

O I S O V I N Y

Nepostradatelný informační a inspirační zdroj pracovníků býv. OIS

Pravicový, liberálně-konzervativní chem.inž. občasník. Založeno r. 1996

Slovo úvodem

Letos je neděle velikonoční na apríla, tak to nepopleťte. V nejateističtějších státech si navíc užíváme i obnoveného volna a církevního svátku *Velký pátek*. Já navíc i vnuček a dcery, které přijedou z Chorvatska na velikonoční prázdniny. Duben, to je už druhý jarní měsíc, doprobudí přírodu a oblékne ji do nové zeleně. Dovede však překvapit nejen aprílovými deštičky, ale i aprílovými mrazíky. Co může, se snaží rozkvést, až radost pohledět. I ženy se už zbavily vánočních kil navíc, zbavují se i kabátů a zkracují sukně. Prostě jaro je tady. Se vši krásou i nástrahami. Tak si ho užijte.

Motto

Kdo spoléhá na vlastní síly, tomu Bůh pomáhá. Kdo spoléhá na Boha, tomu dává sílu, aby si pomohl sám.

Z citátů, reklam, inzerátů a...

- „Nové lži se poslouchají líp než staré pravdy.“
- „Krása neuvaří.“ *Irské přísloví*
- „Člověk ustupuje, když je moudrý, nebo když je ženatý.“
- „Kontrast mládí a stáří je v tom, co nazýváme pokrokem.“
- „Bohužel být starým je jediný způsob jak žít dlouho.“
- „Umění není stárnout, umění je to snášet.“
- „Láska obvykle trvá léta, sex minuty.“ *R. Fulghum*
- „Geny nevyčuráš...“

Víte, že?

- Proč máme po nemírném požití alkoholu kocovinu? Nemůže za to alkohol sám, ale i jeho metabolity, hlavně acetaldehyd a také dehydratace a rozhození rovnováhy v těle. Prostě je to intoxikace - otrava.
- Americký snajper Chris Kyle údajně zastřelil 255 nepřátel a nepřátelského snajpera trefil na vzdálenost 1 920 m. Ironií osudu zemřel r. 2013 kulkou psychotického kolegy. Kanadský snajper však zabil džihádistu na vzdálenost 3 540 m. Kulce vystřelené z pušky McMillan TAC-50 trvalo 10 sec, než dolétla k cíli. Ne v boji, ale na střelnici se Rus Andrej Rjabinskij trefil až na vzdálenost 4,1 km.
- Posledním popraveným Čechem byl 2. února 1989 Vladimír Lulek, který zabil v opilosti svoji manželku a čtyři děti. Posledním popraveným člověkem v tehdejší Československu pak 8. června 1989 slovenský Rom a trojnásobný vrah Štefan Svitek. Ten v opilosti ubodal a rozpáral těhotnou manželku a dvě malé děti. Na smrt byl také odsouzen Zdeněk Voříšek, dvojnásobný vraha, ale plánovanou prosincovou popravu "překazila" sametová revoluce. Dodnes si odpykává doživotí. Posledním popraveným za politickou činnost byl 17.11.1960 na Pankráci Vladivoj Tomek.
- Nejvyšším člověkem historie byl Američan Robert Wadlow, který měřil 272 cm a zemřel ve věku 22 let na otravu krve po banálním zranění kotníku. Nejvyšší ženou byla Čínanka Zeng Jinlian s výškou 248 cm a vahou 140 kg, která žila jen 17 let. Nejvyšším doloženým Evropanem byl Ukrajinec Leonid Stěpanovič Stadnik s výškou 257 cm. I ten se však dožil jen 44 let. Nejvyšší Evropanka Britka Jane Bunfordová měřila 241 cm a žila jen 27 let. Nejvyšším Čechem byl Josef Drásal narozený v r. 1841 na Šumpersku, který dorostl výšky 242 cm. Zemřel ve 45 letech na souchotiny. Před dvěma lety zemřel nejvyšší Čech posledních let Tomáš Pustina z Rozkoše u Humpolce, který měřil 224

cm. Přehnaná výška tedy není žádným požehnáním a platí se za ni krátkým životem.

