

O I S O V I N Y

Nepostradatelný informační a inspirační zdroj pracovníků býv. OIS

Pravicový, liberální chem.inž. občasník. Založeno r. 1996

Slovo úvodem

Budiž blahoslaveno léto, dobo dovolených, slunce vody plavek a košil s krátkými rukávy. Čekali jsme na tebe tak dlouho a ty jako kdyby ses rozmýšlelo, jestli si tě letos zasloužíme. Pak jsi přišlo, udělalo vrásky zemědělcům a vysušilo nás všechny, kteří jsme byli nuceni vysedávat v kanceláři. Ale dopřalo také nirvány všem rozloženým kolem bazénů, rybníků řek nebo mořských pláží. Nic naplat, holá kůže ovívaná vánkem a osmahlá slunečními paprsky, asi připomíná v našich genech zapsané šťastné chvíle na úsvitu lidstva, nezátížená přebujelou legislativou, certifikací, verifikací, politikárením a ideologií. A proto si je tak rádi každý rok touto dobou užíváme. Navrací nás do bezstarostného pobytu v biblickém ráji s milovanou bytostí těsně před skousnutím ovoce poznání a nutnosti. Ano, víme, že se zase budeme muset vrátit do těch kanceláří, dílen a hrát své naučené role. Proto dobře známe cenu a pomíjivost těchto každoročních chvil radosti a snažíme se je užít, než nám zase utečou mezi prsty.

Motto

„Když jste se narodili, plakali jste a všichni kolem vás se usmívali. Žijte svůj život až do konce tak, abyste byli tím, kdo se stále usmívá, až všichni kolem budou plakat“.

„Každý chce být osvícen, ale nikdo není ochoten pracovat na svém charakteru, zlepšovat svou povahu“.

Ken Wilbur

„Moudrost nepřátel mi nikdy neškodila tak, jako hloupost přátel“

G. B. Shaw

„Nevíš, kdo je tvým přítelem, pokud se s tebou neprolomí led“.

(Eskymácké přísloví)

„Člověk nemá přátel. Jen jeho úspěch je má“.

(Napoleon po bitvě u Waterloo)

„Láska může zemřít na pravdu, přátelství na lež“.

Pierre Bonnard

„Nabídnout přátelství tomu, kdo chce lásku, je jako dát chleba tomu, kdo umírá žízni“.

španělské přísloví

„Když vypukne válka, první obětí je pravda“.

latinské přísloví

„Chceš-li podkopat oponentovy argumenty, očerni jeho slova, ukradni mu jeho jazyk a nahraď ho svým“.

sv. Augustin

„Muž 19. století směl podle práva odebrat matce dítě. Neučinil to. Dnešní žena dostává právo odejmout děti manželovi a dopouští se toho v milionech manželství“.

D. Amneus

„Nestačí, aby pravda byla pravdou, musí být i vyslovena“.

Platón

„Pro triumf zla stačí, aby slušní lidé mlčeli“.

Edmund Burke

„Krásnější než hory jsou jen hory, kde jsem ještě nebyl“.

Vladimír Vysockij

„Řekne-li vám někdo, že má věrnou ženu, politujte ho, není hezká. Chlubí-li se někdo, že má hezkou ženu, politujte ho, není mu věrná.“

Tvrdí-li vám někdo, že má hezkou a věrnou ženu, politujte ho. Je to blázen“.

A.P. Čechov

Víte, že?

