

MENSA



číslo 2/2022





Vážení mensané,

i přes vážnou situaci ve které se dnes svět nachází a kdy mnoho z nás má jistě jiné myšlenky než plánovat akce, se mensovní život nezastavil a dál tepe v rytmu zaběhlého schématu. Jistě si v kalendáři najdete takovou akci, kterou vás organizátor potěší.

Rád bych upozornil na jednu z akcí, která se vymyká obvyklému schématu přicházejícího jara, a tou je finále Logické olympiády. Není zvykem pořádat finále koncem dubna, jeho běžný termín je konec listopadu, ale loni nám pandemická situace moc nepřála, a bylo tak nutné finále přeložit do času příznivějšího. Okolnosti nám nepřály ani s místem konání, a tak se loňské finále Logické olympiády 2021 bude konat až 25. 4. 2022 na Novotného lánce.

Pevně věřím, že současné šílenství světa bude zanedlouho už jen děsivou vzpomínkou a nám bude dopřáno žít náš mensovní život bez válek, pandemií a jiných celospolečenských krizí. Těším se na setkání s každým z vás na některé z budoucích akcí.

Martin Sedláček
martin.sedlacek@mensa.cz
+420 602 392 662

Tiskaz

Časopis Mensy ČR „Mensa“ je dvouměsíčník. Číslo 2/2022 (duben-květen), ročník XXX, vychází 15. dubna 2022 v nákladu 5 260 výtisků. **Uzávěrka červnového čísla je 1. května 2022.**

Časopis připravuje redakce časopisu Mensa, za zveřejnění nebo nezveřejnění příspěvků odpovídají vedoucí jednotlivých rubrik, za sestavení časopisu šéfredaktor. **Příspěvky, připomínky a dotazy prosím zasílejte na adresu redakce@mensa.cz.** Redakce si vyhrazuje právo články v případě potřeby upravit nebo zkrátit.

Články v časopise představují díla, názory, myšlenky nebo nabídky jednotlivých autorů a nemusejí vyjadřovat postoje jiných mensanů ani orgánů Mensy ČR, není-li výslově uvedeno jinak. Obsah tohoto časopisu může být volně přebíráno všemi ostatními publikacemi Mensy za předpokladu uvedení zdroje, není-li výslově uvedeno jinak. Obsah publikovaný na casopis.mensa.cz je šířen pod licencí Creative Commons.

Aktuální číslo časopisu je k dispozici v elektronické podobě na webových stránkách www.mensa.cz. Archiv všech čísel, včetně časopisů Mensy International, naleznete na intranetu Mensy intranet.mensa.cz. Časopis je zasílán všem členům Mensy ČR, nečlenové si jej mohou předplatit za 250 Kč ročně. Změny adresy a dotazy na předplatné prosim zasílejte na adresu sekretarka@mensa.cz.

Vydavatel: Mensa ČR, Španielova 1111, 163 00 Praha 6; **Tisk:** Typos, tiskařské závody, s.r.o., Podnikatelská 1160/14, 320 53 Plzeň; **Grafika:** Ateliér Falátek, s.r.o., Prokopova 2219/19, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň; **ISSN** 1211-8877; Evidence periodického tisku MK ČR E 22252; © Mensa České republiky, 2021; Printed in the Czech Republic.

Na tomto čísle se podíleli: Markéta Adamíková, Tomáš Blumenstein, Tereza Bohatá, Willem Bouwens, Michaela Brejchová, Mia Claes, Hana Druckmüllerová, Marcela Fatrová, Lenka Filová, Marta Frydrychová, Fay Frydrynová, Lydia Jasenská, Jiří Jezbera, Petra Holubová, Isabella Holz, Zuzana Kořínková, Hana Kotinová, HOnda Koudelka, TeeKay Kreissig, Tomáš Kubíček, Vladimír Kutálek, Petr Mazal, Kristýna Mohejziková, Zuzana Poláková, Alena Řezáčová, Martin Sedláček, Andrea Schwelm, Drahomír Streit, Dita Šamlová, Zuzana Šimková, Vít Švachouček, Kee Aun Tan, Jana Tillová, Pavel Vlašánek, Jiřina Vlková, Jana Votrubačová, Jana Weinberg, Stanislav Wolf.

| 2-3 |

Slovo předsedy

Editorial

| 4 |

Krátce z Rady Mensy

Logická olympiáda – Finále 2021

| 5 |

Cestné uznání 2022

| 7 |

Mensantrop: Mr. Watson



| 10 |

Mikrofotografie



Vážení čtenáři,

vítám vás u dubnového čísla časopisu.

Nejdete v něm další díl Mensantropa, budete mít příležitost pokochat se mikrofotografiemi všeho možného (a hluboce pohlédnout do očí moskytoví) a také budete moci zjistit, jak si efektivně nadefinovat své cíle, aby nezůstalo jen u velkolepých plánů.

Jako obvykle Mensa gymnázium reportuje o tom, co se na škole dělo v minulých měsících, a v několika článcích zjistíte, jaké aktivity dělají školy a školky spolupracující s Mensou i kluby nadaných dětí – zvlášť krásně se povedlo sesbírat vyvážené trio se zástupcem od každého druhu.

Kalendář se nadále optimisticky plní (snad mu to vydrží) a v časopise najdete i několik článků o akcích, které se podařilo uskutečnit.

A samozřejmě jako každý rok touhle dobou máte možnost zjistit více o osobnostech, které jste nominovali na letošní Čestné uznání. Hlasování o vítězi probíhá na intranetu do konce dubna – nezapomeňte se také zapojit.

Přeji hezký (a snad už náležitě jarní) duben – a začátkem května se těším na vaše příspěvky do dalšího čísla časopisu!



Zuzana Kořinková
zuzana.korinkova@mensa.cz
+420 776 288 979

| 14 |
Jak na splnitelné cíle

| 16 |
Z Mensa gymnázia

| 18 |
**Spolupracující školy,
školy a kluby nadaných dětí**

| 20 |
**Mensa a inteligence
v médiích**

| 21 |
Noví členové

| 22 |
Kalendář akcí

| 24 |
Reakce na akce

| 26 |
Historické okénko

| 27 |
Z Mensa World Journal

| 29 |
Bitcoin: jak ho vlastnit

| 30 |
Tvorba mensanů

| 32 |
Šibenice v novém kabátu

| 34 |
Řádková inzerce

| 35 |
Adresář



mensa

Krátce z Rady Mensy

Petr Mazal
Další zasedání Rady Mensy ČR v roce 2022 proběhlo dne 5. 3. v Brně, opět s možností online přístupu.

Hospodaření Mensy ČR za rok 2021 je téměř uzavřeno, ekonomice jsme se tentokrát věnovali jen krátce. Dále bylo rozhodnuto o místě a termínu letošní Valné hromady – proběhne hned po ukončení jarního celostátního setkání ve Starých Splavech dne 5. 6. 2022. Projednávali jsme i námět komise pro testování na změny v individuálním testování. Požadavky na individuální testování narůstají a ne vždy se daří sladit očekávání zájemců s možnostmi testujících. Nově budou moci individuální testování probíhat jen po dohodě s příslušným testujícím, bude revidována i cena, do které se promítou např. i případné náklady na dopravu, nájem místa atd. Dále jsme byli informováni o postupu

tvorby MITA testu a o přípravě nové knihy šifer, o proběhlých i plánovaných akcích. Odložené finále LO 2021 proběhne 25. 4. 2022, chystají se zájezdy do Velké Británie, probíhá příprava jarního setkání i seminářů pro nadané studenty. Prodiskutovali jsme dále podrobná pravidla pro SIGy a MS, nově byla definována kategorie projektů, tj. velkých dlouhodobých akcí typu Logická olympiáda, kdy současná definice aktivity jako SIGu již není vhodná. Příslušné dokumenty s novými pravidly budou dopracovány a předloženy Radě Mensy. I současné SIGy klubů nadaných dětí budou transformovány do formy projektu.

Bohužel jsme vyslechli i oznámení Zuzany Kořínkové o rezignaci na funkci radní Mensy ČR z osobních a pracovních důvodů. Zuzana nadále zůstává šéfredaktorkou; patří jí naše díky za veškerou dosavadní práci pro

Mensu. Do Rady byla následně v souladu se stanovami kooptována Marta Frydrychová.

Kompletní zápis z jednání je jako vždy publikován na intranetu Mensy ČR.

Další jednání RM se uskuteční dne 24. 4. 2022 v 9:00 v Praze.

Zápis ze zasedání Rady Mensy ČR

a další důležité dokumenty naleznete

na intranet.mensa.cz

pod záložkou

Dokumenty Mensy – Zápis y z RM

Valná hromada Mensy ČR se uskuteční 5. 6. 2022 ve Starých Splavech (hotel Bezděz).

Logická olympiáda – finále 2021

Zuzana Poláková, Petr Mazal



Vzhledem k uvolnění vládních opatření už můžeme zrealizovat odložené finále Logické olympiády 2021. Bohužel Míčovna Pražského hradu zvýšila cenu nájmu trojnásobně, takže finále soutěže proběhne na Novotného lánce, a to 25. 4. 2022.

Pokud máte chuť se organizačně zapojit do finálového dne, zaregistrujte se prosím na akci v kalendáři – mensa.click/nm. V rámci finále potřebujeme dobrovolníky na práci v sále, ve foyer, na zpracovávání a opravování testů, fotografování a technickou podporu a další úkoly.



Mensovnní fotosoutěž 2022

Stejně jako v předchozích letech se i letos uskuteční mensovnní fotosoutěž, a to opět v dospělé i dětské kategorii. Téma je NATURE (příroda). Termín odevzdání soutěžních příspěvků je 31. července, podrobnosti ke způsobu odevzdání a detailní podmínky soutěže budou otištěny v dalším čísle časopisu.



Čestné uznání 2022

Zuzana Šimková, koordinátorka projektu

Vážené členky, vážení členové,

probíhá třináctý ročník udělování Čestného uznání Mensy České republiky, ocenění osobnosti, které se významnou měrou zasloužily o intelektuální přínos a/nebo šíření dobrého jména České republiky ve světě, a to zejména osobnosti, jejichž význam pro společnost je natolik výrazný, že vylučuje jakoukoliv pochybnost o jejich vysoké inteligenci.



Vámi zaslané nominace byly v souladu s pravidly pro udělování Čestného uznání zaslány Radě Mensy společně s profily navrhovaných osobností (avšak bez jména navrhovatele, abychom se vyhnuli případnému ovlivnění). Rada rozhodla o pěti kandidátech, z nichž můžete zvolit vítěze prostřednictvím intranetového hlasování, které začalo 2. dubna 2022 a potrvá měsíc.

Za všechny zaslané nominace vám děkuji, sešla se stejně jako v minulých ročnících jména osobností známých ve vědeckých kruzích, kultuře, umění, společenském životě, ale nominovali jste i veřejnosti méně známé osobnosti. V odůvodněních, která jste zasílali, jste se pak odvolávali zejména na osobnostní kvality nominovaných a na výsledky jejich práce.

Výběrem z nominací zaslanych členy Mensy byly rozhodnutím Rady Mensy na Čestné uznání nominované pro rok 2022 tyto osobnosti (abecedně):

Prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.

– český lékař, specializací neurochirurg, v letech 1997–2020 přednosta Neurochirurgické kliniky Ústřední vojenské nemocnice v Praze

a 1. LF UK. Navrhovatelka píše: „Můj návrh byl motivován snahou vyhnout se nominacím poplatným momentálním náladám a aktuálnímu dění a vsadit letos na zdravý rozum a trvalé hodnoty.“

Prof. PhDr. Martin Hilský, CSc., dr.h.c., MBE

– přední anglista, překladatel, držitel mnoha ocenění za literární práci. Navrhovatel uvádí: „Martin Hilský je profesor emeritus anglické literatury na Filozofické fakultě Univerzity Karlovy a Filozofické fakultě Jihomoravské univerzity v Brně. Překladatel z angličtiny, shakespearolog. Je to výjimečná, renesanční osobnost.“

Prof. MUDr. Milena Králíčková, Ph.D.

– česká lékařka a vysokoškolská pedagožka, profesorka histologie a embryologie, od února 2022 rektorka Univerzity Karlovy jako první žena v této funkci od založení univerzity. Působí jako vedoucí jednoho z výzkumných programů Biomedicínského centra v Plzni. Od roku 2012 je čestnou ambasadorkou Fulbrightovy komise. Navrhovatelka ve zdůvodnění nominace píše: „Jako prorektorka byla hlavní hybnou silou, díky níž se Univerzita Karlova začlenila do aliance evropských univerzit 4EU+ (spolu se Sorbonnou a univerzitami v Heidelbergu, Kodani, Milánu a Varšavě. (...) Paní rektorku jsem měla tu čest osobně poznat a okamžitě si získala moji náklonnost svým skromným a otevřeným vystupováním.“

Prof. MUDr. Julius Špičák, CSc.

– český gastroenterolog, přednosta Kliniky hepatogastroenterologie Transplantcentra Institutu klinické a experimentální medicíny v Praze, člen odborných společností, držitel ocenění za odborné publikace.

Prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D.

– vědec a vysokoškolský pedagog v oboru patologie se specializací na neuropatologii, vedoucí neuropatologické laboratoře Ústavu patologie a molekulární medicíny 2. LF UK.

Je držitelem ceny Česká hlava za výzkum nádorů mozku. V roce 2006 byl jmenován jedním z nejmladších docentů Univerzity Karlovy a v roce 2014 jejím profesorem. Na lékařské fakultě byl studenty několikrát zvolený učitelem roku. Je autorem více než 90 odborných publikací a spoluautorem mezinárodní učebnice neuropatologie vydané v Cambridge University Press.

Dále byli nominováni:

Mgr. Ing. Jiří Kůs – český podnikatel, psycholog, předseda Asociace nanotechnologického průmyslu ČR, propagátor nanotechnologií a konceptu třetí průmyslové revoluce amerického ekonoma Jeremy Rifkina. „Pana Jiřího Kůse nominuji, protože velmi úspěšně reprezentuje a významně posunul Česko v očích světa v oblasti nanotechnologií. Je skutečným vizionárem a multioborovým člověkem, disponuje širokým jak technologickým, tak duševním přehledem.“

RNDr. Stanislav Zelenda – VŠ pedagog, Matematicko-fyzikální fakulta UK, zakladatel projektu Talnet Národního informačního centra pro mládež. „Rád bych tímto navrhl na nominaci pro Čestné uznání Mensy pro rok 2022 pana RNDr. Stanislava Zelenodu. Ten stál v roce 2003 u zrodu projektu Talnet, který za takřka 20 let existence ovlivnil tisíce nadaných a talentovaných žáků a studentů v celé České republice. V prosinci minulého roku odešel do důchodu a myslím, že nominace na Čestné uznání by byla důstojným zakončením jeho celoživotní práce s nadanou mládeží.“

Doc. Ing. Eva Zamrazilová, CSc. – přední česká ekonomka, která od ledna 2018 předsedá Národní rozpočtové radě. V letech 2008 až 2014 byla členkou bankovní rady České národní banky, od srpna 2014 pak působila jako hlavní ekonomka České bankovní asociace. „Navrhoji doc. Ing. Evu Zamrazilovou, CSc., za její mimořádný přínos pro ekonomii. (...) Nyní předsedá Národní rozpočtové radě ČR, kde díky své dlouholeté vědecké činnosti v oblasti makroekonomie a ekonomické statistiky reprezentuje vědeckou obec. Dovolují si podotknout, že mi velmi vadí, když se zřizují speciální ocenění a uznání pro ženy – naštěstí to není případ Mensy ČR. Přínos doc. Zamrazilové je pro celou ekonomiku a celou společnost, tudíž by měl být oceněn celospolečenským uznáním.“

Prof. RNDr. Jan Konvalinka, CSc. – český biochemik, vedoucí výzkumné skupiny na Ústavu organické chemie a biochemie Akademie věd (UOCHB) a mezi lety 2014 a 2022 též prorektor Univerzity Karlovy pro vědu a výzkum. V badatelské činnosti





se zabývá zejména proteázami retrovírusů a neuropeptidázami. „Během epidemie covidu-19 pravidelně na ČRo informoval o situaci, o rizicích, dělal prognózy, vyvracel dezinformace. Když nevěděl, řekl, že neví. Když se zmýlil, přiznal, že se zmýlil. K věcem mimo svou odbornost se nevyjadřoval. Odpovídal na dotazy posluchačů. A hlavně – neprohluboval příkopy. Naopak se snažil je zahlašovat.“

Ing. Petr Koubský, CSc. – popularizátor vědy, vědecký redaktor nezávislého Deníku N, autor populárně vědeckých i odborných publikací, překladatel, vysokoškolský pedagog, laureát Peroutkovy ceny 2020, český publicista, analytik informačních a komunikačních médií.

Prof. PhDr. Anna Hogenová, CSc. – česká filozofka, fenomenoložka, zabývající se trvale fenomenologickou problematikou (evidence, podstata, poznání, tělo, pohyb aj.).

PhDr. Mgr. Renata Sabongui – baletní mistryně, vysokoškolská pedagožka, producentka, manažerka. „Paní Renatu Sabongui nominuji na ocenění Čestné uznání za dobrou reprezentaci České republiky v zahraničí.“

Tereza Dočkalová – herečka, členka souboru Divadla pod Palmovkou, držitelka dvou Cen Thálie (2011 a 2017), navrhovatelka ve zdůvodnění napsala: „Navrhoji ji za to, že velmi statečně a odvážně tepe do často příšerných stereotypů a vzorců chování v ČR (i v zahraničí), které ponížují a degradují ženy a znemožňují jim nejrůznějšími, často hlboko zakořeněnými sexistickými, kulturními a sociálními předsudky rovnoprávné zastoupení ve veřejném životě.“

Tomáš Karpíšek – podnikatel, restauratér. V roce 1990 odjel sbírat zkušenosti do Rakouska, kde pracoval jako šéfkuchař

ve čtyřhvězdičkovém hotelu a studoval na Institutu gastronomie v Innsbrucku. Po návratu v srpnu 1995 otevřel první restauraci Ambiente The Living Restaurant, dnes řídí desítku restaurací a kaváren. V roce 2006 otevřel první degustační restauraci v Praze La Degustation Bohême Bourgeoise.