- Páchají stresovaní otcové na potomstvu zlo v podobě poškozených mozků? Může spermie přenést i stres? <http://jdem.cz/dvaen3>
- Fotony se dokážou družít do molekul <http://jdem.cz/dvaes4>
- Velký nápis *HOLLYWOOD*, který vévodí vrchu nad předměstím Los Angeles zde stojí už 53. rok. Jen na jeho nové natření je třeba 1 460 litrů barvy.
- Mezi nejlepší vodiče tepla patří (v tomto pořadí): diamant, uhlíkové nanotrubičky, stříbro, měď a zlato. Diamanty všech velikostí jsou při doteku chladné (podobně jako kovy), protože rychle odvádějí tělesné teplo.
- Teprve před několika týdny se poprvé objevil nový virus pro chytré televize na platformě Android TV, který na pozadí těží kryptoměnu *Bitcoin*, i když je přístroj „vypnutý“. Ovšem netěží pro vás. Novinkou je pak i aplikace-virus, která se tváří jako aplikace na těžbu Bitcoinu. Skutečně Bitcoin těží, ale nikoliv pro majitele televize, ale pro autora aplikace.
- Červánky vznikají při východu či západu slunce kondenzací vodní páry v podobě ledových krystalků na částicích prachu. Večerní bývají na sklonku slunečného, teplého dne a předpovídají další suchý slunečný den. Ranní červánky naopak znamenají příchod studené fronty a srážek.

Zajímavá matematika

Předpokládejme, že **a = b** Pak lze dokazovat, že

- 1 $ab = a^2$
- 2 $ab - b^2 = a^2 - b^2$
- 3 $b(a - b) = (a + b)(a - b)$
- 4 $b = a + b$
- 5 $b = b + b$
- 6 $b = 2b$
- 7 $1 = 2.$

V kterém kroku je chyba a jaká?

Co se mi nelíbí na dnešním Západě?

Za totality jsem s obdivem hleděl k Západu a hltal každou informaci z této strany. Můj obdiv ještě více vzrostl, když jsem tam v období dočasného uvolnění v r. 1967 mohl jako vysokoškolský student strávit letní prázdniny. Jen smutně jsem se smiřoval s faktem, že já už asi nic jiného, než „reálný socialismus“ nezažiju. Ale stalo se a o to víc mě šokovalo, co se stalo potom. Jako by se Západ vyčerpал vítězstvím nad komunizmem a začal se sám měnit. Ten Západ, který jsem obdivoval, byl západ D. Eisenhowera, W. Churchilla, R. Reagana, T. Blaira. Ale on skončil s Georgem Buschem starším. Říkal jsem si, co to fetovali ti mladí, co dnes dorostli do dospělosti nebo jaké infikované klíště je to kouslo? Proč vyměnili staleté hodnoty a své kořeny za plytkou a falešnou politickou korektnost, sebeobviňování a podlézání menšinám? Hledají problémy tam, kde nejsou. A korektnost plíživě vytlačuje demokracii. „No přece byste si nemohli myslet nebo hlásat něco takového...!“ Ztratili pud sebezáchovy jako myš nakažená toxoplazmózou před kočkou. Nebo je to z přílišného blahobytu, podobně jako se někteří bohatí muslimští synci stávají hlasateli militantního islámu? Možná dnešní humanitní profesori na západních univerzitách jen nechťejí opakovat dávné pravdy svých učitelů a chtějí přijít s něčím originálním? Neuvědomí si, co tím způsobí.

Chtěl bych, abychom si aspoň my zachovali ducha západu druhé poloviny dvacátého století. Zdobil ho zdravý rozum. Když učitel přestává být vzorem, je to vždy špatné. Když se podíváme směrem na Východ, tak při vzpomínce ještě zamrazí a není tam nic hodného následování. To ale nesmí bránit nestrannému pohledu a konstatování, že nezákonné uchvácení Krymu a hybridní válka na východě Ukrajiny není možná ani tak výsledkem imperiální rozpínavosti, protože ta by měla mnohem větší naději směrem k středoasijským republikám, jako spíš obranné snahy proti obklíčování Ruska státy EU a NATO, tedy potenciálními protivníky. Nárazníkové pásmo vždy přinášelo stabilitu. Měli bychom mu ho i v našem zájmu dopřát. A přestat nálepkovat rusofilstvím ty, kteří tam i jinam chtějí rozšířit obchod a tudíž i naši prosperitu. Minimalizovat napětí EU – Rusko je v našem zájmu, protože jsme uprostřed. Ti, kteří spolu obchodují, spolu zpravidla neválčí.