- První podprsenku vymyslela v r. 1913 Američanka Mary Phelps Jacob dcera vynálezce parníku. Chystala se na ples a těsných korzetů už prý měla "plné zuby". Obratem si tak vyrobit první podprsenku ze dvou kapesníků a stuhy. Její přítelkyně pak začaly vynález napodobovat a podprsenka se stala hitem. Ženy si tehdy poprsí svazovaly jen kusem látky, aby jej zvýraznily a přivábily pozornost mužů. Současným hitem je podprsenka push-up, neboli "zvedačka", která dokáže poprsí zvětšit až o dvě velikosti! Vědci dokonce zjistili, že čtyřicet procent sexuálně aktivních mužů mezi 30 až 50 lety má z rozepínání podprsenky obavy. Průzkumy pak potvrzují, že průměrný muž stráví rozepínáním podprsenky 27 sekund, pokud k tomu použije obě ruce. A jestliže je nedočkavec pravák a prádlo rozepíná levou rukou, tak s podprsenkou bojuje 58 sekund.
- Napadlo vás někdy zjišťovat, jaké slovo používáte nejčastěji? Jazykovědci se tímto tématem zabývají velmi vážně. Protože provádět výzkumy v hospodách nebo v domácnostech by bylo moc drahé, soustředují se zatím jen na psané texty. A výsledek? Jednoznačně vedou „nudné“ předložky a spojky. Z významově nosnějších slov pak máme nejvíce v oblíbenosti slova "být, mít", rádi říkáme "já". Z podstatných jmen nejčastěji vypouštíme z úst slova "rok" nebo "člověk".
- Polský týdeník Prost, sestavil žebříček padesáti nejbohatších Středo a východoevropanů. Věvodí mu ruští ropní magnáti: 1. Michail Chodorovskij (Rusko) 2. Roman Abramovič (Rusko) 3. Michail Fridman (Rusko) 4. Jan Kulczyk (Polsko)...z našich je 43. Petr Kellner, který vybudoval finanční skupinu PPF a 48. Andrej Babiš vlastníci Agrofert.
- Server BBC informuje o novém revolučním druhu skla, které se čistí samo, jen pomocí denního světla. Vynález se objevil na vědecké soutěži, kterou pořádala britská královská akademie. Revoluční druh skla se jmenuje *Pilkington Activ* a nepotřebuje téměř žádné umývání, protože je potaženo tenkou vrstvou oxidu titaničitého o síle 15 nanometrů, který reaguje na sluneční světlo. Tak se nečistoty, které na okně ulpěly, rozloží i bez čistících prostředků. Když na povrch dopadne voda, nastane hydrofilní efekt. Kapky se rovnoměrně rozlijí po celém povrchu a odploví zbytky špíny.
- Nový způsob pohřbívání vynalezla jedna švédská biologka. Oproti tradičním metodám prý nemá negativní vliv na životní prostředí. Nový způsob využívá tekutého dusíku a tělo se při něm změní v organický kompost. Rozklad těla trvá jen hodiny. Její kryotechnická metoda spočívá v tom, že je tělo vystaveno teplotě minus 196 stupňů Celsia a ponořeno do lázně tekutého dusíku, čímž se stane křehkým jako sklo. Pak se vibrací roztříští na miliony kousíčků o velikosti zrnka písku, zbaví se veškeré vody a všeho kovu. Ze 75 kilogramů masa, kůže a vody zůstane pouhých 25 kilogramů narůžovělého prachu. Celý proces trvá dvě hodiny, zatímco lidské tělo uložené do hloubky dvou metrů se rozkládá několik let.
- Američtí vědci vyvinuli novou metodu léčby obezity. Ta spočívá v zamezení přívodu krve do tukové tkáně. Badatelé z Texaské univerzity ale upozorňují, že jde o léčbu, která byla původně určena na boj proti rakovině a jsou na samém

počátku. Terapie by tak mohla mít vedlejší účinky. Ke každé tukové buňce vedou kapiláry, které ji zásobují krví, aby se vyvíjela. Američtí vědci identifikovali protein, který pomáhá při vytváření těchto kapilár. Jeho účinek ale zmařili tím, že na něj navázali jiný protein, který buňky krevních cév vede k tomu, aby ničily samy sebe. Vědci vlastně tukové buňky, které zbavili přívodu krve, vyhladověli. Badatelé však uvedli, že ztráta tukových buněk může vést k hromadění tuků v netukové tkáni. Zároveň upozornili, že výsledky, kterých bylo dosaženo při experimentech s hlodavci, se v některých případech neopakují při ověřování u lidí. *Připomíná to starou známou Fortýnovu devitalizaci nádorů. Že by tedy v budoucnu, když se vám nebude něco líbit na vašem těle, tak to jednoduše podvázete?*

Večerní škola pro muže

(z netu)

Večerní kurzy pro muže v našem místním vzdělávacím středisku začínají -zápis do 1. října 2004

(Upozornění: vzhledem k vysokému stupni náročnosti a spletnosti hodin, je maximální počet účastníků v jedné skupině osm.)

LEKCE 1 - Jak naplnit láhev na led. Krok za krokem, promítání diapozitivů.