Arm. gen. v.v. Ing. Petr Pavel, M.A. – armádní generál Armády České republiky ve výslužbě. V letech 2012–2015 byl náčelníkem Generálního štábu Armády České republiky. Mezi roky 2015–2018 působil ve funkci předsedy vojenského výboru NATO. Nominující příše: „Za jednu z významných osobností našeho vojenství považuji armádního generála Petra Pavla. Je to člověk, který významně přispěl k dosažení vysoké prestiže Armády České republiky mezi našimi spojenci v NATO a tím k prestiži celé České republiky.“

Jan Mühlfeit – český manažer, globální strateg, kouč a mentor, téměř 22 let působil ve firmě Microsoft, z toho posledních 15 let v nejužším vedení. Jeho poslední rolí před odchodem v roce 2014 byla pozice prezidenta Microsoft Corporation pro Evropu (Chairman Europe), kterou zastával od roku 2007. Je poradcem pro řadu vládních a mezinárodních organizací jako AIESEC, Světové ekonomické fórum, Evropská komise či OECD.

Opakováně byly na Čestné uznání nominovány:

JUDr. Pavel Rychetský, dr. h. c. – český politik, právník a předseda Ústavního soudu České republiky, od 7. 8. 2013 (druhé období).

Mgr. Peter Adamík, Ph.D. – český výzkumník a univerzitní pracovník, ornitolog

a mammaliolog se zaměřením na drobné savce, především plchy.

Karel Schwarzenberg – politik, čestný předseda TOP 09, bývalý poslanec a senátor, exministr zahraničí, bývalý místopředseda Nečasovy vlády, kancléř prezidenta Václava Havla a kandidát TOP 09 v prezidentské volbě v roce 2013.

Dále jsme, v souladu s pravidly, došle nominace doplnili o nominace z minulého ročníku (ty, které se letos neopakovaly a nebyly minulé roky mezi pěti kandidáty).

V nominacích jste si vzpomněli na **RNDr.**

Ondřeje Šteffla, CSc., ředitele společnosti Scio, zakladatele první soukromé školy v České republice, a **prof. RNDr. Miloslava Druckmüllera, CSc.**, matematika, předního odborníka v oblasti zpracování digitálních obrazů, kteří byli diplomy spojenými s Čestným uznáním oceněni v minulých letech.

Děkuji mensankám a mensanům, kteří pravidelně téměř v každém ročníku posílají nominace, upozorňují tak na osobnosti, které si Čestné uznání zaslouží, a dávají si velkou práci i s rádným zdůvodněním nominací.

Děkuji vám za všechny doposud zasláne nominace i za aktivní zapojení do procesu udělování Čestného uznání. V každém ročníku máme možnost ocenit aspoň některé z nominovaných osobností veřejným poděkováním za jejich záslužnou práci pro lidskou společnost.

Za spolupráci na realizaci Čestného uznání děkuji **Jiřině Vlkové, Tomáši Kubešovi a Jiřímu Šmachovi**.

Další informace najdete na mensa.click/cu.

Přejí vám hezké jarní dny a těším se na viděnou na mensových akcích.

INZERCE —



www.MensaShop.cz



Elegantní
pero Mensa

- vygravírované logo Mensy
- v červené a modré variantě
- v dárkové krabičce
- kvalitní značka
- pohodlné držení
- nadčasový design

oblečení | gadgets | poukazy | vizitky | knihy | a další

Mensantrop: Ve prospěch lidstva

Díl dvanáctý: Mr. Watson

HOnza Koudelka

Výraz Mensantrop jsem vymyslel jako označení člověka, který naplňuje hlavní poslání Mensy, využití inteligence ve prospěch celého lidstva, tím, že dělá něco, co je prospěšné pro všechny a na co by člověk s nižším IQ nestačil.



Tentokrát jsem si povídal s Russellem Watsonem, narozeným v anglickém Hastingsu, nyní žijícím v Německu a pracujícím jako databázový vývojář na plný úvazek s vásní pro matematiku, který s odbornou komunitou sdílí své vlastní vývojové nástroje pod značkou „Mr. Watson“. Russella znám z vývojářských konferencí, protože pracuje s FileMakerem, stejnou databázovou platformou, se kterou pracuju už 31 let, a kdykoli se s ním setkám, působí na mne jako jaderná elektrárna – jen místo elektřiny generuje chytré nápady.

Russelle, můžeš mi připomenout, jak ses dostal do Německa?

Dalo by se říct, že jsem měl velmi pest्रý život. Narodil jsem se a vyrostl v Hastingsu na jižním pobřeží Anglie. Když mi bylo osmnáct nebo devatenáct, dostal jsem se na Cambridge studovat matematiku. Tou dobou jsem měl trochu životní krizi. Můj dětský sen původně byl stát se počítačovým programátorem. Ale asi tak rok jsem pracoval v Královské greenwichské observatoři v Herstmonceux s astronomy, kteří programovali CCD čipy, získávali snímky z těchto nových elektronických fotoaparátů a ukládali je do paměti – a to mi můj sen tak trochu zničilo, byla to dost velká nuda.

Protože jsem se chtěl dozvědět více o lidech, nakonec jsem si místo matematiky vybral archeologii a antropologii. Antropologii proto, že je o lidech, a archeologii pro případ, že by

se mi nepodařilo zvládnout společenskovědní stránku antropologie, tak abych případně mohl použít svůj vědecký mozek tam. Ale po roce jsem se v tom stále nějak nedokázal najít. S astronomy to bylo jako dívat se miliardy světelných let daleko, což bylo sice velmi zajímavé, ale co to mělo společného se mnou? Vlastně nic. Pak jsem zjistil, že s archeologií je to úplně stejně, jen jsem se díval tisíce let do minulosti. To mě také moc neoslovilo.

Co jsem se ale naučil, bylo žonglování. Na univerzitě v Cambridge jsem se naučil žonglovat a jezdit na jednokolce. Tak jsem se vrátil do Hastingsu a založil Hastingský žongléřský klub.

Pak jsem si odskočil do Skotska a po roce v Edinburghu mě napadlo stát se učitelem angličtiny. Zase jsem se vrátil do Hastingsu, kde je také skvělé tréninkové středisko pro tituly TEFL (Teaching English as Foreign Language), tedy pro učitele angličtiny jako cizího jazyka. Byl to čtyřtýdenní intenzivní letní kurz a tam jsem se seznámil s velmi milou paní, která mě pozvala do České republiky, abych tam jel učit angličtinu do jazykové školy International House v Brně.

Z té doby mám skvělou historku. V České republice tehdy prakticky nikdo nemluvil anglicky. Když jste vyšli do obchodu nebo na ulici, všichni mluvili česky, možná trochu rusky, ale anglicky se nemluvilo vůbec. Takže pro nás bylo velmi důležité naučit se česky. Po několika měsících jsme všichni společně vyrazili na víkendový výlet vlakem do Českého Krumlova. Měli jsme tehdy v oblibě jednu

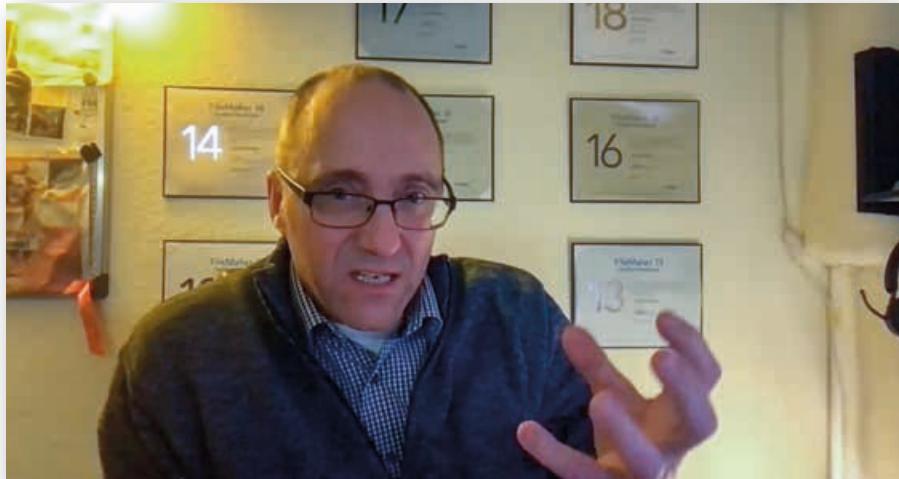
českou frázi, a sice „Ještě jednou to samé.“ Takže první z nás šel k pokladně a koupil si zpáteční jízdenku. Všichni potom po něm řekli tuhle frázi, a tak jsme všichni dostali jízdenky a nastoupili do vlaku. Cestou tam nám nikdo jízdenky nekontroloval, ale cestou zpátky přišel revizor. Když se podíval na naše jízdenky, zeptal se: „A kde jsou všechny ty děti?“ Ten první si totiž kupil jízdenku pro dospělého a dítě. Takže s „ještě jednou to samé“ jsme všichni měli jízdenky i pro děti. Byly to fajn časy.

Odtud jsem odjel se svou českou přítelkyní do Frankfurta nad Mohanem a dva roky jsem žil u ní a její sestry a učil tam obchodní angličtinu. Pak jsem se na nějaký čas vrátil do Anglie a rozehrdl se znova studovat. Udělal jsem si přípravný kurz, trochu jsem se věnoval společenským vědám, trochu politice a rozehrdl jsem se studovat mediální studia a němčinu. Je to čtyřleté studium s jedním rokem v zahraničí, kvůli kterému jsem odjel do Berlína, zůstal tam a potkal svou budoucí ženu. Z mediálních studií se nakonec vyvinula multimediální studia a na konci jsem si k tomu přidal ještě informatiku.

Pak jsem se trochu pohyboval po Německu a dělal jsem programátora ve FileMakeru, pak jsem byl pár měsíců v Curychu, z Curychu jsem dostal práci v Hamburku, kde jsem pak žil několik let, a nakonec, asi před jedenácti lety, jsem začal pracovat pro Günther Business Solutions se sídlem v Leverkusenu v Severním Porýní-Vestfálsku, odkud pochází moje žena.

Takže jsem se od svého dětství, kdy jsem se věnoval právě matematice, fyzice a výpočetní technice, vrátil přes společenské vědy, archeologii, antropologii a učitelství hezky obloukem ke své srdeční záležitosti, kterou je přemýšlení, řešení problémů a programování. Jen doufám, že nejsem tak nudný jako ti





programátoři-astronomové, které jsem potkal při své první zkušenosti...

To je docela zajímavý kruh. A jak ses poprvé dostal do kontaktu s databázemi?

Jako mladý jsem pracoval pro Hastings Urban Conservation Project. To byla malá charitativní organizace, která se starala o staré budovy v mé měně rodném městě a spravovala granty pro lidi, aby jim pomohla předělat výlohy nebo zlepšit město. Trochu komunitně orientované plánování města. Jeden z těch lidí začal dělat systém obchodování s místní ekonomikou, kde se lidé spojí, vytvoří virtuální menu a začnou obchodovat se službami. V podstatě jsem naprogramoval systém bankovních účtů. Takže můj první skutečný databázový systém byla banka, což je docela fajn. To bylo těsně po mému studiu na Cambridge. Velmi mě potěšilo, když jsem po deseti letech zjistil, že se stále používá.

Vždycky jsem nějak hledal tu správnou rovnováhu mezi levou a pravou mozkovou hemisférou. Na jedné straně jsem měl výpočetní techniku a programování a na druhé straně jsem žongloval, vystupoval jako klaun, vedl žongléřský klub a hrál s lidmi z žongléřského klubu hokej na jednokolce. Vždycky jsem k čistě teoretickému, matematickému a vědeckému myšlení potřeboval nějakou uměleckou, kreativní druhou stránku, abych to vyvážil.

Kdybys mohl rozhodovat o tom, jak naložit s potenciálem, který lidé jako inteligentní bytostí mají, jak bys ho využil?

To mi připomíná jednu otázkou z mého prvního pohovoru na Cambridge. V té době jsem byl malý matematický šprt a matematika mi fakt šla. Šel jsem tam a matematický pohovor zvládl skvěle. Ale byl tam i druhý pohovor, kde se mě ptali, co si myslím o tom, že utrácíme miliony dolarů za výzkum vesmíru, zatímco v afrických zemích všichni hladoví. To mě úplně odrovnalo. Na to jsem nebyl připravený...

Další malá historka, teď o mé jménu. Jmenuji se Russell. Rodiče mi jako důvod řekli, že jsem jako miminko ležel v postýlce

a kříčel, když zrovna v televizi mluvil Bertrand Russell. To byl velký matematik, který se na konci svého života od matematiky odklonil a stal se politikem. Odešel od teoretické radosti z matematické vědy, aby aplikoval dobré myšlenky na lidi.

To mě vede k dalším otázkám. Jak dosáhnout toho, aby byl nás svět lepší? Potřebujeme více vzdělaných lidí? Potřebujeme méně nacionalismu? Potřebujeme více pochopení pro to, že máme omezené zdroje?

Tolik věcí, které děláme, není udržitelných. Jedeme v autě, které stále zrychlují a rítí se proti zdi. Je možné, aby inteligence změnila jeho směr? Musí existovat způsob, jak přimět lidi, aby si uvědomili, že potřebujeme dosáhnout udržitelnosti.

Nyní k současné situaci ve světě. Co má podle tebe větší šanci ukončit ukrajinskou válku? Síla, nebo inteligence?

Inteligence, protože síla je úplně špatné řešení. Ale právě to Putin dělá. Ríká, že síla vítězí. že on má moc. A tak si dělá, co chce, a testuje Západ – a správně rozpoznal, že Západ nemí připraven se mu postavit. Takže prostě jde na Ukrajinu. Jestli pak bude pokračovat i do Polska? Nemyslím si, že způsob, jak s ním bojovat, je silou. Myslím si, že způsob, jak bojovat s tím, co se děje v současně době v Rusku a ve světě, je zevnitř. Aby si lidé v Rusku uvědomili, co mají, a co nemají. Uvědomit si sílu svobody. Pokusit se přimět Rusy, aby viděli logiku.

Demokratický systém vnímám jako logický, rozumný způsob života. Zdá se mi, že svobody skutečně vedou k lepším rozhodnutím. Svobodný sociální trh vede k lepším rozhodnutím než velení shora dolů. Británie může být jedním z předních představitelů individuální svobody. Alespoň podle tamní teorie je to obyčejný člověk, kdo má svobodu. Politici by měli tuto svobodu pouze reflektovat a dělat politiku pro člověka. Rád bych věřil, že je to jeden z nejlepších způsobů uspořádání společenských struktur.

Myslíš si na základě toho, co jsi studoval o antropologii a archeologii, že inteligence



v evoluci zvítězí nad silou? Budeme jako lidé do budoucna stále intelligentnější?

Myslím, že ano. To neznamená, že nebudou vzestupy a pády. Prostřednictvím síly se svět dostane do velké recese. Ale věřím, že evoluční síla vědy a učení nakonec zvítězí. Všechny znalosti a inteligence, které máme, se musí předat, když se narodíme. Máme vrozenou evoluční inteligenci. Víme, jak dýchat a plakat a prdět a říhat a krmit se, ale jak funguje svět, se musíme naučit. A systém předávání znalostí záznamem poznatků v knihách, v zastaralých médiích, je velmi krehký.

Výzvou je tento trend udržet, zásadní je třeba problém se specializací. Abychom dosáhli pokroku v našich znalostech, musíme se začít specializovat v raném věku, abychom stihli dosáhnout hranice našich znalostí, a ještě mohli aplikovat nové poznatky a posunout ty hranice dál. Nevím, zda existuje fyzický limit, který nám brání naučit se dost na to, abychom se dostali dál.

Myslíš, že se dnes lidé dokáží učit rychleji než před 100 nebo 1000 lety?

To určitě. Zejména díky internetu a dostupnosti informací. Dnes můžete získat znalosti a porozumění a naučit se různé technické





postupy a metody mnohem rychleji a snadněji než v minulosti. Zda inteligenci více přispěje zhlédnutí několika zábavných výukových videí, anebo je lepší tvrdá práce a k problému si sednout a sám ho zpracovat, to si nejsme jistý. Rozhodně ale máme mnohem větší možnosti se učit rychleji – a možná i s větším přehledem.

Ty ses hodně učil a také hodně učil druhé. Babilo tě víc učit sebe, nebo ostatní?

Myslím, že více sebe. I když učit angličtinu mě taky hodně bavilo. V té době jsem více učil, než se učil, ale také je pravda, že jsem se i učil učit. Takže to bylo také učení se. Obecně jsem dával přednost učení se. Ale v životě člověka přijde období, kdy začíná směřovat ke konci života, a pak se vlastní učení stává méně hodnotným než předávání znalostí dalším lidem. Myslím, že se právě dostávám do takové fáze, kdy postupně začínám předávat některé ze svých naučených schopností přátelům, kolegům a studentům.

Za co ze všeho, co ses naučil, jsi nejvíce vděčný?

Na jedné prezentaci na univerzitě v Cambridge, už si nepamatuj, od koho to bylo, zazněla jedna životní poznámka: „Nedělejte něco proto, že je to snadné.“ Jen toto jediné tvrzení. Pro mě to bylo takové prozření. Protože lidský druh je zaměřený na to, aby šel snadnou cestou, dělal snadné věci, nevyužíval příliš mnoho energie. Uvědomit si, že snadnost něčeho je děsivý důvod, aby to byla vaše volba, bylo fantastické nakopnutí tím správným směrem. Od té doby si nevybírám úkoly, do kterých se pustím, nutně jen podle toho, co je nejjednodušší, ale raději z nějakého jiného, mnohem hodnotnějšího důvodu. Protože to zlepšuje mě i celý svět.

Je něco, co ses ještě nenaučil, ale chtěl by ses to v budoucnu naučit?