Ale vraťme se k Západu. Jsme jeho odvěkou součástí už od dob Svaté říše římské. Máme v sobě kořeny křesťansko-židovské civilizace. Rebelujme tedy a vysvětlujme učitel, v čem se podle nás mýlí a co dělá špatně, když zapomíná na své kořeny a pomalu je mění na nefungující multikulturu, kterou narušuje dominantní islám. Není to bohužel jen multikulti, ale i některá další hnutí jako klimatizmus, genderizmus, objímat celý svět a zapomínat na své občany.

Co tedy dělat, pokud se Západ nerozvpomene na své slavné předky a bude pokračovat v budování kalifátu na západ od nás? Snažit se dál bojovat a vysvětlovat, ale nepropásnout chvíli, kdy se dá ještě kalifát opustit a žít si po svém. Možná souputníci z Visegrádské čtyřky to budou cítit podobně. Namítnete, malá trojdhoda nás neochránila před Hitlerem. Ne, ale aspoň jsme něco podnikli.

Hlavně se přestaňme vzájemně handrkovat a nálepkovat a zkusme společně přemýšlet co s tím a jak zachránit nebo aspoň prodloužit svoji společnost, kulturu a způsob života, který máme rádi.

Kalendárium

- 21.4. -753 Založení Říma. počátek římského letopočtu „od založení Města“ (Říma): ab urbe condita (A.U.C. nebo AUC)
- 12.4.1012 Český kníže Oldřich sesadil Jaromíra (1004-1012) z knížecího trůnu
- 9.4.1241 Bitva u Lehnice (Polsko) - porážka polských a slezských vojsk Mongoly
- 5.4.1355 Karel IV. je v Římě korunován císařem Svaté říše římské
- 25.4.1500 Portugalský mořeplavec Pedro Álvares Cabral objevil Brazílii a prohlásil ji za portugalské území.
- duben 1605 V Moskvě umírá car Boris Godunov, jeho syn Fjodor II. po 49 dnech vlády uškrcen
- 25.4.1644 Umírá čínský poslední císař dynastie Ming, Čchung-čen, éra Velikého štěstí
- 25.4.1660 Anglický parlament rozhodl o restauraci monarchie, Karel II. Stuart (syn popraveného Karla I.)
- 17.4.1663 Turci vyhlásují válku Svaté říši římské Leopolda I.
- 23.4.1845 Zahájení války mezi Unii a Mexikem po připojení Texasu
- 14.4.1865 Zastřelen Abraham Lincoln, prezident USA (* 12. února 1809)
- 10.4.1881 Zahájila provoz první telefonní linka v Čechách, spojující správní budovu Dolu Hartmann v Ledvicích s nádražím v Duchcově.
- 14.4.1912 Potopení Titanicu, noc z 14. na 15. Duben
- 26.4.1937 Proběhl nálet na španělskou vesnici Guernica.

- 21.4.1945 Jednotky 3.americké armády pod vedením generála G.Pattona vstoupily na čs. území a dobyly Aš
- 30.4.1945 Adolf Hitler spáchal v berlínském bunkru sebevraždu
- 1.4.1959 Izraelský premiér David ben Gurion založil tajnou službu Mossad (ha-Mossad le-Modiin ve-le-Tafkidim Mejuchadim).
- 12.4.1961 Gagarinův let do vesmíru, první člověk na oběžné dráze
- 2.4.1982 Válka o Falklandy (V. Británie - Argentina) do 14.6.
- 26.4.1986 Jaderná havárie v Černobylu
- 10.4.2010 Nedaleko Smolenska havarovalo polské vládní letadlo s prezidentem L.Kaczynským a polskou elitou při cestě k památníku v Katyni

Nezahrávejte si s postaršími dámami!

Dopravní policista zastaví postarší ženu z důvodu překročení povolené rychlosti.

Starší žena: Nějaký problém, strážníku?

Dopravní policista: Ano paní. Obávám se, že jste jela příliš rychle.