LEKCE 2 - Role toaletních papírů: Rostou na držácích? Beseda u kulatého stolu.

LEKCE 3 - Je možné močit a používat přítomnou techniku zvednutého prkýnka bez toho, aby utrpěly okolní zdi a podlaha? Skupinové cvičení

LEKCE 4 - Základní rozdíly mezi košem na prádlo a podlahou. Obrázky s názornými popisky.

LEKCE 5 - Nádobí a přístroje po večeri: Mohou levitovat a doletět až do dřevo? Příklady na videu.

LEKCE 6 - Ztráta identity: Získání ovladače drahou polovičkou. Linka pomoci a skupinové terapie.

LEKCE 7 - Výuka hledání věcí, začátek hledání na správném místě místo pobíhání a řevu po celém bytě. Otevřené fórum.

LEKCE 8 - Koutek zdraví: Nošení květin není zdravotně závadné! Video a audio nahrávky.

LEKCE 9 - Pravý muž se zeptá na cestu. Těžké situace každodenního života.

LEKCE 10 - Je geneticky nemožné tiše sedět, když drahá polovička parkuje? Simulace na тренаžeru.

LEKCE 11 - Lekce života: Základní rozdíly mezi matkou a manželkou. Diskuse ve třídě, hraní scének.

LEKCE 12 - Jak být ideálním společníkem na nákupu. Relaxační cvičení, techniky dýchání a meditace.

LEKCE 13 - Jak zabránit mozkové atrofii: Pamatujeme si narozeniny, výročí, ostatní důležitá data a zavoláme, pokud přijedeme později. Mozkové šokové terapie plus nabídka plné lobotomie.

****Po ukončení kurzu budou těm, kteří přežijí, předány diplomy.****

Vědci: Lidé záhadně mizí!

Nyní se američtí vědci děsí: Řadí miniaturní černé díry i na Zemi, kde pohlcují lidi? Šokující objev vyvolal mezi odborníky paniku. Tisíce lidí každý rok zmizí, aniž by po nich byla nalezena jediná stopa. Američtí vědci z Kalifornské univerzity zjistili neuvěřitelné skutečnosti.

Jeden ze stovek případů, které se jim podařilo ověřit, se odehrál 21. srpna 1915 v Dardanelách. Z naprosto

čistého nebe se náhle snesla zvláštní světélkující mlha a zahalila 150 mužů prvního batalionu 5. britského regimentu z Norfolku. Vzápětí se zvedla, ovšem po vojácích nebyla ani stopa.

Před deseti lety došlo k jinému šokujícímu případu v americkém Texasu. Lydia Kimfield (36) byla právě na cestě ke svému lékaři, když zmizela. Pouhou hodinu poté byla nalezena její mrtvola ve vzdálenosti přes tisíc kilometrů. Výsledek pitvy? Lydia byla již dva měsíce mrtvá! Zmizela do jiného časoprostoru?

Nad možností, že se na určitých místech Země otevírají tajemné dveře, které vedou do jiné dimenze a možná i do jiného vesmíru, bádá v souvislosti se záhadnými zmizeními v legendárním Bermudském trojúhelníku dr. Charles Berlitz.

Zdokumentoval desítky případů, kdy letadla či lodi navždy zmizely v zeleně zářící mlze. Existuje tedy jakýsi cestující Bermudský trojúhelník? "Jsem si jistá, že za záhadami se skrývají miniaturní černé díry, které pohltí lidi i stroje," uzavírá profesorka Jane Lindsett z Kalifornské univerzity. "Je také možné, že ti lidé končí na cizích planetách kdesi ve vesmíru." Černé díry pohlcují vše okolo sebe. Nikdo ale neví, kam hmota mizí. (z bulvárního tisku)

Lidé si v inzerátech vymýšlejí

Když pak dojde k osobní schůzce, nastává rozčarování," říká německý psycholog. "Nejvíce se lze v údajích o věku, dodává. Některé formulace "přežil".

Finančně zajištěný, s dobrou pracovní pozicí, reprezentativní typ, se smyslem pro humor: Tak to je muž, který nemá pro samou práci čas se seznámit a hledá hlavně hospodyně a pečovatelku.

Zklamaná hledá novou naději: Tato osoba se ještě nevzpamatovala z předchozího vztahu a raději ruce pryč od ní. Pořád myslí na expartnera.