Theorie grup by byla fajn. Vypadá jako opravdu zajímavá oblast matematiky, ale zatím nemám čas se do takových krásných matematických vod pouštět. Byl bych otevřený i nějakým dalším jazykům, ale hlavně bych se rád vrátil k matematice a naučil se třeba více o prvočíslech a o té teorii grup. Na druhou

Zato ale moje žena, lékařka, zažila trochu šok, když si mě vzala. Překvapilo ji, jak známé je jméno doktora Watsona ze Sherlocka Holmesa. Všichni jí to komentovali: „Ach, doktor Watson!“

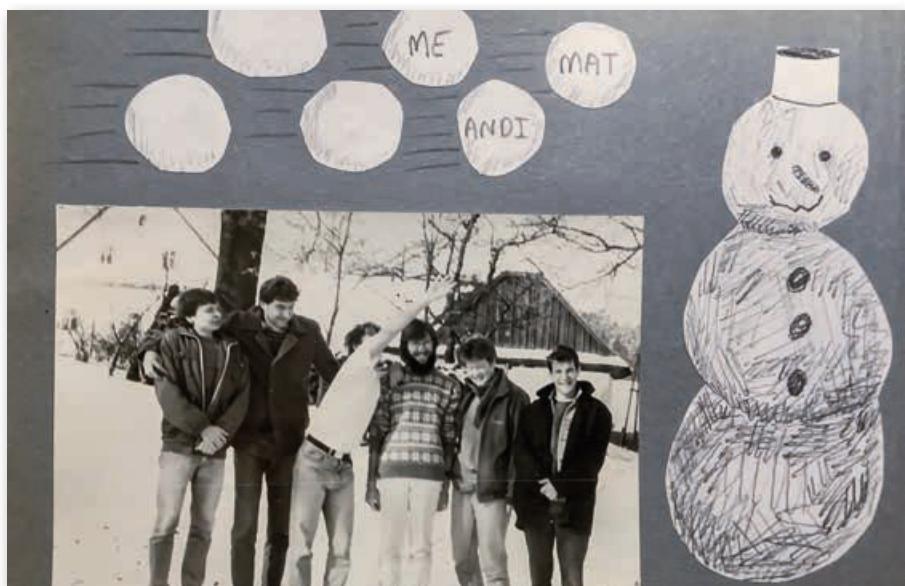
Jaké máš plány na příštích pět let?

V Günther Business Solutions jsem už přes deset let, ale teď se cítím trochu jako inženýr, což mě nikdy moc nelákalo. Chtěl jsem být dalším Newtonem. Teď je hodně mých úkolů poněkud všedních, hlavně každodenní udržování věcí v chodu, a to není až taková zábava.

Docela rád bych se více ponořil třeba do moderních vývojových prostředí. Má pocit, že se tam dá naučit spousta věcí, které by mě mohly při programování bavit. Nový příváл učení, nový způsob vyjadřování logiky a inteligence a programování a tak dále, to vše v modernějším, svižnějším prostředí. To by mě velmi lákalo. Další otázkou je, jak a zda vůbec do takové změny jit.

Kdo na tuto otázkou odpoví? Tvoje žena, děti, nebo ty sám?

Velkou roli hraje duše. Zvíře hluboko ve mně, které se bouří. To, jestli se rozbourí a řekne: „Musím běžet, musím skákat, musím si hrát, musím křičet.“ To je jedna z možností, odkud příjde další směr. Možná se v rámci mého současného prostředí objeví projekt, který nabere nový směr. Možná headhunter, možná impuls z ničeho nic. Možná to jen potřebuje na něco narazit na konferenci. Určitě přijdou nové nápady, nové cesty. Politika posledních 30 let se teď obrátila úplně naruby. Tahle minulost skončila. Začínáme novou kapitolu a ve vzduchu je cítit změnu...



Odkazy:

Russellovy stránky „Mr. Watson“: www.mrwatson.de

TEFL (Teach English as Foreign Language): www.tefl.org

Jazyková škola ILC International House Brno: www.ilcbrno.cz

Hastings Community Circus: www.hastingscommunitycircus.co.uk

Hastings Urban Conservation Project: mensa.click/nl

Günther Business Solutions: guenther-bs.de

Mikrofotografie vytvořené pomocí elektronového mikroskopu

Stanislav Wolf

V rámci našich vědecko-technologických aktivit jsme postupně navštívili či jinak spolupracovali s organizacemi, které vyvíjí, vyrábí nebo používají při své práci výkonné elektronové mikroskopy. A protože jednou z věcí, jež nás vždy zaujala a fascinovala, byly krásné fotografie ze světů pouhým okem neviditelných, požádali jsme je o pár z nich, abychom se o ně s vámi, milými čtenáři časopisu Mensa, mohli podělit. Dostali jsme je nakonec ode všech a podívat se na vybrané z nich můžete níže. Nejprve si ale pojďme přiblížit moderní přístroj, díky kterému následující mikrofotografie mohly vzniknout.

Elektronový mikroskop

Stejně jako ostatní mikroskopy, i tento nám pomáhá objevovat okem neviditelné světy. Avšak přívlastek „elektronový“ už sám o sobě napovídá, že nejde o běžný přístroj. Elektronový mikroskop nefunguje na principu klasických optických čoček a fotonů, ale místo toho jsou v něm zabudována vhodně tvarovaná elektromagnetická pole a ke zkoumání objektu jsou použity elektrony. Proč? Problém optického mikroskopu je v tom, že s klesající vlnovou délkou použitého světla klesá i velikost použitelného zvětšení. U optického mikroskopu je hranice nejmenších pozorovatelných detailů jednoznačně určena jako polovina vlnové délky použitého světelného záření. Naproti tomu vlnové délky urychlených elektronů jsou o mnoho rádů menší než vlnové délky fotonů viditelného světla. Proto má elektronový mikroskop mnohem vyšší rozlišovací schopnost, a může tak dosáhnout mnohem vyššího zvětšení. A to dokonce až 1 000 000×! V případě elektronového mikroskopu musí být vzorek umístěn ve vakuu, teprve potom jej můžeme „prosvítovat“ svazkem elektronů, který se průchodem rozptýlí a dopadne na stínítko. To zachycuje požadovaný obraz, který se dále přenáší do počítače a v reálném čase zobrazuje na monitoru. Elektronový mikroskop tedy v sobě spojuje moderní techniku a špičkový software. V závislosti na výkonnosti může zabírat třeba i polovinu

místnosti. V základu rozlišujeme dva druhy elektronových mikroskopů. Rastrovací přístroje (SEM) analyzují povrchy vzorků a transmisní elektronové mikroskopy (TEM) pomáhají analyzovat vnitřní strukturu

vzorku až do rozlišení jednotlivých atomů. Přístroje se dvěma zkříženými svazky pak kromě pozorování dokážou vzorek i obrábet. A standardně je už dnes i možnost 3D záběru vzorku.

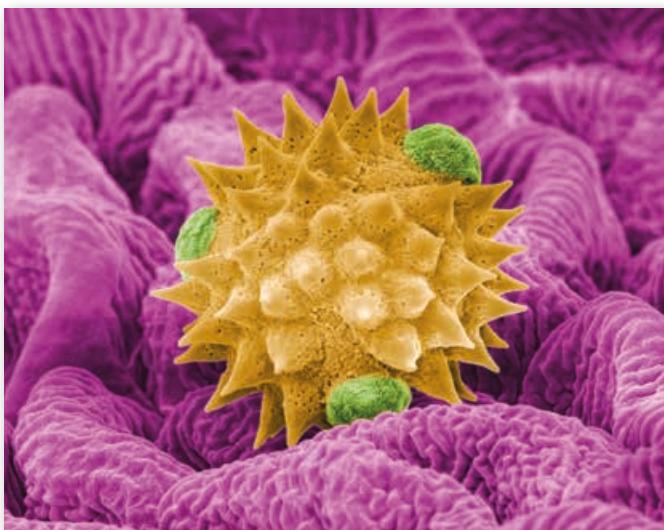


Víte že?

Brno je centrem světového vývoje a výroby elektronových mikroskopů. Sídlí zde hned tři výrobci světového formátu – TESCAN, DELONG INSTRUMENTS a THERMO FISHER SCIENTIFIC. A není to náhoda. Vůbec první české elektronové mikroskopy totiž začal vyrábět slavný československý podnik Tesla Brno a právě tam se fakticky začala psát historie tří výše uvedených dnešních výrobců.

Kapka:

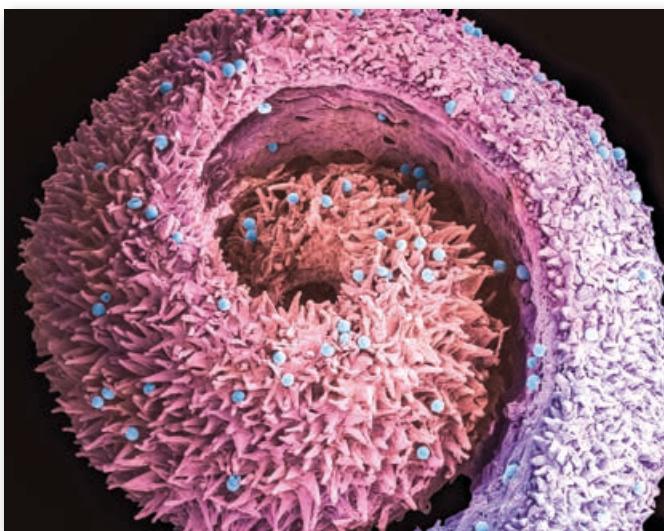
Mikrofotografie KAPKA je důležitým srovnávacím obrazcem pro elektronovou litografii velkoplošných submikronových struktur. Objekt velikosti $16 \times 26 \times 0,0005 \text{ mm}^3$ je tvořený jedinou rozvětvenou čarou v nanometrovém rozlišení. Snímek získal hlavní cenu Vox Populi v soutěži Umění v Mikroskopii na prestižním mikroskopickém kongresu International Microscopy Congress 2014. Jeho autorem je pan Ing. Miroslav Horáček, Ph.D., z Ústavu přístrojové techniky Akademie věd ČR.



Pylové zrno růže; zdroj: Ústav přístrojové techniky AV ČR



Utřete prach a vysajte koberce, toto je roztoč;
zdroj: Thermo Fisher Scientific



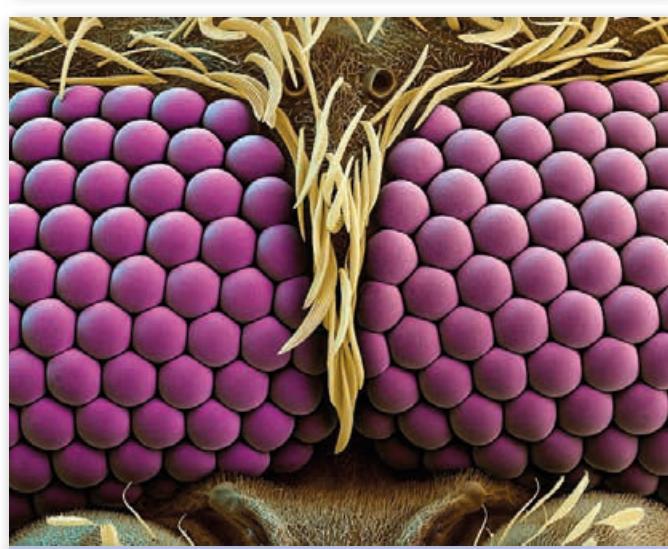
Část květu zvonku; zdroj: Kateřina Mrázová, Kamila Hrubanová,
Ústav přístrojové techniky AV ČR



Hlava pavouka; zdroj: Thermo Fisher Scientific

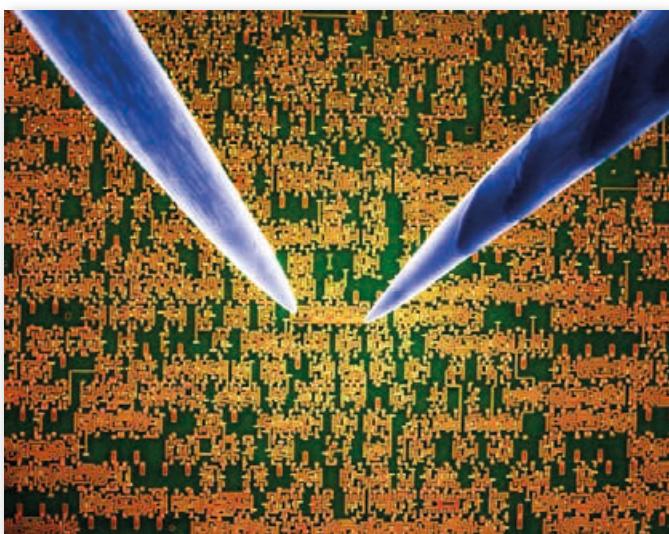


Detail květu afrikánu; zdroj: Kateřina Mrázová, Kamila Hrubanová,
Ústav přístrojové techniky AV ČR

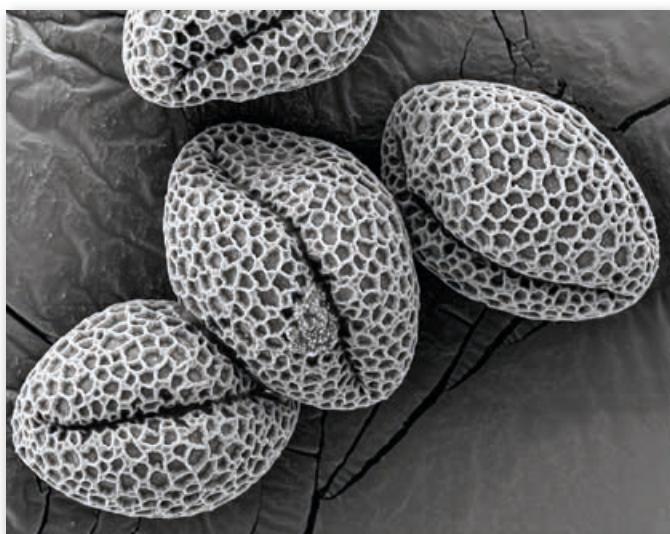


Oči moskyta; zdroj: Thermo Fisher Scientific





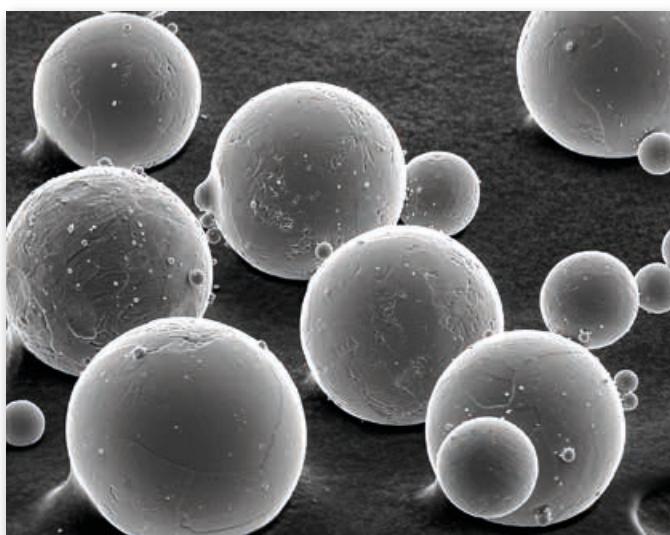
Nanojehlice pracující na integrovaném obvodu;
zdroj: Thermo Fisher Scientific



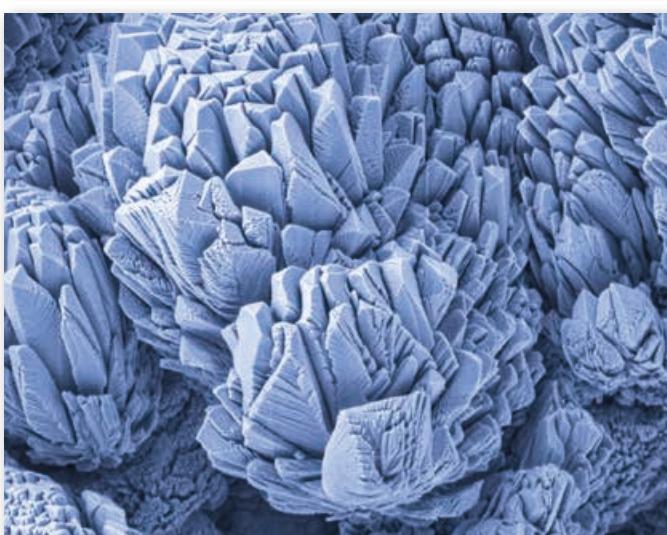
Pylová zrna štědřenice odvislého; zdroj: TESCAN



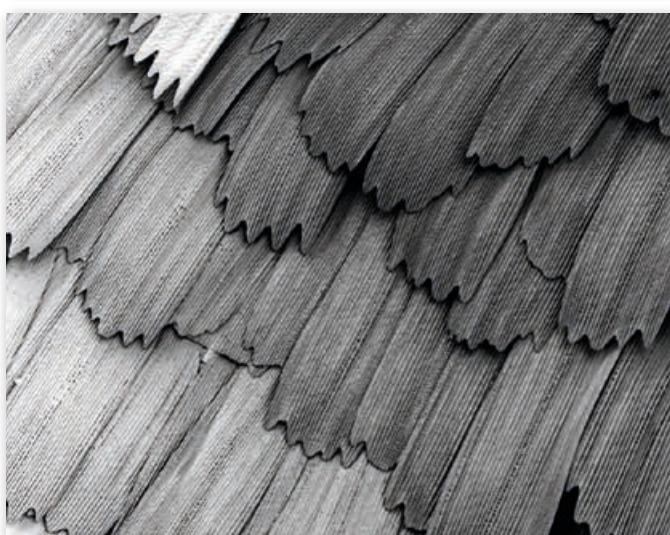
Uhlíkové nanotubice pěstované na substrátu; zdroj: TESCAN