Starší žena: Aha, rozumím.

Dopravní policista: Můžete mi dát váš řidičský průkaz?

Starší žena: Ráda bych, žádný ale nemám.

Dopravní policista: Vy nemáte řidičský průkaz?

Starší žena: Ne. Sebrali mi jej před čtyřmi lety, když jsem řídila podnapilá.

Dopravní policista: Rozumím...Můžete mi ukázat doklad o registraci vašeho vozidla.

Starší žena: Nemohu.

Dopravní policista: Proč ne?

Starší žena: Toto auto jsem ukradla.

Dopravní policista: Ukradla?

Starší žena: Ano, a majitele jsem zabila a rozčtvrtila.

Dopravní policista: Co jste udělala!?

Starší žena: Pokud se chcete přesvědčit, je v igelitovém pytli v kufru.

Dopravní policista zírá na ženu, pomalu couvá od jejího auta a volá vysílačkou posilu. V pěti minutách je kolem jejího vozu pět policejních aut. Policejní důstojník se pomalu přibližuje k jejímu autu a ruku drží na pistoli napolo vytažené z pouzdra.

Policejní důstojník: Paní, můžete prosím vystoupit z vozu!

Žena vystoupí ze svého auta: Nějaký problém, pane?

Policejní důstojník: Tady můj kolega říká, že jste ukradla toto vozidlo a zavraždila jeho majitele.

Starší žena: Zavraždila majitele? To myslíte vážně?!

Policejní důstojník: Ano, mohla byste prosím otevřít kufr vašeho vozidla?

Žena otevře kufr auta a ukáže, že je úplně prázdný.

Policejní důstojník: Je to váš automobil, paní?

Starší žena: Ano, zde je doklad o jeho registraci.

Policejní důstojník je šokovaný.

Policejní důstojník: Kolega říká, že nemáte řidičský průkaz.

Žena se chvíli hrabe ve své kabelce, vytáhne řidičský průkaz a podá jej policejnímu důstojníkovi.

Policejní důstojník si jej, již s úsměvem, prohlíží.

Policejní důstojník: Děkuji vám paní. Jsem ale zmaten. Dopravní policista mi řekl, že nemáte řidičský průkaz, že jste vozidlo ukradla a že jste jeho majitele zavraždila a rozčtvrtila!

Starší žena: Vsadím se, že ten lhář vám také řekl, že jsem jela příliš rychle.

Byl jsem u toho

Je to neuvěřitelné, co to ho člověk už zažil. Jen třeba v oblasti počítání. Začal jsem ve škole s logaritmičnými tabulkami a logaritmičným pravítkem. Dokázali byste na něm ještě něco spočítat? Bylo příjemné nastavit dvě čísla a pak odečíst pomocí jezdeckých součin. Kamenem úrazu však bylo sledování řádu výsledku a v tom člověk udělal nejvíce chyb. Ohromným přelomem byly elektronické kalkulačky. Ty uměly udělat zprvu jen na západě a tak jsem zažil i 3 kilogramové stolní Soemtron z NDR. Soudruzi tenkrát ještě neuměli udělat odmocninu a ta se musela počítat iteračně z Newtonova vzorce. Pak už to šlo rychle, první počítače a jejich programování. Nejprve v Algolu, pak Fortranu a přívětivém Basicu až po dnešní Javu. A ta media. Začínalo se s děrnou páskou. Počítač nepromine zapomenutou tečku a tak se i páska opravovala záplatováním ve zvláštních strojích. Děrné štítky byly pokrokem a vyměňovaly se snáze,