Obyčejná žena hledá kapku štěstí: Ve skutečnosti je to šedá myš, která o sobě pochybuje a má nízké sebevědomí.

Jsem komunikativní muž, tolerantní a otevřený možností: Tak tenhle hledá jednoduše klidný vztah, kde mu nebudou vyčítány příležitostné nevěry.

Jsem domácí typ a budu ti věrná: Tato žena ze sebe nic nevyzařuje, nemá jiskru a partneri ji opustili proto, že s ní byla nuda.

Porozumění, pozdější sňatek není vyloučen: Už se třesu až se dostanu pod čepce.

Jsem mužný a silný typ: Muži, kteří se takto charakterizují, jsou pupkáči se začínající pleš a občas si zajdou zacvičit. Sebou samými jsou si velmi nejistí.

Jsem půvabná a požitkářská: Tato žena moc dobře ví, že není krásná. Zato velmi dbá na módní trendy. Zatímco při jídle se chová bez zábran, v posteli je má.

Muslimská záhada ?

Všichni se diví, že muslimští teroristé neváhají a páchají sebevraždy. Podívejme se na to:

Žádné alkohol, žádná pařba, žádné disco, bary, restaurace, žádná televize, žádná zábava, žádné sport, žádný pořádný žrádlo.

Místo oblečení prostěradlo, místo kšiltovky ručník.

Neustálé skučení chlapa na věži minaretu.

Pětkrát denně klekat na bolavý kolena. Tahat sebou špinavej ručník na modlení.

Alláh je s tebou i na záchodě.

Nesmíš se holit. Tvá žena se taky nesmí holit.

Nesmíš flirtovat s ženskejma na ulici.

Sex můžeš mít až po svatbě. Nevěsty ti vybere někdo jiný.

Ženský, které sis vzal se vzájemně nesnáší a vybíjí si zlost na tobě a navíc chodí oblečený do pytle a musí mít neustále závoj.

Všude samej písek a sucho v tlamě. Slunko páli na hlavu. Navíc vypadáš jak cigán.

To je život? To radši smrt. A hurááá na to. A vzít sebou co nejvíc těch co se mají líp než já.

Takže o žádnou záhadu vlastně nejde!

Osobnosti našich dějin

MFD uspořádala anketu největších osobností naší historie s zatím takovými výsledky. Národ na vědce nezapomíná, ale jejich místo je až kdesi vzadu.

č.	Osobnost	body
1	Karel IV.	5747
2	Tomáš G. Masaryk	3400
3	Jan Amos Komenský	3380
4	Václav Havel	2862
5	Jan Hus	2479
6	Karel Čapek	2180
7	Antonín Dvořák	2039
8	Jan Žižka	1318
9	Jiří z Poděbrad	1285
10	Přemysl Otakar II.	1277
11	Bedřich Smetana	1116
12	Tomáš Baťa st.	1003
13	Jan Werich	997
14	Emil Škoda	972
15	sv. Václav	939
16	Jaroslav Heyrovský	827
17	Otto Wichterle	802
18	Emil Zátopek	740
19	Přemysl Otakar I.	678
20	Boleslav I.	652

A jak je to s velikonoce ?

Velikonoce jsou sice ještě hodně daleko, ale letní okurková sezóna si může dovolit vše. Velikonoce jsou nástupci jiných pohanských svátků vítání jara a jsou spojeny s ukřižováním Ježíše Krista. Církev definuje, že **velikonoční neděle nastane vždy jako první neděle po prvním jarním úplňku**. Výpočet velikonoce je komplikovaný, protože je svázán s hebrejským kalendářem. Ježíš byl ukřižován těsně před židovskými pašijemi (Passover), které jsou oslavou exodu Židů z Egypta pod vedením Mojžíše. Oslavy pašiji začínají 14. nebo 15. den jarního měsíce Nisan. Židovský měsíc začíná vždy novem Měsíce a proto 14. nebo 15. den musí být vždy po úplňku – proto tak složitá definice velikonoce. Pro výpočet datumu velikonoce bylo publikováno několik algoritmů, z nichž nejznámější je Oudinův, Butcherův a Gaussův. Jeden z nejjednodušších uvádí královská observatoř v Greenwich. Pozor počítá neděli velikonoční a ne pondělí, jak jsme my zvyklí:

(Y MOD 19 je celočíselný zbytek po dělení Y/19 a [Y/4] značí celou část dělení Y/4, Y je rok pro který velikonoce počítáme)

1. vypočti B = 225 – 11(Y MOD 19)
2. vypočti D = ((B-21) MOD 30) + 21
3. když je D větší jak 48, odečti od něj 1
4. vypočti E = (Y + [Y/4] + D + 1)MOD 7
5. vypočti Q = D + 7 – E
6. je-li Q menší, než 32 pak jsou velikonoce v březnu (Q.tý den) a pokud je Q větší, než 31, pak jsou (Q-31)tý den v dubnu

Zdá se vám to stále složité? Nevadí, existuje i jeden magický vzorec v Excelu (českém), který vám pondělí velikonoční vypočte spolehlivě:

$$=KČ(("4/"&A1)/7+MOD(19*MOD(A1;19)-7;30)*14%;)*7-5$$

Předpokládá, že rok pro který počítáme je vložen v buňce A1 a že buňka se vzorcem má nastavený formát datumu (jinak dostanete velké číslo,

odpovídající jakémusi pořadovému číslu dne). A jak to bude v nejbližších letech?

Rok	Datum pro pondělí velikonoční
2004	12.4.
2005	28.3.
2006	17.4.
2007	9.4.
2008	24.3.
2009	13.4.
2010	5.4.

Posloupnost stejných datumů velikonoce se opakuje vždy po 532 letech ve starém juliánském kalendáři, ale až po 5 700 000 letech v našem současném rehořském kalendáři. Tak až budete zase příště barvit a zdobit vajíčka bude vám to už jasnější, že?

Vědci předpovídají obrovské tsunami

Britský vědec Bill Mc Guire varuje, že v těžko předvídatelné době se můžeme dočkat megavln obrovské záplavové vlny – tsunami, která zpusoší západní pobřeží Spojených států včetně takových měst jako New York, Boston, Washington i pobřeží Floridy. Ale také pobřeží Evropy a Afriky. Co může tuto v počátku až 150 m vysokou přílivovou vlnu řítící se obrovskou rychlostí způsobit? Příčina leží na Kanárských ostrovech, které navštěvují statisíce turistů v podobě sesuvu podemleté sopky Cumbre Vieja na ostrově La Palma. Kus vulkánu velký jako malý ostrov se začal sesouvat do moře už v r. 1949. Vědec nabádá k monitorování vulkánu, jehož případná i menší erupce by mohla celou záležitost urychlit. Tak až se budete slunit a koupat na Kanárech podívejte se občas na moře, jestli se tam netyčí taková modrá vysoká zeď.

Každodenní angličtina:

(provází nás od rána až do noci)

Nokia, Colgate, Nescafe, Nestlé, Orbit.

Seat, IBM, Nokia, Nokia, Nokia.

McDonalds, Coca-Cola, Orbit.

IBM, Nokia, Nokia, Nokia. Seat.

Budvar. Budvar.

Budvar. Budvar. Budvar.

Nokia... Nokia.

Durex.

Colgate.

A slovo závěrem

Doba je dynamická jen co je pravda, jsme v EU a následkem prvních evropských voleb nám padla vláda, Spolana se chystá na svého nového vlastníka. Konec konců i to léto je tu jen na chvíli. Všechno je jakoby krátkodobé, žije se jen přítomností. Nikdo nemá čas myslet na budoucnost a založit něco dlouhodobého. Management je krizový, vláda reformní. V němém obdivu stojíme před našimi předky, kteří před řadou století zakládali rybníky, zámecké parky a věděli, že se jejich konečné podoby za svého života nedočkají. A přesto jim to stálo zato a jejich výtvoři dodnes představují jakési pomníky stability, které rádi navštěvujeme a které nám dávají pocit zakotvení. Já vím svět se změnil a kámen byl nahrazen především posloupností nul a jedniček, žijeme v digitálním věku. Ale i tak platí, že úspěch nepadne sám z nebe, že musí být vystaven dlouhodobou trpělivou prací, sbíráním zkušeností a informací. A také pokorou, poctivostí a opravdovostí. Tedy pokud má založit něco trvalého, hodnotného a ne jen zazářit jako létavice na letním nebi. VH