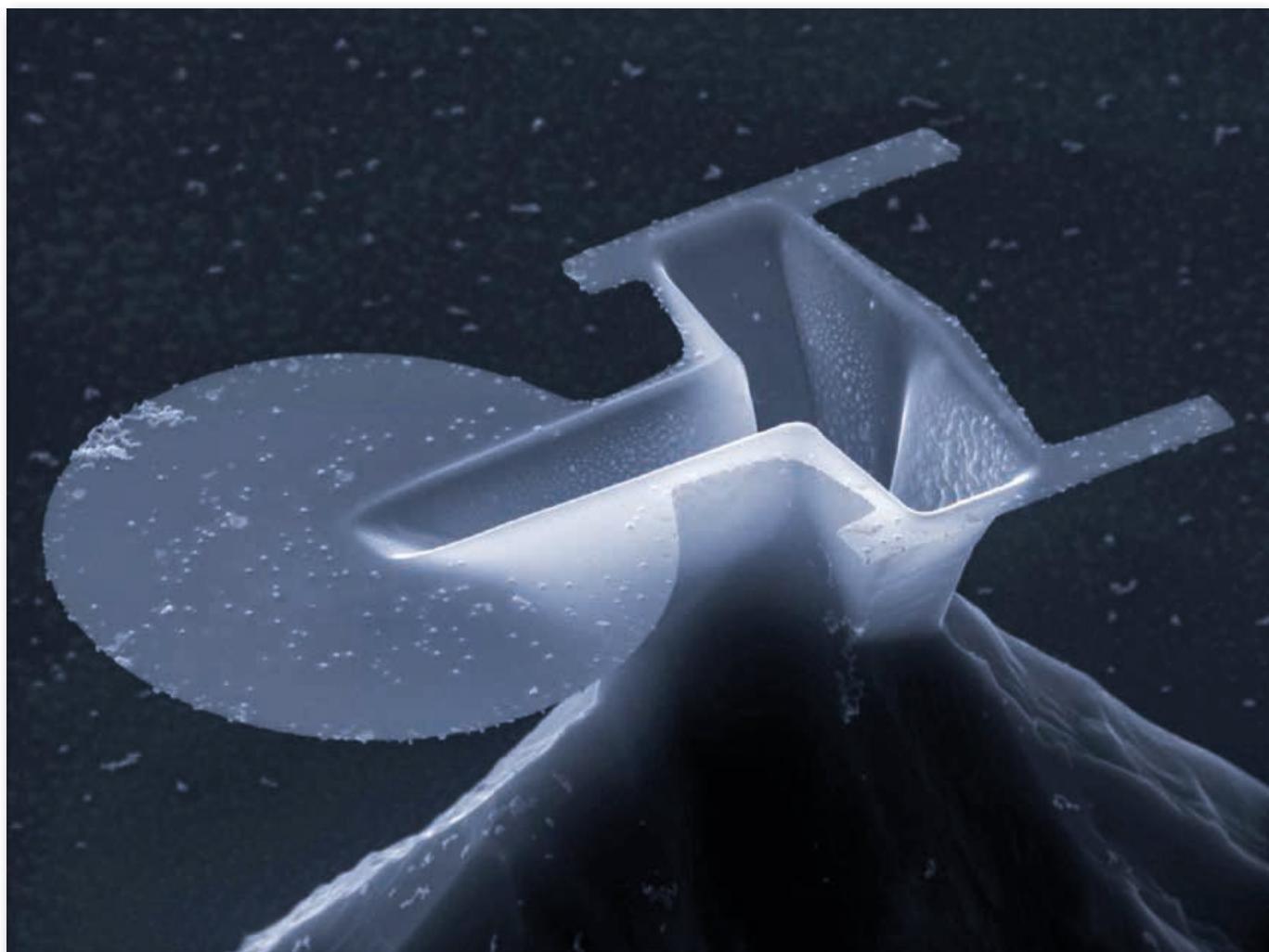
Plynem atomizované titanové koule; zdroj: TESCAN



Krystaly sulfidu železnatého; zdroj: Tomáš Šamořil, CEITEC Nano



Křídlo motýla; zdroj: Delong Instruments



Vesmírná loď Enterprise délky 8 mikrometrů vydlabaná do křemíku metodou FIB (Focused Ion Beam);
zdroj: Tomáš Šamořil, CEITEC Nano



Vodní kámen; zdroj: Delong Instruments



Částice oceli uvolněná při broušení;
zdroj: Kateřina Mouralová,
Radim Zahradníček, CEITEC Nano



Syntetický polymer nebo nylon;
zdroj: Delong Instruments

Za poskytnutí mikrofotografií děkujeme

Jak na splnitelné cíle

Markéta Adamíková, certifikace PCC u International Coaching Federation, www.marketaadamikova.com, Jana Weinberg, certifikace ACC u International Coaching Federation, www.janaweinberg.com

Jaro znamená nové začátky. Kromě přírody se probouzí i chuť a energie k dosahování nových cílů a předsevzetí. Máme přirozené tendenze k fyzickému restartu, ke zdolávání výzev a upgradování mindsetu. Není ale úplně neobvyklé, že plány a předsevzetí zůstanou navždy jen nenaplněnými vizemi. V tomto článku vám dáme návod, jak si už v začátku nastavit své cíle, aby nezůstaly jen pouhým přání a podařilo se vám jich skutečně dosáhnout – ať už se budou týkat jakékoli oblasti vašeho života.

Uvedený proces nastavení cílů je univerzální a vhodný pro všechny oblasti života, ať už chcete dosáhnout pozitivní změny v oblasti podnikání, zdraví, financí, práce nebo vztahů. Ideálně doporučujeme vybrat si tři oblasti vašeho života, které mají potenciál pozitivní změny a ve kterých nejste spokojeni, a z nich si vydefinovat trojici cílů.

Kritéria úspěšného cíle

Alfou a omegou pro úspěšné dosažení cíle je jeho definice. Bez správně vymezeného cíle zůstanete pouze u vágního předsevzetí a nepohnete se vpřed.

Správně definovaný cíl mimo jiné splňuje podmínky a principy metody **SMART** (viz rámeček) – je tedy konkrétní, měřitelný, dosažitelný, realistický a časově ohraničený. Je ale vhodné doplnit i další kritéria, která pomohou zvýšit úspěšnost jeho dosažení:

Pozitivní. Lidé většinou snadno popíšou, co nechtejí, co se jim nelíbí, nebo co jim vadí. Mnohem těžší ale bývá vydefinovat to, co chceme, co je pro nás pozitivní změna a žádoucí cílový stav. Pozitivní formulace cíle je ale klíčová.

Místo: „Přestanu prokrajinovat.“ si tedy řekněte například: „Splním všechny úkoly, které si naplánui.“ Ještě lepší přitom je definovat a představit si cíle, jako by už byly splněny, tedy v přítomném čase: „Plním všechny úkoly, které jsem si naplánoval/a“.

Inspirující. Když si nahlas přečtete svůj cíl, měl by ve vás probudit motivaci, dát vám pozitivní náboj a chuť na něm pracovat. Když cíl nevychází z naší vnitřní motivace a nevnímáme ho jako důležitý, máme tendenci jeho plnění odkládat a vymluvit se na nejrůznější překážky. Chybí nám chuť a energie, abychom se do něj doopravdy pustili, a pravděpodobně se nám ho nepodaří dosáhnout.

Odpovězte si proto hned na začátku na otázku: „Chci na tomto cíli pracovat,

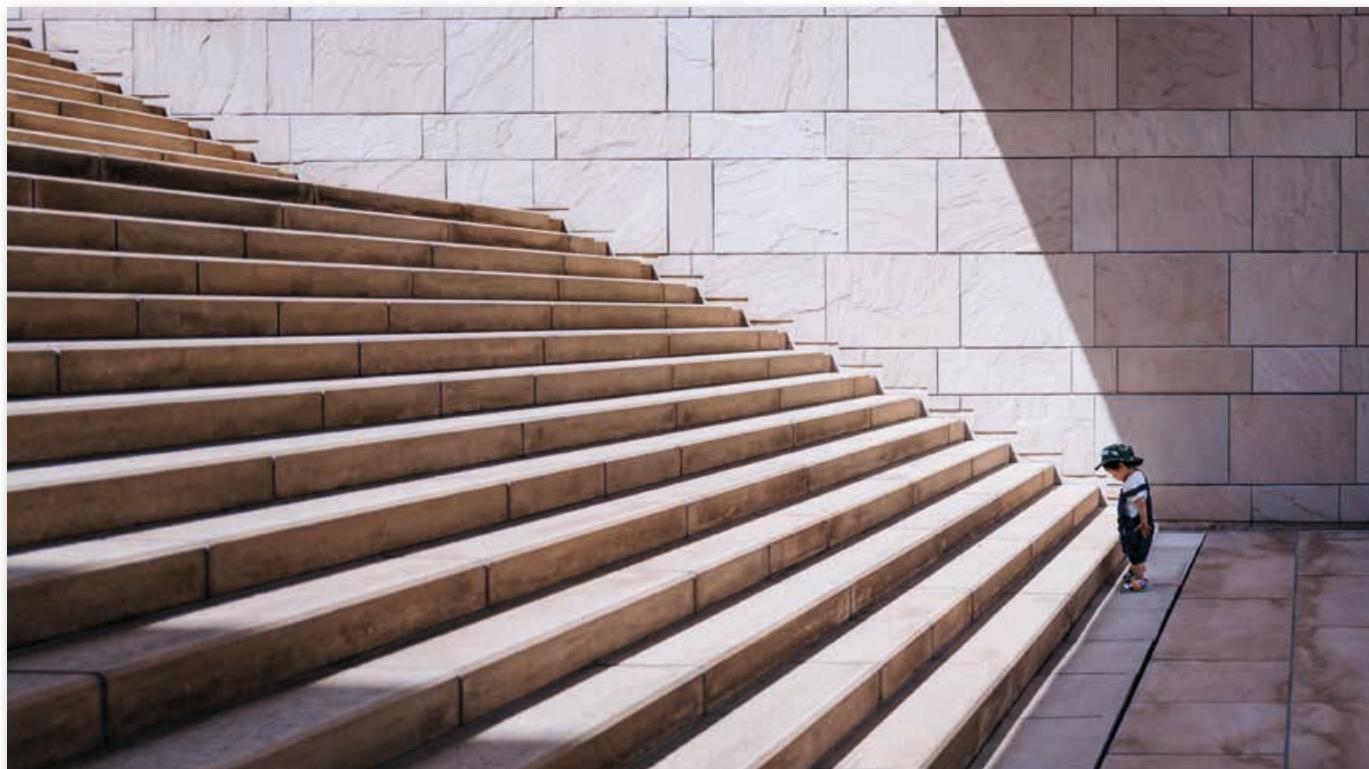
měl/a bych na něm pracovat, nebo na něm pracovat musím?“ Pokud je odpověď „choi“, jste na nejlepší cestě k jeho naplnění.

Náročný. Pokud si stanovíme příliš jednoduché cíle, možná se krátkodobě budeme cítit dobře. Máme splněno. Ve skutečnosti se ale příliš neposuneme. Oproti tomu opravdu náročný cíl je výzva, která vás posune vpřed. Musíte vyvinout úsilí a čas, osvojit si nové návyky, získat nové dovednosti a znalosti a začít dělat věci jinak, aby k žádoucí změně došlo. Náročné cíle zaručují určitý stupeň napětí, který stimuluje zájem, motivaci a ochotu zkoušet nové věci, které jsou mimo vaši komfortní zónu.

Od definice k realizaci

Jak postupovat, když už máte cíl definovaný? Pomůže stanovit si strategii – tedy sérii konkrétních kroků a milníků na cestě ke splnění cíle. Pomohou vám představit si konkrétnější a uchopitelné způsoby, jak se k cíli dostat, dají celému procesu určitou formu a strukturu a zabrání vám automaticky dělat věci tak, jak jste byli doposud zvyklí.

Krok 1: Definujte si výchozí bod, současný stav. Abyste se mohli posunout dál a udělat první krok správným směrem, musíte vědět, kde se nacházíte právě teď. Zmapujte si výchozí pozici, analyzujte metriky, shromažďujte data, zdroje, zapisujte si pocity, pozorujte návyky, zpracovávejte seznamy, poznávejte svoje silné stránky, hodnoty...



SMART cíl / „chytrý“ cíl

Konkrétní (Specific): Dejte cíli tvar a na definujte si, čeho přesně chcete dosáhnout.

Měřitelný (Measurable): Jak poznáte/změříte, že jste v cílové rovině?

Dosažitelný (Achievable): Je cíl nadosah nebo ještě něco potřebujete (podniknout/naučit se) než se k němu vydáte? Kdo/co vám může pomoci?

Realistický (Realistic): Nezapomeňte se držet noham na zemi. Myslete si, že stanovený cíl stojí za vynaloženou energii? Je na to vhodná doba? Je to v souladu s tím, co chcete dělat?

Časově ohrazený (Time-bound): Kdy v cíli budete?

Ukažme si to prakticky na konkrétním příkladu „Unikají mi novinky v mé oboru a potřebuji je znova načerpat...“

Konkrétní: Najdu si relevantní zdroje novinek a každý den se budu věnovat čtení těchto článků / procházení odborných webů.

Měřitelný: Odborným článkům věnuju každý den 30 minut.

Dosažitelný: Můžu číst na cestě v MHD nebo po večeři. O víkendu chci mít ale prázdnou hlavu, omezím tedy svůj cíl jen na pracovní dny.

Realistický: Cítím, že mi unikají novinky v mé oboru. Pravidelná četba mě nejen obohatí, ale možná mě to bude i bavit.

Časově ohrazený: V příštích 6 měsících věnuju četbě 30 minut v každý pracovní den.

SMART cíl: „V příštích 6 měsících budu načerpávat novinky ze svého oboru. Každý všední den věnuju četbě odborných článků nebo procházení odborných webů 30 minut v pracovní dny, při jízdě v MHD nebo po večeři.“

Krok 2: Vytvořte si inspirující vizi toho, jak by mohlo dosažení cíle vypadat. Abyste získali jasný obraz o konečném výsledku, vytvořte si vision board, sestavte myšlenkovou mapu, napište příběh nebo jakkoliv jinak zhmotněte koncový „ideální“ stav.

Krok 3: Brainstormujte možnosti a všechny způsoby a cesty, které vás mohou k cíli dovést. Následně si vyberte ty, které chcete realizovat.

Krok 4: Vytvořte plán k dosažení cíle. Měl by obsahovat, co budete dělat, jak to budete dělat, a zahrnovat časové určení, od kdy a do kdy to budete dělat. Může obsahovat i nastavení jednotlivých milníků nebo získání podpory pro dosažení cíle.

Krok 5: Nyní plán realizujte. Převeděte ho na jednotlivé akce a úkoly a začněte postupně kroky plnit.

Krok 6: Pokrok monitorujte a přehodnocujte. Ohléďte se, jak se vám daří plnit jednotlivé body plánu, a plán v případě potřeby upravte.

Krok 7: Vyzdvíhněte svoje úspěchy a oslavte je. Naplánujte si, jak oslavit všechno, čeho se vám podařilo dosáhnout a co jste se na cestě za cílem naučili. Tento poslední bod vás povzbuzuje, abyste ocenili své úsilí, snahu, pokrok i výsledky.

Jak pomůže kouč

Jedním z nástrojů, který vám může pomoci třeba právě s efektivnějším definováním a dosažením cílů, nebo i s „upgradem“ vašeho mindsetu, je spolupráce s koučem.

International Coaching Federation definuje kouče jako partnera v tvůrčím a podnětném

K vytvoření prostředí pro pozitivní změnu využívají koučové celou řadu přístupů a vědeckých metod, od práce s příběhem a pojmenování emocí po sebereflexi a sebepozorování.

Aby koučování fungovalo

Pode nejnovějších vědeckých poznatků (i zdravého rozumu) je potřeba se při koučinku zaměřovat na cíle a změny, ke kterým máte vnitřní motivaci a na kterých chcete pracovat vy, ne vaše okolí.

Důležitou roli také hraje výběr kouče. Kromě vzájemných sympatií a toho, že se s koučem cítíte bezpečně, vám také doporučujeme ověřit jeho certifikaci. I když profesi kouč/koučka můžete najít u více než 30 000 lidí na LinkedIn, v České republice je jen okolo 150 mezinárodně certifikovaných koučů.

Třetí podmínkou je dlouhodobý vztah. Kouč je profesionál, který vám pomáhá vytvářet prostředí pro práci s vaším myšlením, emocemi a prozíváním, a to potřebuje větší prostor než jedno setkání. Pomoci nástrojů, jako jsou silné otázky nebo použití metafor, kouč postupně vytváří příležitosti pro nové podněty a vhledy, které vás mohou podpořit nejen při dosahování vašich cílů a překonávání překážek na vaši cestě, ale i při „upgradování“ (postupné pozitivní změně) vašeho mindsetu.

Přejeme vám jaro plné nových začátků, radosti, odolnosti i odvahy a držíme palce při restartu či plnění nejen vašich cílů.



Z Mensa gymnázia

Marcela Fatrová, zástupkyně ředitelky Mensa gymnázia

Vážení čtenáři, dovolujeme si vás opět informovat o tom, co se děje na naší škole a jakých úspěchů dosáhli naši současní žáci.

Výborné výsledky našich žáků ve Scio testech

Na podzim 2021 se naše škola zapojila do projektu Národní testování. Testovali se žáci primy a kvarty v matematice, českém jazyce, anglickém jazyce a obecných studijních předpokladech. A nyní po vyhodnocení jsme dostali skvělou zprávu – někteří z našich žáků dosáhli těch nejlepších výsledků v kraji Praha i v celé ČR.



Mobilní planetárium

V úterý 22. února žáci primy navštívili mobilní planetárium. Tedy, ono vlastně planetárium navštívilo je, a to přímo u nás ve škole. V duchu „výuky prožitkové“ si své znalosti a základní přehled o vesmíru a naší sluneční soustavě mohli ověřit během sledování dvou programů na kupoli mobilního planetária, jež vyrostlo přímo v učebně. Při stavění planetária jsme si během rychlé skupinové práce formou myšlenkových map zopakovali a utřídili, co již víme o jednotlivých vesmírných tělesech. Po vstupu do kupole



planetária se primáni pohodlně uložili a prostřednictvím výukových filmů a výukové aplikace Exoplanets nás již lektor prováděl vesmírem blízkým i vzdáleným. Proletěli jsme se nad povrchem Země, ale i dalších planet a měsíců naší sluneční soustavy, přistáli jsme na povrchu našeho Měsíce, vizualizovali jsme si vzdálenosti ve vesmíru, kam až se dostaly lidmi vyslané vesmírné sondy, jak daleko leží nejbližší hvězdy a kam až dle předpokladů sahá známý vesmír. Po přestávce jsme se pak podrobňě podívali na aktuální noční oblohu a přiblížili si výrazné hvězdy, hvězdokupy a souhvězdí. Nakonec jsme si prohlédli souhvězdí, kterými během našeho oběhu „prochází“ Slunce, a které tedy určují jednotlivá znamení zvěrokruhu.

Projekt Dotkní se vesmíru

Jak jsme vás již několikrát informovali, naši žáci se účastní dlouhodobého projektu Dotkní se vesmíru, jehož součástí bylo i vypuštění meteosondy. Nyní vám přinášíme stručný videodokument o projektu a jeho průběhu z rukou našich žáků. Odkaz na školní web projektu: mensa.click/nm

v hlavním městě Slovenska, v Bratislavě. (Zuzana Tejklová, Richard Dobíšek, Tomáš Harry Payne, Alžběta Tichá, Věra Jurčáková)

Kromě toho se naši žáci účastnili mnoha soutěží a olympiád. O jejich výsledcích vás budeme informovat v dalším čísle, až proběhnou vyšší kola soutěží.