jen je člověk nesměl upustit a rozsypat. Pak už kralovala magnetická media, tři druhy postupně se zmenšujících disket a magnetické disky. Ty první potřebovaly objem automatické pračky, aby si zapamatovaly 45 MB dat. Optická media (CD, DVD, BlueRay) v podstatě dožívají svůj spíše jepičí život. Tón udávají polovodičové paměti ve formě flash a SSD disků. Kde je dnes to úzkostlivé šetření paměti počítače z 60. let? Na stole či dokonce ve svém smartfonu máte superpočítače ze 70.-80. let. Virtuální realita, umělý svět her či zpracování digitálního videa. Na internetu najdete vše, tedy kromě i moře nesmyslů. Neuvěřitelné toky dat. Nejnovější podmorský kabel zvládne 160 Tb/s. Z domova od počítače či z telefonu vyřešíme řadu záležitostí počínaje bankou, nákupy a konče opatrně úřady. Čím mě ještě překvapí tento explozivní vývoj v tom čase, co mi ještě zbývá? Žasli jsme nad začátkem televize v její černobílé rastrované podobě a jednom programu. Dnes nevíme co si na velkých barevných displejích v UHD rozlišení naladit ze stovky nabídek kabelové televize. Je to příjemné, ale mnohdy už možnosti začínají předbíhat reálné potřeby. Člověk začíná okolnímu světu rozumět stále povšechněji a povrchněji. Už si neosahává, nepřemýšlí a bere jen jako fakt. Co když se to pak někde přetrhne, kdo to spraví? Brzy navíc přibude soupeření s umělou inteligencí.

No, jsem rád, že jsem mohl být svědkem toho výbušného vývoje a bylo toho až dost, ale nezávidím to, s čím se budou muset potýkat naši potomci. Ať se jim to daří aspoň tak, jako nám.

Jak vznikl apríl?

Už od 16. století je apríl spojen s různými žertíky a drobnými zlomyslnostmi, např. u novinářů pak dovoluje tradice překročit rámec serióznosti a vypustit tzv. kachnu, resp. hoax. Problém pak nastává, že lidé neberou vážně ani některé vyložené seriózní články. Předpokládá se, že svátek vznikl jako reakce na změnu ročního období ze smutné zimy na veselejší jaro. Nejedná se o původní český svátek, ale přišel do Česka ze zahraničí a rychle zdomácněl. První písemná zmínka v Česku apríl zmiňuje v roce 1690 a zápis pochází od Bartoloměje Chrystellia z Prahy.

Pro bublinky do vodováhy, mezery do žebříku či komáří sádlo se už dnes 1. dubna neposílá, přesto je první aprílový den potřeba být ve stěhu a nevypínat moc mozkové závity. V anglosaském světě je nazýván „dnem všech bláznů“ a v Itálii či Francii se mu říká „aprilová ryba“. Ve Španělsku ale pozor, tam se podobné taškařiny obvykle dělají 28. prosince na Den svatých nevinátek.

Podle jedné z teorií má obvyčej původ ve druhé polovině 16. století ve Francii, kde král Karel IX. v roce 1564 ediktem roussillonským stanovil začátek nového roku na 1. leden. Někde ho totiž slavili 25. března na Den zvěstování Panny Marie. A ti, kteří se tímto ediktem neřídili a slavili příchod nového roku stále celý týden do 1. dubna, tak údajně dali vzniknout „dni všech bláznů“.

Tak dávejte pozor, ať vás někdo nenapálí! *dle netu*

Jste malí? Nevadí

Nejvyšším člověkem historie byl Američan Robert Wadlow, který měřil 272 cm a zemřel ve věku 22 let na otravu krve po banálním zranění kotníku. Nejvyšší ženou byla Čínanka Zeng Jinlian s výškou 248 cm a vahou 140 kg, která žila jen 17 let. Nejvyšším doloženým Evropanem byl Ukrajinec Leonid Stěpanovič Stadnik s výškou 257 cm. I ten se však dožil jen 44 let. Nejvyšší Evropanka Britka Jane Bunfordová měřila 241 cm a žila jen 27 let. Nejvyšším Čechem byl Josef Drásal narozený v r. 1841 na Šumpersku, který dorostl výšky 242 cm. Zemřel ve 45 letech na souchotiny. Před dvěma lety zemřel nejvyšší Čech posledních let Tomáš Pustina z Rozkoše u Humpolce, který měřil 224 cm. Přehnaná výška tedy není žádným pozhévnáním a platí se za ní krátkým životem.

