědě zjistilo. Probírají se tam mnohá témata, která by mohla zaujmout i vás.

Kdykoli mezi 8. a 16. hodinou jste mohli zajít do jedné ze 4 učeben na SPŠE se podívat na záznamy z konferencí v Londýně. Na nich jste se mohli dozvědět třeba o vzniku života, tajemství gravitace, či o v dnešní době nejžhavějším tématu, čímž je AI. A umělou inteligencí to i začalo. V 8:00 se v aule zahájil letošní Mindfest a rovnou začalo povídání o AI a co se s ním bude dít v budoucnosti. Toto ale nebylo jediné téma o AI, v 10:50 jsme mohli slyšet o „atomic human“. Umělá inteligence nebylo naštěstí jediné téma a mohli jsme třeba zaslechnout i o klimatické změně a jak proti ní bojovat, nebo o „the laws of social connection“, kde jsme mohli slyšet o tom, co si doopravdy o našich konverzacích lidé myslí. Pokud se podíváme na témata, které byla tady na škole nejzajímavější a jakých se zúčastnilo nejvíce lidí, to bylo samozřejmě AI, ale i na konferenci o ultra velkých černých dírách bylo plno. Také jsem se zeptal učitele Pavla Anderleho, který nám v učebně vedle auly pouštěl záznamy, jaká přednáška ho nejvíce zaujala. Odpověděl, že to byla přednáška o fúzní energii a její šetrnosti k životnímu prostředí.

Děkuji všem, kteří se na Mindfestu na SPŠE podíleli, a těším se na další konference.



KŘEMÍKOVÉ LISTY



👤 Matyáš Plášil

AI Ježíš?

To, že dnes spousta lidí využívá umělou inteligenci pro ulehčení svojí práce nebo pro vyhledávání různých informací, je poměrně běžné. Dokonce se dá považovat za normální i komunikovat s AI jako se svým kamarádem. Švýcarská církev toto ale povýšila na vyšší úroveň, a to využitím umělé inteligence ve zpovědnici v kostele. Ano, opravdu za stěnou visí obrazovka s obrázkem spasitele, který promlouvá k návštěvníkům a posuzuje jejich hříchy. Projekt se jmenuje Deus in Machina neboli Bůh ve stroji a zaměřuje se na vytvoření AI modelu, který má simulovat osobnost Ježíše a řídit se Novým zákonem. Návštěvníci kostela v Lucernu, kde se AI Ježíš nachází, si novinku pochvalují. Někteří však kritizují to, že umělá inteligence často odpovídá hloupě a banálně. Celý projekt je však zatím v plenkách a kdo ví, jak to nakonec dopadne? Třeba se za nějakou dobu objeví AI Ježíš i u nás. 😊



Apple: Čím menší, tím lepší?

Koncem října Apple představil novou generaci miniaturních počítačů Mac mini. Ta je o dost kompaktnější, ale i přesto je zájemcům přislíben vyšší výkon. Mac mini se zmenšil na šířku, lehce se zvýšil a jeho váha je skoro o polovinu menší než u jeho předchůdce. Počítač může být vybaven nejnovějšími čipy M4 a M4 Pro, které jsou až dvakrát rychlejší než u posledního modelu osazeného čipem M1. Počítač má také disponovat funkcemi Apple Intelligence. Apple také zdůrazňuje, že jeho výroba je uhlíkově neutrální, protože se vyprodukované emise snížily o osmdesát procent. Cena startuje na 17 490 Kč ve verzi 16GB operační paměti a 256GB uložistě. Mac mini si již můžete zakoupit i v českých obchodech.



České děti, ajťáci od přírody

V roce 2023 se konal průzkum počítačové a informační gramotnosti ICILS, kdy si osmáci porovnali svoje IT znalosti s dětmi z celého světa. Do průzkumu se zapojilo 32 států, z nichž 23 je součástí EU. Naši osmáci se umístili na prvním místě mezi evropskými státy a na druhém místě v mezinárodním srovnání, ve kterém je o pár bodů předstihla Jižní Korea. Šéf školní inspekce tento úspěch připisuje dobré technologické vybavenosti základních škol. Také konstatoval, že i přes to, že někteří žáci nemají moderní technologie doma, ve výsledcích tento handicap nehrál zas takovou roli a výsledky byly srovnatelné. Také dodává, že největší kotvou pro vzdělávání není hloupost, ale rodinné a domácí podmínky. Je proto rád, že si toto učitelé uvědomují a věnují „znevýhodněným“ žákům větší pozornost, což se podle něj propadlo do umístění našich žáků v celosvětovém žebříčku.



SPŠE wrapped 2024

Jeden elab ti učitel vrátil celkem 4x

13 probdřených nocí: Přesně tak
dlouho ti trvalo ho dovést do
uznatelné podoby

Časopis Propadlýk 04/2024

V prosinci 2024 vydalo Media center VOŠ a SPŠE Plzeň

Odpovědný redaktor: Lukáš Vavřík

Korektura: Mgr. Jana Nová, Antonín Ráž

Sazba: Dominik Bartoš

Tisk: Dragon Print s.r.o. | **Náklad:** 55 ks

Kompletní tiráž na www.propadlyk.cz/tiraz

Časopis Propadlýk vychází za podpory **VOŠ a SPŠE
Plzeň a Skupiny ČEZ** 🤝

Propadlýk 



**PARTNERSKÁ
ŠKOLA
SKUPINY ČEZ**



**MEDIA CENTER
VOŠ a SPŠE PLZEŇ**



www.propadlyk.cz



[@propadlyk](https://www.instagram.com/propadlyk)



propadlyk@spseplzen.cz