Projekt YES GREEN

V rámci projektu Y.E.S. G.R.E.E.N. jsme poslední únorový týden navštívili Slovensko. Naše partnerská škola, Evanjelické gymnázium Tisovec, se nachází v malém městě ve středním Slovensku. Zábývali jsme se tématem obnovitelných zdrojů energie a tím, jak minimalizovat dopad výroby elektřiny na prostředí. Zároveň jsme poznávali místní kulturu v propojení s kulturou ostatních partnerských zemí. Společně jsme navštívili Vysoké Tatry, Banskou Štiavnicu, Banskou Bystricu a poslední den jsme strávili



Jak včas připravit vaše dítě na výzvy, které ho v životě čekají?

NTC SYSTÉM UČENÍ
Dr. Ranko Rajović

Mensa ČR

Learning System

Dr. Ranko Rajović JAK ÚSPĚŠNĚ ROZVÍJET IQ DÍTĚTE HROU

Metodická příručka pro práci s NTC metodou

Část 2 – věk 4–8 roků

JAK ÚSPĚŠNĚ ROZVÍJET IQ DÍTĚTE HROU

Praktická doporučení pro všeobecný rozvoj dítěte v předškolním věku.

Široký přehled úkolů a aktivit, nápadů a tipů zaměřených na rozvoj nervových vazeb a cest, rozvoj myšlenkových procesů, rozvoj funkčního myšlení.

goo.gl/PmKAVu

Engliška se vzdělávala na vysoké škole

Drahomír Streit

Mimořádně zajímavou vzdělávací exkurzi absolvovali kluci a holky Klubu nadaných dětí při ZŠ Englišova v Opavě. Po zimních výletech do ledového království na Pustevnách se tentokrát vydali na technickou univerzitu VŠB v Ostravě.

A co tam všechno zažili, viděli a vyzkoušeli si? Bylo toho mnoho. Englišácká klubová parta pod vedením paní učitelek Simony Martínkové, Zdeňky Sedláčkové a Markety Valtrové si vyzkoušela postupně tři dílny. Už ta první byla hodně zajímavá. Všichni se postupně ponořili do světa keramiky. Dozvěděli se zajímavosti z historie, poznali technologii výroby keramiky a vyzkoušeli si práci na hrnčířském kruhu. Druhá dílna byla zaměřena na výrobu mýdla. Kluci a holky žasli, co všechno se o mýdlu dověděli. Zná ho přece každý. Ale kdo ví, že historie mýdla sahá do roku 2 800 před naším letopočtem? Právě z té doby pocházejí archeologické nálezy nádob v Mezopotámii. Bylo toho hodně a na závěr se všichni zapojili do výroby mýdla. Byla to velká legrace. Poslední aktivitou bylo pozorování hmyzu pod mikroskopem. Děti pod zvětšovacím sklem viděly, jak hodně zblízka vypadá sršeň, včela a motýl. A zjistily, že jsou strašně moc chlupatí. „Exkurze se nám moc líbila. Nejvíce asi zvířata pod mikroskopem. Zajímavá ale byla také výroba mýdla. Jak se z velké mýdlové kostky stane tekté mýdlo. Práce na hrnčířském kruhu

byla také napínavá a každý, kdo to zkoušel, si vyzkoušel hrnek,“ uvedli žáci 3. A Michal Matula a Lukáš Vaida. Bylo to skvělá akce a parta z Klubu nadaných dětí při ZŠ Englišova v Opavě si to moc užila.



ZŠ Mnichovická, Kolín

Michaela Brejchová

Základní škola Mnichovická v Kolíně se může pyšnit hned několika úspěchy. Prvním z nich je netradiční projekt, zvaný TV 5. Jedná se o školní televizi.

Jen málokdo si dokáže představit, že by něco takového vůbec mohlo fungovat na základní škole. Ale funguje, a velmi dobré. Televizní tým se skládá jen ze čtyř žáků 7. ročníku a jedné paní učitelky – bývalé televizní moderátorky, Mgr. Michaely Brejchové. Natáčení probíhá každý týden – v průběhu celého měsíce děti shromažďují zajímavé informace a vytvářejí reportáže z oblasti školy i města Kolín. Učí se moderovat ve studiu. Trénují nejen rétoriku a vhodný způsob komunikace s autoritami, ale také technické professe jako jsou například kamera či zvuk. Zprávy jsou vysílány vždy jednom měsíčně a na věřejnosti slaví velký úspěch. Už o nich napsaly Novinky.cz, deník Právo a dozvěděl se o nich také Český rozhlas. Zprávy jsou k vidění na youtube kanálu na [mensa.click/ni](https://www.youtube.com/channel/UCJFQHgXWVfCwOOGUuPjGQw)

Dalším obrovským úspěchem je tvorba animačních filmů. Pod záštitou učitelky, Mgr. Markety Rosenkrancové, skupina žáků z prvního i druhého stupně tvoří krátké filmy. Témata jsou různá, děti si samy pišou

scénáře i vytvářejí kreslené kulisy. Natáčejí na mobilní telefony a práce je baví natolik, že je nezastaví ani nejtvrší lockdown. Právě v tomto nesnadném období děti natáčely a tvořily s takovou chutí, že dokázaly oslovit porotu na filmovém festivalu Febiofest v Praze. S filmem O drakovi v Kolíně vyhrály úctyhodné 1. místo, což vůbec nikdo nečekal. Úspěšný snímek si můžete prohlédnout na youtube kanálu na [mensa.click/ni](https://www.youtube.com/channel/UCJFQHgXWVfCwOOGUuPjGQw)

Základní škola Mnichovická v Kolíně slaví obrovský úspěch také v oblasti mezinárodního eTwinningového projektu ADVENTEROUS LEARNERS. Pod vedením paní učitelky Mgr. Martiny Hořejšové získala škola Evropskou cenu kvality – vysoce oceněnou European Quality Label. Toto ocenění je důkazem toho, že práce učitelů i žáků odpovídá vysokým evropským měřítkům. Projektové aktivity zahrnovaly zapojení cizího jazyka (angličtiny) do vzdělávacích aktivit napříč školními předměty. Žáci používali online nástroje a aplikace, dokázali vytvořit svého avatara i komiks. Programovali, vyprávěli, bádali. Významná část projektu pak byla zaměřena na učení venku.



MŠ Mořice

Alena Řezáčová

Materšká škola Mořice už dlouhá léta spolupracuje s Mensou ČR. Naše děti jsou každým rokem zapojovány do soutěží, projektů, akcí, které pořádá jak mateřská škola, tak i obec Mořice. Od září 2021 zažily děti v mateřské škole projektové dny a setkání s myslivcem, s rybářem, s policisty obvodního oddělení, s paní hasičkou a s místním lékařem, který děti naučil zvládnutí první pomoci. Všechny tyto projekty v dětech zanechaly povědomí o určitém tématu, který ten den probíhal. Spolu s obecním úřadem se děti účastnily Drakiády, která je každoroční tradicí. Vystoupily na Vítání občánků, kde se představily pásmem s básciňkami a písničkami. V prosinci se děti zapojily do akce při rozsvícení stromečku, kde reprezentovaly školku s vánočním pásmem. Prosinec děti ukončily vystoupením na Živém Betlému, kde si zapívaly koledy společně s obyvateli Mořic.

Mateřskou školu současně navštěvuje 32 dětí ve věku od 2 do 7 let. Ve školce jsou také dva asistenti pedagoga, kteří svou účastí přispívají potřebě k rozvoji 4 dětí s IVP. Děti s IVP se velmi aktivně zapojují do všech aktivit a projektů a spolupráce s asistenty jim prospívá. Právě spolupráce s Mensou ČR je prospěšná i pro děti s nadprůměrným nadáním. Spolu s učitelkami a rodiči dětí můžeme využívat velké nabídky všech akcí a doporučení.

Ve školce máme během školního roku různé projekty jako např. Zdravý úsměv, který přispívá tomu, aby se děti pečlivě staraly o své zuby. Projekt se zaměřuje nejen na správné čištění zubů, které si znázorňujeme na maketu velkých zubů, ale také děti učíme,



co našim zubům škodí, a co prospívá. V rámci projektu Zdravé oči děti pozorují písmena a číslice z různé vzdálenosti, ale zrak procvičujeme i na různých pracovních listech. Nesmíme zapomenout ani na sluch, který děti procvičují ve zvukové laboratoři, kterou jim nadělil Ježíšek. Děti mají možnost se rozvíjet i v oblasti polytechniky, pro kterou dostaly novou vrtačku a ponk, kde si mohou vyzkoušet rezání dřeva nebo zatloukání hřebíků.

Každý měsíc zařazujeme pro děti různé výlety do přírody, ať už na místní cyklostezky, nebo procházky na biotop Mokroš v Mořicích. Jezdíme také na exkurzi do Vitčického lesa, kde se učí kladnému vztahu k přírodě a slušnému chování v ní, pozorujeme zde různá živočicha, rostliny, hmyz, stromy a keře v každé roční době.

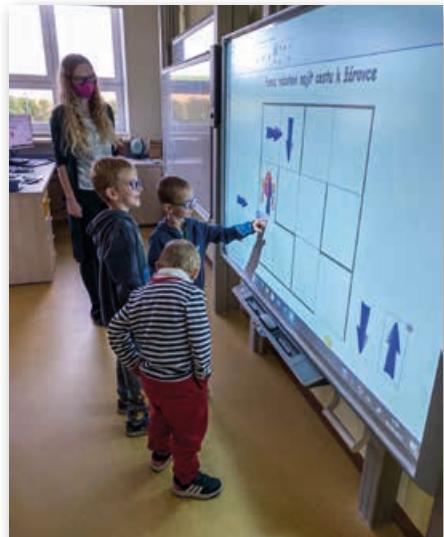
Už sedmým rokem mají děti možnost chodit na logopedickou prevenci k paní učitelce, která je s dětmi každý den v kontaktu a může tak děti rozvíjet i při běžných hrách. Logopedie jim velmi prospívá. Starší děti se zlepšují nejen v artikulaci, ale i v rozvoji slovní zásoby. Děti budou mít snadnější vstup do první třídy na základní škole.



Naše práce je dlouhodobý proces s cílem připravit děti pro vstup do 1. ročníku základní školy. V souvislosti s tím mateřská škola spolupracuje se třemi základními školami. Konkrétně ZŠ Němcice nad Hanou, ZŠ Nezamyslice a ZŠ Vrchoslavice. V lednu proběhla školička nanečisto, kdy zástupci ze ZŠ Nezamyslice a ZŠ Němcice nad Hanou přijeli děti pobavit svými aktivitami a ukázali jim, co je čeká jako budoucí prvňáčky.

Snažíme se s dětmi komunikovat na partnerské, kamarádské úrovni, bavíme se spolu o každodenních radostech, ale i starostech a jsme pro děti velkou oporou.

O to se velmi snaží celý kolektiv učitelek: Pavlína Vránová, Lucie Bilíková, asistentky pedagoga Pavla Konečná, Kateřina Vodáková a správní zaměstnankyně paní Lenka Trněná.



Mensa a inteligence v médiích

připravil: Stanislav Wolf
stanislav.wolf@mensa.cz

Všimli jste si článku o Mense nebo inteligenci? Prosím, zašlete odkaz na adresu redakce@mensa.cz

Mensa

Mensa gymnázium se představuje – [televizní reportáž](#) | [MensaGymnaziun.cz](#)

Aktuální TV spot, který o škole natočila regionální Praha TV. Tento spot můžete také zhlédnout na jejich stránkách a kabelovém kanálu [www.prahatv.eu](#) (od času 03:05). [mensa.click/nq](#)

Nadané děti

„Systém vyhledávání nadaných dětí je v Česku postaven především na zájmu rodičů, kteří u svého potomka vysledují nějaké neobvyklé schopnosti a sami se vypraví do poradny. Zřídka na nadané dítě upozorní škola, což je škoda. Dalším problémem je, že pro mnohé rodiče je pedagogicko-psychologická poradna místem, kam jdu jen ve chvíli, kdy mám vyloženě problém, a kvůli přeplňenosťi se na výslechnění dlouho čeká. Navíc školy dnes v mnoha případech vnímají nadané děti jako komplikaci. Pokud totiž žák získá nějaký vyšší stupeň podpory, škola by se tím měla řídit, což znamená spoustu byrokracie a práci navíc.“

zdvoj: doc. PhDr. Šárka Portešová, Ph.D. pro EDUzin.cz

Aby se nadané děti neztrácely v systému, hledá je počítačová hra | [EDUzin.cz](#) [mensa.click/nr](#)

Všechno ví, ale způsobně mlčí. Některé děti své nadání schválně skrývají | [EDUzin.cz](#) [mensa.click/ns](#)

Máte doma budoucího Einsteina či Mozarta? Jak poznat mimořádně nadané dítě | [Zena-In.cz](#); [mensa.click/int](#)

I přes svůj mladý věk ve svém oboru vynikají. Zlatý oršek ocenil talentované děti | [Novinky.cz](#); [mensa.click/hu](#)

Asistentů pedagogů je ve školách už 30 tisíc | [Novinky.cz](#); [mensa.click/nv](#)



Richard Vonka

Páťák Ríša sbírá rubikovky a učí se jejich algoritmy. Všechny umí složit | [E-Usti.cz](#) [mensa.click/nw](#)

Lidská inteligence

Geniální muž s kalkulačkou v hlavě. Jeho výpočty přivedly v úžas francouzské akademiky | [PrazskyDen.cz](#); [mensa.click/nx](#)

Posedlost celebritami snižuje inteligenci, uvádí studie. Lidé se slabostí pro své idoly brzdí výkon svého mozku | [VedaZive.cz](#) [mensa.click/nv](#)

Dívka má ve 12 letech první vysokoškolský titul | [Novinky.cz](#); [mensa.click/nz](#)

Mozek

Jak by to vypadalo, kdybychom měli dvojnásobně větší mozek? Uzpůsobit by se muselo celé tělo | [VedaZive.cz](#); [mensa.click/ot](#)

„Mozek, ten starý podvodník, je líný. A snaží se usnadnit si práci. Nehodnotí každý vizuální snímek, který naše oči zachytí. Namísto toho detektuje, co jsme viděli během posledních 15 sekund. Pak provádí výpočty jako nějaká organická grafická karta a vytvoří z toho vizuální průměr. Když jsou si objekty kolem nás v průběhu času podobnější než ve skutečnosti, tak nám realita přijde stabilnější a lépe se pozoruje. Mozek nám tak trochu lže. Fakticky nás drží 15 sekund v minulosti, což je daň za neroztržený a nepresvěcený výhled na svět.“

zdvoj: OSEL.cz

Žijeme ve stroji času: Mozek nás drží 15 sekund v minulosti | [OSEL.cz](#); [mensa.click/o2](#)

Zákon zachování myšlenky: Co „udělá“ mozek s myšlenkami, které potlačíme? | [stoplusjednicka.cz](#); [mensa.click/o3](#)

Mozek pracuje s databází tváří. Rozpoznání se může zpozdit o pár sekund za samotným vjemem | [Plus.Rozhlas.cz](#); [mensa.click/o4](#)

Přednášky



Fascinující orgán – mozek (26:30) | Akademie Věd ČR / [YouTube.com](#)

Přednáška z cyklu přednášek Týden mozku. [mensa.click/o5](#)

Aplikace



Mensa IQ Check (Barnstorm Games) | [Play.Google.com](#)

Oficiální aplikace Mensa IQ Check šikovně nabízí úlohy podobného typu, jako jsou používané v oficiálních testech Mensy. Stovky různých otázek zajistí, že každá obsažená úloha je novou výzvou.

[mensa.click/o6](#)

Zahraniční

Your teen's being sarcastic? It's a sign of intelligence | [BBC.com](#); [mensa.click/o7](#)



Posádka NS-19 (první zleva Dylan Taylor)

StarMan and Life Member Dylan Taylor Just Got Back from Space. (He Recommends the Trip) | [US.Mensa.org](#); [mensa.click/o8](#)

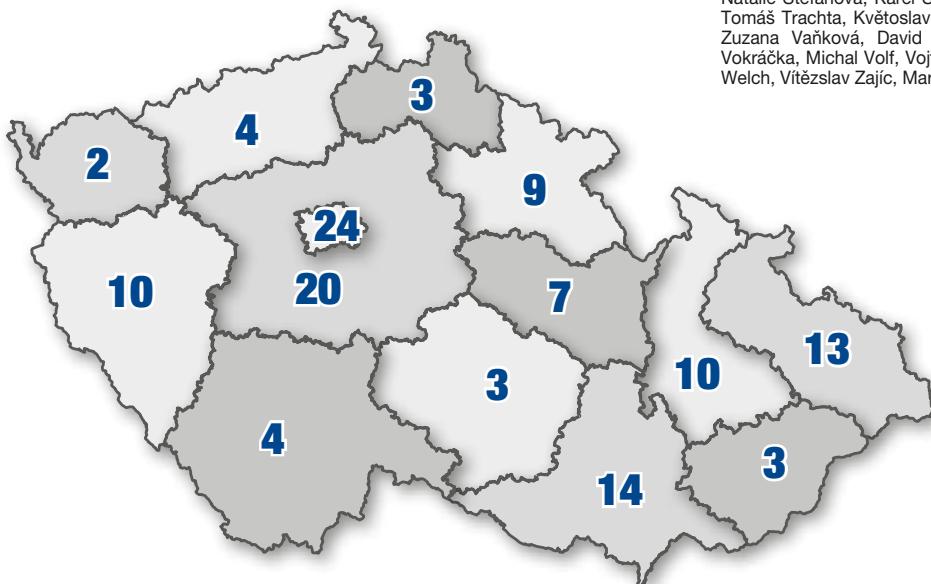
Research Shows Promising Effects of Music on Brain Power | [DiscoverMagazine.com](#) [mensa.click/o9](#)

The pandemic really has made your memory worse | [FastCompany.com](#); [mensa.click/oa](#)

Vítáme nové členy!