Dva záhadné rukopisy z našeho území

Tím prvním je tzv. *Ďablova bible* neboli *Codex gigass*, která je svými rozměry 920x505 mm největším známým rukopisem na světě. Váží 75 kg a na jeho 312 stran (původně 320) byly spotřebovány kůže z 160 oslů. Vznikl v benediktýnském klášteře v Podlažicích na Chrudimsku. Obsahuje nejen celou

bibli, ale i Kosmovu kroniku, encyklopedii od Isidora a nekrology a kalendárium svatých. Musela vzniknout už dříve, a v r. 1295 ji benediktýnští bratři zastavili kvůli dluhům cisterciákům v Sedlci. Dále pak putovala do klášterů v Břevnově a Broumově, odkud ji v r. 1594 získal do svých sbírek císař Rudolf II. Za třicetileté války se rukopis stal kořistí Švédů, kteří ji v r. 1648 odvezli, a tam je dodnes. My máme jen kopii.

Druhým záhadným rukopisem je tzv. *Vojničův rukopis*, který pochází někde z počátku 15. Století. Jestli vznikl u nás nevíme, ale jejím prvním doloženým majitelem je alchymista Jiří Bareš. Později je rukopis zmiňován v r. 1666 rektorem pražské univerzity, který žádá o pomoc při jeho luštění. V r. 1866 ho koupil jezuitský řád a posléze ho v r. 1912 získal americký starožitník Wilfried Michael Voynich, polsko-litevského původu, po kterém získal pojmenování.

Kniha patrně měla asi 272 stran v 17 arších, dochovalo se jich ale jen 240. Text je psán na pergamentu neznámým písmem (o 20–30 znacích s jednoduchou interpunkcí) a neznámým jazykem. Statistická analýza textu svědčí o tom, že pro použitý jazyk platí Zipfův zákon, průměrná délka každého slova je zhruba shodná s latinou a angličtinou. Obsahuje botanickou, astronomickou, biologickou a kosmologickou a farmakologickou část. Obsahuje řadu obrázků nám neznámých rostlin.

Dlouho se ho vědci pokoušeli rozluštit. Na konci léta 2016 přišla se smělým prohlášením o částečném rozluštění textu Češka z Nové Paky Irena Hanzíková. Rukopis sama označuje jako „knihu života“. Všechny stránky, které se jí údajně podařilo přeložit (konkrétně se má jednat o stránky od 16 r do 49 v), už byly dokonce opatřeny notářským zápisem. Podle Hanzíkové je text napsán staročeštinou a šifra, kterou je zakódován, se průběžně mění. Konkrétní postup dekódování však odmítá prozradit, jako důkaz překladu zveřejňuje jen úryvky, např. začátek jedné věty ze strany 49: „*Vedle cti doutná zlomyslnost, prospěch má sestru zradu, cílem je poznat svět, přesto svítit do tmy...*“ V červnu 2017 pak po přeložení už zhruba třetiny textu přišla s tvrzením, že autorem rukopisu je moravský šlechtic Jiří III. z Lichtenštejna, původem z Mikulova. Ten žil v letech 1360 až 1419, v roce 1390 se stal biskupem ve městě Tridentu. *dle netu*

6 Židů změnilo náhled na svět

Mojžiš řekl: "Vše je Zákon"

Ježíš řekl: "Vše je láska"

Marx řekl: "Vše je boj"

Rothschild řekl: "Vše je na prodej"

Freud řekl: "Vše je v sexu"

Einstein řekl: "Vše je relativní"

Řešení úlohy: ve čtvrtém kroku se dělí nulou, což je nepřipustné.

A slovo závěrem

Mám pocit, že zase žijeme v nějaké turbulentní době. U Slováků vyvolala vražda dvou mladých lidí malý Majdan a u nás kritika nevyváženosti České televize hned demonstrace na ochranu svobody slova, kterou nikdo neohrožuje. Prostě lidé se v parlamentních a prezidentských volbách rozhodli nějak a na nás je

abychom to jako demokraté respektovali. Říct svůj názor ano, ale zase to moc nepřehánět s rasancí. Nakonec lid vyjádřil, jak to cítí. To, že se standardní strany stále více odklánějí od reality života a světa a stále tvrdohlavě se nám snaží vnucovat svět, jaký by měl být podle jejich představ. Bude-li to tak pokračovat, objeví se na



scéně opravdoví populisté a xenofobové místo těch, co jsou dnes tak nálepkováni šířiteli dobra. A budou-li zvoleni, tak to bude opravdu průšvih. Máme stabilní měnu i ekonomiku, tak si nenechme destabilizovat stát hloupými rozmiškami.