Adéla Bartoňová, Jaroslava Bartošková, Sofie Bednarz, Kryštof Matěj, Bicenc, Aleš Blažek, Ivan Blažek, Robert Blažek, Nela Blažková, Lukáš Bláha, Anna Bouzková, Jan Bydžovský, Pavel Caldr, Veronika Čechová, Andrea Čekanová, Dominik Černý, Martina Divínová, Nikol Divínová, Tim van Dongen, Barbora Dvořáková, Matěj Dvořáček, Ivan Dřevíkovský, Zuzana Gajdošová, Marina Gouzer, Matyáš Haberhauer, Martin Habroveč, Václav Hadrbolec, Matouš Havlíček, Adéla Hegerová, Jan Hložek, František Hodač, Nela Hollmanová, Michal Holík, Šimon Hrbáč, Radek Hromník, Marek Hruška, Alice Hudcová, Jan Chmelář, Pavol Janík, Adam Ječmínek, Adéla Jirků, Daniel Juračka, Anežka Kalandrová, Anežka Kamrlová, Ondřej Kawán, Albert Kejla, Sofie Komrsková, Zdeněk Kos, Adam Koubský, Lukáš Kozojed, Kateřina Kozáková, Václav Kroulík, Martina Kupková, Jelena Levá, David Louda, Petr

Augustin Lukaštík, Martin Lébl, Adéla Macáková, Rudolf Mareš, Kryštof Matuštík, Ondřej Mašek, Maia Melničuk, Hana Miškovská, Patrik Mokrás, Jakub Mádl, Richard Najman, Matěj Neděla, Karolína Nemrávová, Theodor Neugebauer, Richard Nečas, Jonáš Nohavica, Viktor Novotný, Filip Nováček, Lucie Němcová, František Olbrzymek, Adam Otawa, Dalibor Očenášek, Adriana Paillereau, Amálie Pajmová, Ondřej Paleček, Václav Pardamec, Adam Pavliněk, Stěpán Pezda, Michal Pillmajer, Václav Pišť, Adam Plzák, David Podnecký, Michal Pácal, Marek Písářík, Eliza Ropka, Lucia Rybová, Magdaléna Rybová, Stěpán Řepa, Adam Sazama, Michael Schmid, Magdaléna Sedová, Martin Slezák, Matouš Slívá, Julie Smolíková, Petr Svoboda, Tim Svoboda, Jakub Šafrata, Jakub Šafář, Petr Škvářil, Martin Šmatera, Alexander Jan Spaček, Alexandra Spačková Bedou, Artur Staňko, Silvie Staňko, Natálie Štefanová, Karel Štětina, Tomáš Tatarin, Matyáš Thurn, Valerie Tlapáková, Tomáš Trachta, Květoslav Trávníček, Matouš Tvrdík, Martin Vaculík, Jonáš Vaněk, Zuzana Vaňková, David Vdoviak, David Vladař, Magdalena Vlčková, Dominik Vokráčka, Michal Volf, Vojtěch Vrátný, Daniel Leon Vrška, Adam Waněk, Sebastian Welch, Vítězslav Zajíč, Martin Zvolánek, Mathias Rudolf Zwicker.



Víte, že
členové Mensy pořádají
dvakrát ročně celostátní setkání,
každý měsíc
schůzky místních skupin
i řadu dalších akcí?
Přidejte se!
Informace o aktuálních akcích najdete na
www.mensa.cz/volny-cas

Recenze: Divadlo Járy Cimrmana po padesátce

Tereza Bohatá

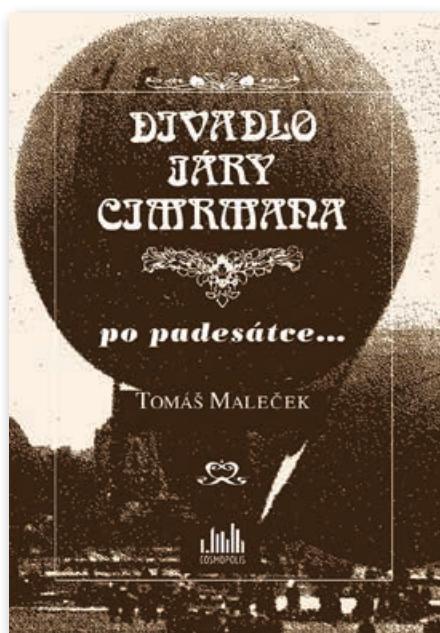
Dostala se mi do ruky poutavá kniha se slibným názvem „Divadlo Járy Cimrmana po padesátce...“ a můj úkol byl jasný – přečíst ji a pomocí recenze usnadnit dalším čtenářům rozhodování o její koupi.

První, co mě na knize zaujalo, byla předmluva. Té se ujal samotný Zdeněk Svérák, který se překně vyjadřuje k autorově cílevědomosti a snaze zachytit v knize vše podstatné. Nebyla to jenom práce teoretická, mladý student se účastnil spousty představení, aby této knize zajistil co nejautentičtější a nejpřesnější informace. Když se rozholol věnovat téma své diplomové práce právě historii Divadla Járy Cimrmana, zašel ve své houževnatosti tak daleko, že se s jednotlivými herci i kulisy opakovaně scházel, aby získal jejich pohledy na práci v divadle. Na informacích z těchto rozhovorů je pak z velké části kniha postavena.

Hned první kapitola s názvem „Souhra náhod“ se věnuje setkání jednotlivých členů a vzniku divadla. Čtenáři se dozvídají o vzniku postavy neznámého českého géniá Járy Cimrmana i o prvních divadelních hrách. Kniha je průběžně doplňována fotkami z jednotlivých představení, takže během prolistování cca 200 stránek vidíme proměny nejenom divadla, ale i jednotlivých herců. Vznik dílčích představení je doplněn dobovými informacemi, takže během cca 55 let jeho historie můžeme zaznamenat nejenom střídání režimů, ale také úmrtí některých herců a zásah doby covidové.

Pro milovníky legendárního Divadla Járy Cimrmana je kniha téměř biblí, která zachycuje vše podstatné, a ještě něco navíc. Kromě historie divadelního souboru a životů jednotlivých tvůrců divadla je v ní zmínka i o budovách, kterými se divadlo v průběhu

let stěhovalo. Díky četnému obrazovému materiálu, kterým je proložena, získává kniha větší přitažlivost. Zásluhou autora a jeho nadšení a lásky k „Cimrmanům“ je kniha mnohem více než jen příručka.



Podrobnosti
a aktuální přehled
akcí najdete na:
www.mensa.cz

KALENDÁŘ AKCÍ

duben

Po	Út	St	Čt	Pá	Sø	Ne
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

květen

Po	Út	St	Čt	Pá	Sø	Ne
					✓	
2	3	4	5	6	7	
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

červen

Po	Út	St	Čt	Pá	Sø	Ne
		✗	2	3	4	5
6	✗	8	9	10	11	12
13	✗	15	16	17	✗	19
20	✗	22	23	24	25	26

30 31

Název akce	Místo konání	Datum konání	Web akce
Schůzka MS Brno	Brno	18. 4.	
Setkání MS Praha ve Vidličkách a nožích	Praha	19. 4. 17. 5. 21. 6.	
Deskové hry – RADAMBUK	České Budějovice	20. 4. 18. 5. 15. 6.	
Pravidelná schůzka MS Prostějov	Prostějov	22. 4. 27. 5. 24. 6.	
Vysázení lipové aleje	Vestec u Prahy	23. 4.	menza.click/ob
Návštěva Farmy Bezdiňek	Dolní Lutyně	23. 4.	menza.click/oc
Logická olympiáda – finále	Praha	25. 4.	menza.click/nn
Snídaně v Café Louvre (Praha)	Praha	26. 4. 31. 5. 28. 6.	menza.click/od
Uzávěrka červnového čísla časopisu ✓		1. 5.	
Pravidelná schůzka MS Hradec Králové	Hradec Králové	3. 5. 7. 6.	
Setkání MS Ostrava	Ostrava	3. 5. 7. 6.	
Schůzka MS České Budějovice	České Budějovice	4. 5. 1. 6. 6. 7.	
Jihoměstská schůzka MS Praha	Praha	4. 5. 1. 6.	
Anglie a Wales 2022	Wales, Bath a Londýn	8. 5.	menza.click/oe
Schůzka MS Olomouc	Olomouc	10. 5. 14. 6.	menza.click/of
Od pivovaru k pivovaru	Děčínsko	14. 5.	menza.click/m4
Rodinný pobyt pod Králickým Sněžníkem	Dolní Morava	20. 5.	menza.click/no
Jarní celostátní setkání	Staré Splavy	1. 6.	akce.mensa.cz
Od pivovaru k pivovaru	Litoměřicko	18. 6.	menza.click/m8
Příměstský tábor Nadané děti	České Budějovice	11. 7. 18. 7.	menza.click/og menza.click/oh
Tábor SIG Lišky	Rýmařov	16. 7.	menza.click/m9
Pobyťový letní tábor pro nadané děti	Dolní Suchá	6. 8. 13. 8.	menza.click/ma menza.click(mb
Piktych znova po 11 letech	Lázně Libverda	24. 8.	menza.click/md
Víkend dobrovolníků	Kolín	2. 9.	dobrovolnik.mensa.cz

Setkání programátorů

Tomáš Kubeš

Cílem pravidelných setkání programátorů se zájmem o rozvoj intranetu je především možnost probrat na čem pracovat a poradit si navzájem. Pokud to pandemická situace dovoluje, **setkání probíhají kombinovanou formou od 19:00 každé druhé a čtvrté úterý v měsíci**.

Prezenční část setkání se koná v kanceláři Mensy v CIIRC (Jugoslávských partyzánů 1580/3, Praha 6), příchozí se mohou těšit na výbornou pizzu. Virtuální část se koná na adrese: [menza.click/meet](#)

Pro další informace prosím sledujte konferenci SIG Rozvoj intranetu (sig-intranet@menza.cz) a kalendář Mensy.

Budeme se těšit!



PŘÍMĚSTSKÝ TÁBOR NADANÉ DĚTI

11. - 15. 7. 2022 /ŠACHY

Tábor je určen pro nadané děti ve věku 6 - 13 let

Členové dětské Mensy

a finalisté KK Logické olympiády:

2.150,-

Ostatní:

2.350,-

Program:

Nosným programem tábora budou šachy s mezinárodní mistrovny Natálkou Kaňákovou. Děti budou rozděleny do skupin podle výkonnosti. Dále nás čekají pokusy, kvízy, šifry, deskové hry, hrátky s češtinou, exkurze, výlety, týmové hry v přírodě

Místo konání:

KD Metropol České Budějovice 2. patro - prostory Fight clubu

Garant:

Mgr. **Marta Frydrychová**, učitelka M, členka Mensy, SIG Jihočeské nadané děti
Vedoucí a instruktoři: zkušení pedagogové a studenti se zájmem o problematiku nadaných dětí, členové Mensy

Registrace zájemců: marta.frydrychova@mensa.cz

Po nahlášení vám budou zaslány podrobné informace a závazná přihláška

Tábor je vhodný:

Pro děti, které jsou ve škole před svými vrstevníky trochu napřed. Bavi je netradiční početní úlohy, hádanky, rébusy, děti, které vám kladou otázky, které nejsou ani trochu dětské. Požadujeme ukončenou 1. třídu ZŠ.



Kontaktní tel.:
777 165 811

Rodinný Králický Sněžník

Hana Druckmüllerová

Pojďte si s námi užít jaro pod Králickým Sněžníkem. Na prodloužený týden 20.-29. 5. 2022 si vás dovoluji pozvat na pobyt pro rodiny na Chatě pod Sněžníkem mensa.click/np. Akci zamýšlím především pro rodiny s dětmi mladšího školního věku nebo mladšími, ale žádné hranice nenastavují. Čeká nás chalupa o pěti pokojích s vybavenou kuchyní, dvěma jídelnami (jedna odhlucněná dál od pokojů, víno nebo deskovky nebudou budit spáče), zahradou pro vypuštění dětí i ohništěm, kde si můžeme něco opéct, pískovištěm, houpačkou. A širší okolí jako stvořené pro hry v lesích, výpravy do hor, na kola, i za atrakcemi. Cena lidová, zvláště pokud obsadíme všechny pokoje. Více na mensa.click/no

Snídaně v Café Louvre

Petra Holubová

Každé čtvrté úterý se scházíme se SIG Gurmán na snídani v kavárně Louvre. Snídáme chutně a vydatně. Obvykle si objednáváme bylinkové lívance s uzeným lososem, houštičky obzvláště vypečené, paštiku s brusinkovým chutney, jablečnou báborku, horkou čokoládu se šlehačkou a mnoho dalších dobrot.

Sledujte kalendář, přihlaste se a přijďte mezi nás. Na místě hledejte stůl s mensovními časopisy.



PŘÍMĚSTSKÝ TÁBOR NADANÉ DĚTI

18. - 22. 7. 2022 /ANGLIČTINA

Tábor je určen pro nadané děti ve věku 8 - 13 let

Členové dětské Mensy

a finalisté KK Logické olympiády:

2.050,-

Ostatní:

2.250,-

Program:

Nosným programem bude angličtina se zkušenými lektorkami. Dále nás čekají pokusy, kvízy, šifry, šachy, deskové hry, hrátky s češtinou, exkurze, výlety, týmové hry v přírodě

Místo konání:

KD Metropol České Budějovice 2. patro - prostory Fight clubu

Garant:

Mgr. **Marta Frydrychová**, učitelka M, členka Mensy, SIG Jihočeské nadané děti
Vedoucí a instruktoři: zkušení pedagogové a studenti se zájmem o problematiku nadaných dětí, členové Mensy

Registrace zájemců: marta.frydrychova@mensa.cz

Po nahlášení vám budou zaslány podrobné informace a závazná přihláška

Tábor je vhodný:

Pro děti, které jsou ve škole před svými vrstevníky trochu napřed. Bavi je netradiční početní úlohy, hádanky, rébusy, děti, které vám kladou otázky, které nejsou ani trochu dětské. Požadujeme ukončenou 1. třídu ZŠ.



Kontaktní tel.:
777 165 811

Dubaj a Expo

Dita Šamlová, Tomáš Blumenstein, organizátoři; foto: Jiří Jezbera, Tomáš Kubíček, Tomáš Blumenstein, Dita Šamlová

Po problémech se zrušeným letem a covidovými odpadlíky odletělo 66 mensanů 22. ledna 2022 do Dubaje, největšího města Spojených arabských emirátů.

Po příletu jsme navštívili Dubai Marinu, prohlédli si Dubaj z rozhledny Frame, jeli jednokolejnou dráhou na umělý ostrov Palm Jumeirah a již za tmy jsme navštívili historickou čtvrt Bastakia s původní architekturou s hliněnými domy s typickými větrnými věžemi. Na veletrhu Expo jsme se během dvou dní seznámili s celým světem. Jednoznačným vítězem našeho hlasování se stal pavilon Saudské Arábie. V mešítě Jumeirah jsme se dozvěděli více o islámu, následně jsme se osvěžili v moři a vyrazili na vyhlídku z nejvyšší budovy světa, Burj Khalifa. Silný zážitek byla i největší fontána na světě. Poslední den jsme absolvovali vyhlídkovou plavbu zálivem na tradičních dřevěných abrách. Prošli jsme historické tržnice s kořením, zlatem a textilem, naplnili kufry nákupy a odletěli zpět do Prahy.

Děkujeme všem za účast a za příjemnou atmosféru, kterou na zájezd vytvořili.





Březnová Stromovka

Jana Soukupová, foto: Jiří Soukup

První březnovou neděli, asi nejstudenější den března, kdy rybníčky ve Stromovce byly z části pokryté lemem, se nás 6 rodin setkalo s dětmi u Planetária. Program akce jsme naplnili, společně jsme šli krmit kačenky na rybníky a posléze jsme se přesunuli na hřiště u restaurace Vozovna, kde bylo příjemné teplé zázemí s možností občerstvení. Navzdory mrazivému počasí jsme spolu strávili více než 3 hodiny, děti si hrály a dospělí diskutovali. Měla jsem radost,



že na setkání si dospělí předávali informace i o vzdělávání svých nadaných dětí, tipy a rady, třeba co se týče škol. Věřím, že podobná setkání s dětmi budeme mít v Praze častěji, i když třeba nepravidelně.



MS Praha – Brutalistní procházka

Petra Holubová

Místní skupina Praha vyrazila 30. ledna na procházku, aby obdivovala kontroverzní krásu brutalistní architektury. Cestou jsme mějeli skupiny turistů, kteří za deštníky průvodců obdivovali budovy gotiky, baroka, secese. My jsme však vytrvali a věnovali hlavní pozornost budovám, které obvykle v době svého vzniku svým programovým „nezapadáním“ do okolí vyvolávají vášnivé diskuse.

Co je brutalismus? Encyklopédie praví, že se jedná o architektonický styl bohatý na opakování, pravidelnost a výrazné kovové, skleněné, keramické, ale především betonové plochy. Použitý beton má pak strukturu získanou odleíváním do záměrně drsného a hrubého dřevěného bednění. Odsud i jeho název, vycházející z francouzského béton brut neboli „drsný“ beton.

Během procházky jsme navštívili některé z nejvýznamnějších brutalistních budov v Praze. Vyráželi jsme od obchodního domu Kotva manželů Machoninových, který byl postaven s povrchem z předem zrezivělých ocelových plechů s inovativní myšlenkou, že co je rezavé, již dále nekoroduje. Kotva byla první, ale právě se tento zajímavý přístup osvědčil a byl používán i na dalších brutalistních stavbách. Bratrstvo Rezavých klíčů by mělo radost. Co na to Jan Tleskač, se nepodařilo zjistit.

Dále jsme přešli kolem citlivě rekonstruované budovy Omnipolu a dopráli jsme si drobnou odbočku obdivováním Jeruzálemské synagogy. Tímto děkujeme jedné z účastnic za krátké, ale nesmírně zajímavé zasvěcení do tajů hebrejstiny. Po jazykozprávné diskusi, která nás příjemně občerstvila, jsme pokračovali k Hlavnímu nádraží a odtud k budově bývalého Federálního shromáždění, nyní Národního muzea. Plánovanou trasu a návštěvu obchodního domu Družba nám trochu zkomplikovala demonstrace probíhající na Václavském náměstí, proto jsme si tuto budovu ponechali za domácí úkol.

Kolem tyrkysové budovy Teplotechny a příhodně depresivně černého Centrálního dispečinku Dopravního podniku hl. m. Prahy, jsme došli k Urologické klinice. Zde jsme mohli dosytá obdivovat povrchové brutalistní úpravy betonu. Podařilo se nám i vniknout do budovy a pod průhlednou zámkou návštěvy ambulance zhlédnout skleněnou



plastiku Rodina ve foyer kliniky. Spojení betonu a rodiny nás podnitovalo k ohnivé diskusi o rekonstrukcích vlastních přibytků. To máte hřebíky, vruty, šrouby, vápno, cement, cihly, tvárnice... a především beton, protože toho není nikdy dost.

Procházku jsme ukončili u Pragnerových kostek, jejichž autorem je překvapivě Karel Pragner a které byly postaveny v bývalé zahradě Emauzského opatství. Ostatně, kdo by nechtěl mít na zahradě něco pořádně brutalistního? Trpaslík má každý druhý, pořďte si do meditační zahrady kostku.

Symbolickou třešničkou na dortu procházky byla v jedné z kostek návštěva CAMP (Centra architektury a městského plánování Prahy), jehož posláním je další rozvoj architektury hlavního města. Díky modelu plánované rekonstrukce Žižkova jsme mohli bonusově obdivovat i další budovu brutalistní éry, a to tzv. Mordor, neboli Ústřední telekomunikační budovu v Olšanské ulici.

Tímto děkujeme počasi, že nesněžilo, ani nepršelo. Účastníkům, že přišli a vydrželi lednově ledové povětrí. A také brutalismu, protože je jiný a výrazný. Byla by škoda jeho budovy ve stínu historické krásy Prahy přehlížet. My jsme si je s místní skupinou Praha užili a beton už nikdy nebudeme vnímat jako dřív. Naše srdečne rozbuší každé šalování podezdívky plotu a budeme vzpomínat na společně strávenou inspirativně brutalistní procházkovou neděli.



Historické okénko

Jiřina Vlková
Česká Mensa vznikla k 1. lednu 1993 rozdělením československé Mensy.

V době rozdělování federace rozhodla Rada Mensy o konání referenda, ve kterém měli všichni členové možnost do 30. listopadu 1992 korespondenčně odpovědět, jestli chtějí zůstat spolu, nebo se oddělit. Pětičlenná porota dostala od 750 členů 162 odpovědí a v obou republikách hlasovala nadpoloviční

většina respondentů pro setrvání ve společné organizaci. Poté však slovenská strana předložila právní posudek, podle kterého měly národní Mensy existovat v každém státě samostatně, a po oboustranně emotivních diskusích bylo nakonec rozhodnutí ponecháno na vedení Mensy International. Za účasti jejího výkonného ředitele pana Eda Vincenta bylo na jednání rady dne 11. září 1993 zpětně rozhodnuto o rozdělení československé Mensy na dva nástupnické

subjekty. Obě strany se dohodly na finančním vyrovnaní členských příspěvků zaplatených slovenskými členy i na distribuci mensových časopisů.

Dobové příspěvky na toto téma si můžete přečíst v listopadovém časopise 1992 na str. 4, v lednovém 1993 na str. 11, březnovém na str. 7, květnovém na str. 8–9 a říjnovém na str. 5.

From the ExComm: From the Director of Administration

Isabella Holz. Reprinted from the Mensa World Journal, April, 2022, issue 111

By the time you read this, we will – hopefully – have our first on-site ExComm meeting in the spring, our first opportunity to meet face to face since 2019, and the first get-together of the current ExComm. While writing this there is still a little anxious voice in my head worrying that this announcement might be overtaken by reality once again, probably the next COVID-19 variant or other complications that might force us to cancel again or prevent us from having the required quorum to make decisions. But fingers crossed for all events and meetings scheduled for 2022.

I wanted to say thank you to all the teams who volunteer(ed) to organise local, national and international, both virtual and on-site events during the last two challenging years! A very special thanks to those teams who had (or still have) to cancel their events – sometimes even more than once, sometimes

at the very last minute. I guess most of us know the feeling when your boss cancels a project in which you have invested quite a lot of time and passion. I really hope you can attend and enjoy some of the upcoming gatherings this year!

Last week at work, I sent a virtual goodbye to the third colleague leaving my team before we had a chance to meet in person. Working in international teams we are no strangers to virtual cooperation but it really makes a difference when you meet at least once or twice a year. After several attempts to arrange an ExComm meeting and two virtual IBD meetings I am really looking forward to being in the same room together to discuss and implement our plans for 2022 and beyond.

Take a look at our Business Plan (bit.ly/MIPlan22) to get an overview of the projects we'll be working on! As our international membership polls have shown expectations to be more than a social club, fulfil the goals of our constitution and make a difference, I am very excited to launch our own charity this year, complementing existing charitable work by national Mensas with projects to identify and foster intelligence among mainly young people in parts of the world where opportunities may be scarce. If you want to stay up to date with the progress of our various projects, register on www.mensa.org to subscribe to our monthly international newsletter. Join our Workplace community (bit.ly/MIworkplace) to follow IBD discussions, join groups that catch your interest and meet other members online.

From the ExComm: From the Director of Smaller National Mensas

Kee Aun Tan, Reprinted from the Mensa World Journal, May, 2022, issue 112.

As I'm writing this, I'm already planning my trip to London this spring to meet the rest of the ExComm members. This will be our first in-person meeting since we took office and it is so exciting, not just because of the opportunity to visit a new city, but the very opportunity to meet other Mensa members from another part of the world in person. This is what makes this society so stimulating and compelling.



What's more we will be meeting to discuss and decide upon various motions and topics, and if there is one thing that the pandemic taught us it's that video calls are great for when there is a great distance between people, but nothing can substitute for the authentic human experience of meeting one another in person.

One of the initiatives I am now doing in my capacity as DSNM is to gather small but frequent updates from the Full National Mensas under my portfolio. A pulse check like this can be far more effective than a large-scale project that may seem grand at first but hard to execute. And the same can be said about what is happening in National Mensas around the world.

If there is one thing I'm noticing from the reports, it is that National Mensas around the world are budding and thawing through the winter of the pandemic and finding new breath of life and vigour. Many National Mensas are already having in-person gatherings. Others are preparing for their National General Assemblies. Some during this down time were able to revamp their National Mensa website – a feat carried out purely by volunteers! Testing sessions are being carried out again and National Mensas around the world are poised for growth by meeting the repressed demand for Mensa Admission Tests.

But mind you it is not going to come to pass over night. For this to happen it's going to take all of us. Every single member must be clear

what we are all here for: that deeply personal and deeply meaningful human experience that we can only find in Mensa.

For that to happen we must all take part in bringing our own portion to the table. Volunteer and support your boards or take part to lead one. Be the member you want to see in your National Mensa and you will find other like-minded individuals coming to the forefront.

This pandemic winter has taken enough from us – our time, volunteers and momentum. Every little bud that sprouts is every new volunteer that raises their hand through the snow. Every generation of old methods of doing things now thawing to new and fresh more efficient ideas on how to run the society. It turns out, time like energy is never lost, only found in a different season.

A dear Mensan friend of mine once taught me that in order to get, you must first give. Change always involves the gaining and giving up of something. And indeed, this is always true with Mensa. You get what you put into the society. And if there is something I've always known to be true, what you get from what you put in, can never be bought by money for it is the priceless human experience that can truly be found in Mensa.

As I prepare for the trip to meet the rest of the ExComm, I'm looking forward to the spring we will all soon see in Mensa and helping our global membership see and respond the same.

Join Our Volunteer Team!

Isabella Holz. Reprinted from the Mensa World Journal, April, 2022, issue 111

If you are interested in volunteering for Mensa International, take the chance to become part of a great international team. The following international positions and committees are due to be appointed in 2022 with the term commencing after the IBD meeting in October.

In addition to these formal appointments, we will add project-related tasks in the course of the year.

Job descriptions for each role, deadlines and the application form are available on bit.ly/Mivolunteers22 (you must be logged on to view the page). These positions are open to all members worldwide.

Looking forward to your application!

Editor Mensa World Journal
International Archivist
International Communications Officer
International Events Coordinator
International SIGHT Coordinator
International SIGs Coordinator
International Standards Committee
Gifted Youth Committee
Governance Papers Advisory Committee
Name, Logo, and Licensing Committee
International Volunteers Network Committee

Mensa Foundation in the Netherlands

Willem Bouwens, former Chairman of Mensa International and a present Board member of the Foundation. Reprinted from the Mensa World Journal, May, 2022, issue 112.

The Mensa Foundation (www.mensafonds.nl) was established in 2013 by Mensa Netherlands with the aim of making the significance of giftedness in the society more visible. This is done by disseminating knowledge about high general intelligence, by supporting projects and research and by encouraging special achievements, for example, via the Award program. All work is done by volunteers. Mensa Foundation is completely dependent on sponsors and donations.

A full professor

From day one we strived to install a full professor of the highly gifted. There are a number of factors that have to come together to install a full professor. To find a university that supports the concept and it should fit in the faculty program, a dean who supports it and is willing to present the case to the Board of the university, to develop a program and a research assignment, and then we have to agree on an appointment procedure. Currently we are in the position that we have green lights on all aspects and we hope to install the full professor in the course of 2022. The intention is to seek interfaculty cooperation and to seek cooperation in an international university network. In our long term vision there would be an international network of scientists originated from Mensa Foundations in every country.

Awards

Another spearhead is to put high giftedness on the agenda of the national "movers and shakers" and businesses, to get publicity for this topic. The most visible is our yearly award program.

Three elements are of great importance for the awarding of individual Awards: 1) making visible the significance of high general intelligence for society; 2) supporting best practices to make the most of very high intelligence, 3) contributing to a positive image of giftedness and social opportunities. In addition, the distinctive character of the contribution is taken into account for all candidates.

The first award ceremony took place in 2013, just seven months after foundation. It has generated the necessary positive publicity for high intelligence in general and for the nominees and winners in particular. We can be satisfied but we want more; we are ambitious. More nominees and more attention for highly intelligent people. The proud winners and nominees of recent years have been ambassadors ever since and have given various presentations and lectures themselves. In this way too, more attention has been paid to the people for whom we make all these efforts, the multiplier effect.

Grey Gold: qualitative attention for gifted elderly people.

We do not have a definition, but those who would gain most are the highly gifted people in nursing homes, those who are less mobile, and those not having intellectual peers in their close social environment. The gifted older person has been a strategic topic of the Mensa Foundation since 2014 under the name **Grey Gold**. We focus our attention on:

- the gifted people who will work on their own future in which they can live a dignified and intellectually challenging life,
- initiatives in care where older people are encouraged and challenged to keep using their intelligence,
- stimulating scientific research of the elderly and the development of intelligence.

The role of the Mensa Foundation is to get this topic on the agenda of relevant organizations, by ourselves or in cooperation with other relevant (not-for-profit) organizations that advocate the interests of the (gifted) elderly.

Award ceremony live

The next award ceremony will be April 10 at 15:00 CET (UTC+1) and will be live-streamed from a professional studio. It will all be in Dutch and even if you do not understand Dutch you will sense the positive atmosphere; it is a party! The link to the on-line stream will be published on the Website of the Mensa Foundation on April 19. (The event will be recorded and will be made available on our website.) We are welcoming your support in ideas for cooperation, in feedback and in donations that enable us to do more and better. Newsletter: info@mensafonds.nl.

The aim for Mensa The Netherlands and the Mensa Foundation is to reinforce each other. Together we achieve what has been stated in the International Constitution since the beginning of Mensa's existence as an ambition for high intelligence: 'for the benefit of humanity'.



Impact Award winner 2021 – Diederik Jekel

Bitcoin III. část: jak ho vlastnit

Vladimír Kutálek

Bitcoin jsou peníze budoucnosti. Nicméně i u dlouholetých uživatelů vidím nedostatečnou znalost toho, jak je bitcoin rozdílný oproti měnám jako česká koruna, euro nebo dolar. V předchozích dílech jsme probrali hrozby a také možnosti, jak se možným rizikům bránit. Ale jak to vše dát dohromady do praktického návodu pro obvyklou rodinu, která z nějakého důvodu chce pro něco používat bitcoin? O tom bude tento díl.

Mnohá řešení byla už v různých zdrojích popsána, ale obvykle tam chybí praktické odpovědi a jasné postupy, jak vše propojit, aby celek dával smysl a jeho části si navzájem neodporovaly. Co dělat, když chci zajistit oprávněný přístup, znemožnit neoprávněný přístup a mít možnost reagovat i na násilí? Řešení bude víc, jsou různé situace, různé rodiny, různé důvěry. Pokud čekáte obecnou radu, pak mám jedinou: Buďte paranoidní...

Jediné správné řešení neexistuje i z důvodu, že máme různé, i protichůdné požadavky. Bývalý alkoholik bude chtít, aby jeho důvěryhodní blízcí měli možnost mu odstříhnout přístup k bitcoinu, když u něj uvidí relaps. Homosexuál, kterého rodiče kvůli jeho sexuální orientaci vyhnali na ulici, jim takové možnosti nedá, ačkoliv možná stále bude chtít, aby po něm případně i přesto dědili – i kdyby jen v době, kdy kolem sebe nebude mít nikoho vhodnějšího.

Pokud se netrefím do vaší situace, nezbývá, než si přečíst druhý díl (který vyšel v únorovém čísle časopisu), kde jsou zmíněny jednotlivé metody i rizika, a pokusit se vymyslet si řešení vlastní.

Obecné požadavky

Shrňme si nejprve, co vše by mělo řešení splňovat, bez ohledu na individuální specifiká:

- minimální počet slov pro obnovu by neměl být na jednom místě (a to ani ve vašem bytě, a když už, tak aspoň ne pohromadě)
- ke slovům byste měli mít přístup, i když bude celý váš byt zničen i s geograficky či topologicky blízkým okolím,
- vaši příbuzní by se za vašeho života k celé sadě slov neměli dostat,
- po vaší smrti nebo během vaší dočasné indispozice by se příbuzní k celé sadě slov naopak dostat měli,
- i vy po ztrátě paměti byste měli být schopni zjistit, kde, co a jak spojit (a přitom náhodný zloděj ne),
- měli byste mít, podobně jako ještěrka, možnost obětovat část peněz a uspokojit tak útočníka při vydírání,
- řešení by mělo být co nejjednodušší, aby šlo co nejsnáze udržovat aktuální.

Potřebujete zdravou obezřetnost a pečlivost, kterou postupně všemožnými státními regulacemi ztrácíme. Proto existují hardwarevé penězenky, které vám vřele doporučuji. Některé postupy vám nástroje neumožní udělat pohodlně elektronicky, ale nutí vás např. do ručního opisování slov. Proto Shamir slova. Proto masivní používání QR kódů adres, aby nedocházelo k obdobným častým omylům jako při opisování bankovních účtů. Proto skryté penězenky v Trezoru T.

Držení a zabezpečení bitcoinů

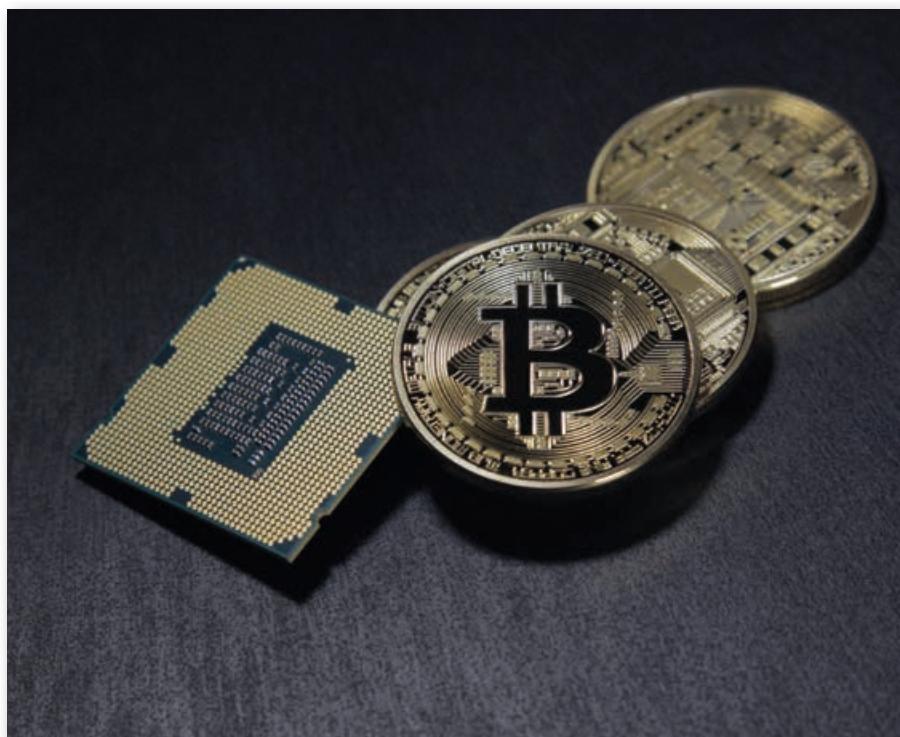
Na internetu je plno návodů, zde je můj stručný návod, jak začít: Kupte si hardwarevý trezor, dává mi smysl český Trezor model T. Zvláště pokud chcete vyřešit celou rodinu pomocí skrytých penězenek nebo chcete využívat Shamir seed (bez kterého se nicméně lze obejít).

Přes služby typu Coinbase jen nakupujte bitcoiny, držte tam jen menší množství bitcoinů a optimalizujte tak poplatky. Nicméně větší množství bitcoinů přesouvejte k sobě do penězenky. Tam jsou skutečně vaše, podobně jako je zlato skutečně vaše, až když k němu máte fyzický přístup.

Pro rodinu mi dává smysl založit jednu společnou peněženku, klidně s obyčejnými slovy. A ta slova mít zálohována na více místech tak, aby k nim měla přístup celá rodina. Za mě stačí dvě sady/části slov. Jednu mít třeba v hrnku vzdalu v kuchyni. Druhou mít třeba v nějaké knize. Zálohu obou (všechn) sad umístěte třeba do vaší chaty, nebo ještě lépe jednu sadu umístěte do domu rodičů z jedné strany a druhou sadu do domu rodičů z druhé strany, pokud jsou geograficky dostatečně vzdáleny a současně pokud jsou vzdáleny topograficky (v jiném údolí, vzdálenější kopec apod.). Současně bych se nebál říct oběma rodičům, jak slova spojit, aby se po vaší smrti k penězům dostali. Pro případ rizika společné smrti s vašimi rodiči, pokud např. jezdíte na společné dovolené, zvažte další/jiné osoby, kterým danou sadu slov předáte (bratranci, sestřenice z dané strany). Jednu kopii bych uschoval, třeba zakopal, pro případ zničení bytu.

Jako jednu z prvních věcí po úmrtí jakékoli důvěryhodné osoby předejte slova někomu jinému. Protože je ale toto společensky nepřijemné, raději mějte víc kopií, aby to nebylo třeba řešit okamžitě po tom, co se dozvítě, že někdo zemřel.

Je partner sirotek nebo nedůvěřujete jeho rodině opilců? Hledejte mezi přáteli nebo použijte notáře.





Rozdělení prostředků

Ve společné peněžence mějte společné peníze, doporučuji spíše menší část na běžné nakupování, popř. částku, kterou obětujete při vydírání nebo pro zloděje, který nalezně slova. I tuto společnou peněženku chráňte PINem, který budete znát vy a váš partner.

Kromě společné peněženky založte pro každého člena rodiny jeho vlastní skrytu peněženku, ke které bude mít přístup jen on, a to na základě společných slov a hesla, které bude jen jeho vlastní. V těchto tajných peněženkách umístěte hlavní částky. Paranoici mohou vytvořit ještě jednu skrytu peněženku pro případ znalých vydíračů, kteří by se nespokojili s neskrytou peněženkou. Nicméně čím víc skrytých peněženek, tím víc hesel, které budete muset zálohovat a současně chránit proti útokům. Tato hesla zálohujte i rozdělte podobně jako slova k hlavní společné peněžence. A naučte své děti, aby si je také zálohovaly a rozdělily.

Pro běžné nákupy doporučuji mimo jiné kvůli poplatkům založit Lightning Network. Bohužel Trezor nepodporuje Lightning network a ani se k tomu nechystají. Zbývá používat jedině softwarovou peněženku, zkuste třeba open

source Blue Wallet (bluewallet.io). Oproti návodům na internetu doporučuji zachovat vyšší obezřetnost i v případě peněženky Lightning network a neukládat privátní klíč do mobilu (ani ve formě QR kódu, ani řetězce znaků), ale raději pracně opsat řetězec znaků ručně, popř. vytisknout QR kód přímo na tiskárně. Paranoici si samozřejmě pohlídají vše kolem, ukládání na tiskárnu, zvláště pokud tisknou nepřímo přes wifi. V každém případě softwarová peněženka bude vždy rizikovější než hardwarová peněženka, takže opatření s mírou. Opět zálohovat, rozdělit (i QR kód lze rozstříhnout), zalisovat, předat na vhodná místa.

Ztráta paměti vs. zloději

Riziko ztráty paměti a riziko náhodného zloděje jsou dost proti sobě. Nemá to podle mě bezpečné řešení. Proti náhodnému zloději se lze bránit tím, že budete potřebovat nějaký údaj, ke kterému se dostanete i po ztrátě paměti – například rodné číslo, datum narození nebo počet dětí (ale to je příliš málo kombinací proti útoku hrubou silou). Asi nejlepší řešení je tetování na nejméně odhalovaném místě (ale někde musí být kopie pro případ vaší smrti spojené s destrukcí vašeho těla a co pak, když bude

údaj kompromitován, vaše tělo pojme jen omezený počet změn tetování).

Za mě nejjednodušším řešením je závět s přílohou, kde bude seznam všeho, co máte. A pravidelně aktualizovat, nejen kvůli bitcoinu, ale i kvůli dalším věcem, které by notáři nezjistili – více také „Nouzový přístup k vašim záležitostem pro příbuzné“ na mensa.clicklp. Neuchovával bych tu slova, jen bych zde udržoval seznam míst, kde či u koho se jednotlivé sady slov nacházejí. Pokud vaše blízké instruujete, abyste si při ztrátě paměti zašli pro závět a její přílohu (nejlépe, pokud notář bude současně vaším známým), riziko ztráty paměti tím vyřešíte.

Na závěr vás varuji před bitcoinem, žádnou nedbalost neodpouští. Současně vás varuji před investováním do něj, zaprvé jsem legislativou nepřímo nucen to dělat, zadruhé bitcoin není pro běžného občana, který je zvyklý na různé ochrany a kdykoliv se něco „negativního“ stane, čeká, že někdo (stát, zákonodárci) učiní opatření, aby se to už nikdy stát nemohlo. Nicméně pokud se už do něj investovat rozhodnete, nezapomeňte na to, jak odlišný je bitcoin od státních peněz, a vzpomeňte se si na ty Švédy ve výtahu v Indii.

Jak je prima míti doma dyspraxika: Voda

Hana Kotinová

Bude to jen pár příhod ze života. O tom, jak je někdy talent zajímavě vyvážený směrem k tráblům všeho druhu. Dyspraxik je osoba krajně nešikovná. Dejte mu do ruky cokoliv, za chvíli to spadne. Postavte mu cokoliv do cesty, šlápně na to, nebo se o to prostě přerazí. Nůž v ruce? V sedmi z deseti případů se řízne. Kombinováno s životním štěstím typu, když něco hledám, je to na tom posledním prohledaném místě. Občas je to i k smíchu, občas k pláči.

DD vodu miluje. Ani hodinu bez vody si snad neumí představit. Proto je doma voda všude. Hlavně v ledničce. I v okamžících, kdy je pro většinu lidí lednička prázdná – rozuměj, v lednici není nic k jídlu – je ta naše skoro plná. Tedy alespoň plná vody. Pohotovostní zásoba činí minimálně 10 litrů v půllitrových lahvích. Často i více. A stav je každou chvíli kontrolován. Aspoň 20x denně. Protože co kdyby náhodou netekla voda? A obzvláště v létě? To se přece velmi často, tedy aspoň 1x za rok, stane, že se něco opravuje a voda skoro celý den neteče. A na takové situace přeci musíme být důkladně připraveni. Ze začátku jsem si říkala, jestli to třeba není tím, že nemáme televizi, ale vzhledem k tomu, že už delší dobu máme každý svůj počítač a k tomu permanentnímu koukání do lednice dochází stále, asi to tím vážně nebude.

Vodu je občas nutno vařit. Za tímto účelem používáme, jak je v dnešní době zvykem, rychlovarnou konvici. Jak je většině obyvatel známo, vaření v konvici má svá

specifika a pravidla. Téměř v každém návodu se dočtete, že byste konvici neměli přeplňovat, a tedy si při plnění hlídat, zda hladina není nad značkou MAX. Jenže DD návody nečte a černou linku na průhledném plastu nevnímá. Není tedy výjimkou, když je v konvici tak o půl litru vody více. Pak samozřejmě voda při vaření vybublá ven a rozleje se po podstavci. To, že nám díky tomu ještě nikdy nevylítly pojistky, považuju za malý zázrak. Ještě, že má školení od hasičů a důsledně konvici po uvaření vody vytahuje ze zásuvky.

Nevím, co se mu to najednou stalo, ale voda na koupání mu jednou přišla moc studená a ohřívání v konvici moc pomalé. Postavil tedy na sporák i pář hrnců. Mezi kuchyní a koupelnou máme asi třímetrovou chodbu. Venku byla tma, DD správně odhadl, že svítit v koupelně po dobu vaření vody není potřeba. Ale dojít si tam pak rozsvítit, aby se trefil s vodou z hrnce do vany? Co se mě týká, vařící voda je dostatečně nebezpečná



věc na to, abych si předem rozsvítila a měla věci naprostě pod kontrolou. DD si nebezpečí asi neuvědomil, nebo měl prostě lenivou chvilku, možná obojí najednou. Co přesně dělal, jsem se bohužel nedozvěděla. Jen vím, že poprvé použil hrnek vroucí vodu, aby měl teplejší vodu na koupání, cosi přehlídl či neviděl a několik dalších dní měl pak velmi červené předloktí levé ruky.

Touha zakletá v čase

Věra Vadúrová

Nebeská báň
nekonečno hvězd
nekonečno cest
nevratnosti je pečeť
Srdce ptám se
která z hvězd
je ta Tvá
navéký jen
s Tebou spojená

Vzpomínám...
a toužím...
znovu (pro)žít
ten příběh lásky
plný tajemství
hudbu lásky
plné souznění
Hravé chvíle
vášně sevření
tajné lásky mlčení

Vzpomínám...
kdy louka, les i stráň
byl naší lásky chrám
jenž tisíckráté žehnal
našim zásnubám
Vždyť Osud sám
dar lásky nám dal

Marné je toužení...
ten příběh lásky
jen básník ve verše
promění

Melancholická / touha

Věra Vadúrová

Do ranní mlhy
se zavinout,
v ranní mlze
se rozplynout...

Pak zakuklit se,
s novými křídly
probudit se,
s volností si hrát,
s větrnými mlhy
bojovat...

Do ranní mlhy
se ponořit,
rusalkou se stát,
princově lásce
se vzdát,
snad i – navždy ho
milovat...

Do ranní mlhy
se zavinout,
čekat na zázrak,
až paprsky slunce
zas začnou mne
objímat...

Vesuv

Věra Vadúrová

Spatřit majestát
Vesuvu
jenž na pohled
poklidný zdá se...
v poklidné krajině
jež utápí se
v zahradách, ve víně

Je tak klamný
vulkánu klid, vždyť
od počátků jeho – tolikrát
znovu muselo se začít žít
Život z popela
musel vstát, jako
Fénix – bájní pták

Útropy jeho stále žhnou
ohněm a sírou se dmou
Pravým peklem jsou
když ničivým gejzírem
na vše živé se vyvrhnou...

Zmrtví – pohltí – pohrbí
v jednom okamžiku
dopadnout nenechá
vraždíci dýku
dokončit objetí
dojistí mísu fíků...
Navékdy však uchová
obraz či krásnou keramiku
V dějině promění
zkázu okamžiku

Přání mám...

Věra Vadúrová

Zas žít jak žít se má
svobodně dýchat
jha neviditelných pout
zbavit se
zas roztáhnout křídla
Života dar, však s pokorou
zas si užívat
Když nastane den – i úsměv
zažene zlý sen
a láskyplné obětí
bez zábran už
lepší budoucno posvětí

Zas svobodně
křížem krážem brázdit svět
či za humny opájet se
tou krásou na pohled
Zas ať všude
životem to kypí...
požehnáno budíž
každé „poctivé“ živobytí
Zas ať dětský smích a křik
usadí se v školních lavicích

Mám přání
aby zázrak se stal
a „urputný“ protivník
našim zbraním se vzdal!



FERIA
BOHEMIA

Chcete dobýt nové trhy?

Vydejte se s námi na
španělské veletrhy!

www.spanelske-veletrhy.cz

feriabohemia@feriabohemia.com

Nadané dítě?

Adhd?

Pas?



Theraplay_o.cz

Dětská psychologická poradna



Provoz internetových služeb
pro Mensu ČR a její členy

zajišťuje společnost
PoweredBy, spol. s r. o.

Informujte se na e-mailu
info@poweredby.cz,
jak můžeme pomoci i Vám.
Tel.: +420 775 25 96 33

PhDr. Dagmar Jílková
psycholožka

Nabízím služby v oblasti
psychologického poradenství pro
jednotlivce i firmy. Bližší informace
najdete na www.psychologieprovas.cz.

Kontakt:

jilkova.dag@seznam.cz,
603 435 310, 603 250 450

Šibenice v novém kabátu

Petra Holubová

Určitě si pamatujete hru Šibenice nebo také Oběšenec či Kat. Stačí vám tužka, papír. Podstatou je snaha postupně po písmenech odhalit skryté slovo. Jeden z hráčů si vymyslí slovo a nakreslí odpovídající počet prázdných poliček nebo podtržek. Druhý hráč navrhuje písmena, která by v slově mohla být. Pokud uhodne, první hráč písmeno napíše na odpovídající místo ve slově. Pokud se písmeno ve slově nevyskytuje, začne se kreslit po částech šibenici. Cílem je uhodnout všechna písmena slova, než se začne oběšenec houpat na oprátce. Tolik historie. Hra mimochodem prý vznikla už v 19. století.



V poslední době se staly velmi populární elektronické varianty hry. At' již Wordle, Nerdle, Lewdle, české Hádej slova a další. Jak to funguje?

Wordle je vysoce návyková hra, při které hledáte slovo v angličtině na 5 písmen a máte 6 pokusů. Slovo je jedno za den a stejně pro všechny. V každém pokusu je označeno písmeno, které se v hádaném slově nevyskytuje, nebo naopak vyskytuje, ale na jiném místě, nebo ideálně rovnou na místě správném.

Examples

W E A R Y
The letter W is in the word and in the correct spot.

P I L L S
The letter I is in the word but in the wrong spot.

V A G U E
The letter U is not in the word in any spot.

Slovo, které zadáváte je porovnáváno se slovníkem hry. Nelze tedy hádat nesmyslné shluky písmen. A taktické je samozřejmě jako úvodní slovo zadávat slovo, které zahrnuje statisticky nejpoužívanější písmena v angličtině (např. E, T, A, S). Výsledky pak vypadají např. takto:

A	R	I	S	E
R	O	U	T	E
R	U	L	E	S
R	E	B	U	S

Součástí hry je statistika vaší úspěšnosti, k dispozici je i přehled, jak se vám dařilo ve srovnání s ostatními hráči, ale také informace, za jak dlouho se můžete těšit na další hádanku.



Další variantou je Nerdle, kde se místo písmen hádá matematický příklad. Systém je podobný, logika barviček také a systém je počítáč, takže hlídá, aby početně bylo vše v pořádku. Příklad je opět jeden denně stejný pro všechny. Můžete tedy sdílet svou matematickou frustraci s ostatními.

9 * 2 0 = 1 8 0
9 is in the solution and in the correct spot.

9 * 2 0 = 1 8 0
2 is in the solution but in the wrong spot.

9 * 2 0 = 1 8 0
1 is not in the solution in any spot.

1	+	1	=	1	0	-	8
5	2	*	5	=	2	6	0
5	*	6	*	3	=	9	0
5	*	3	*	2	=	3	0

Lewdle nebo také Sweardle jsou dalšími variantami původní hry Wordle. Lawdle drží původní koncept 5 písmen na 6 pokusů. Sweardle je omezenější a nabízí 4 písmena na 4 možnosti. Jak napovídají názvy (lewdle – oplzlý a swear – klít), vyžadují znalost trochu jiné části anglického slovníku.

Pokud nemáte touhu počítat a toužíte po slovní hře v češtině, pak existuje možnost hrát Hádej slova. Princip je stejný, nicméně s ohledem na to, že jsou zahrnutý české znaky (10 písmen s háčkem, čárkami a kroužkem), máte na stejně množství pokusů větší počet kombinací. Větší výzva? Rozhodně.

K O Č K A

Písmeno K je ve slově a na správném místě.

P I L O T

Písmeno L je v hledaném slově, ale na chybném místě.

M E T R O

Písmeno R se v hledaném slově nevyskytuje.

Britští vědci již rozebírají fenomén Wordle a analyzují důvody jeho oblíbenosti. Závěry výzkumu nejsou k datu uzávěrky dispozici, nicméně budou to, počítám, tři hlavní důvody. Je to prostě něco nového. Jde o jedno slovo (nebo příklad) za den, takže vás to časově nezatíží. A navíc se můžete obratem pochlubit svými výsledky na sociálních sítích, a to v podobě, která nezazáří hrnu ostatním (vpravo ukázka pro Wordle a Nerdle).

Hod knižní perlou

Petra Š. Holubová

Občasné poznámky čtenářovy. Střípky z knih. Sbírané s radostí z objevování. Psané do diáře s nadějí, že nebudou zapomenuty. Po léta zastrčené, zaprášené a pak... objevované znovu.

Naděje je nebezpečná, naděje tě zabije.

Jozef Karika, *Tma*

Žádný bojovník světla nepřijímá dary od svého nepřítele.

Paolo Coelho, *Rukověť bojovníka světla*

Nevím, kdy se zase uvidíme, ani jak bude svět vypadat, až se setkáme. Možná že oba zažijeme hrozné věci. Ale vzpomenu si na vás pokaždé, když si budu potřebovat připomenout, že je na světě také krása a dobrata.

Arthur Golden, *Gejša*

Připadal mu, že ho ten vlak odvezl do jiného města už jen tím, že ho viděl projet nádražím.

Gabriel García Márquez, *Pohřeb Velké matky*

Binární situace, jak tomu říká Andreas, počítačový fanatik. Volba mezi dvěma možnostmi, buď tak, nebo tak, zápor nebo klad, černá a bílá. Jedna volba, jeden bit informace. Andreas tvrdí, že osud člověka je tvořen sítí jednobitových rozhodnutí. Některá rozhodnutí člověk dělá o své vůli, jiná náhodně, ale kupodivu na konečném výsledku to nic nemění.

Ondřej Neff, *Pole šťastných náhod*

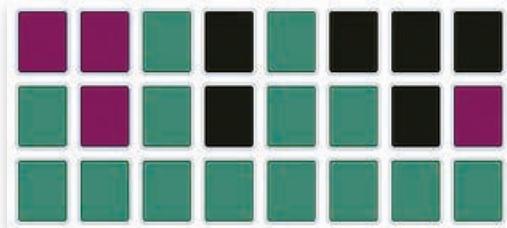
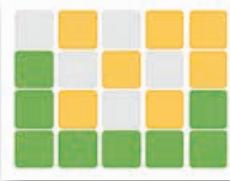
Lidé se zblázní, když se snaží uniknout stále stejnemu životu.

Paolo Coelho, *Veronika se rozhodla zemřít*

Naše talenty nám napovídají, co máme činit, abychom stvořili sebe. Opracováváme vnější svět a zároveň tím obrábíme sami sebe. Naše zaměstnání ve vnějším světě slouží k tomu, abychom zpracovali odpovídající části svého nitra.

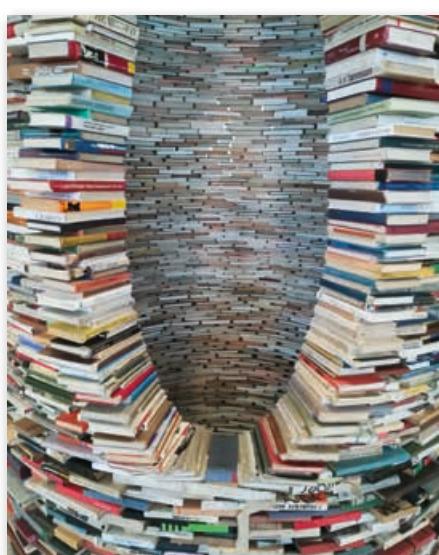
Pavla Horáková, *Teorie podivnosti*

Také hrajte si, hádejte, sdílejte a bavte se. Možnosti a varianty hry je mnoho. A když budete mít chuť se vrátit ke klasice, stačí vám tužka, papír a rozmilý oběšenec na Šibenici.



autor: Bartek Bocian

Máte také své perličky?
Napište mi a podělte se.
petra.holubova@mensa.cz



Řádková inzerce

Nabízím **korektury a redigování textů** v češtině – seminářní a diplomové práce, články, e-booky, prezentace, weby. Pro členy Mensy sleva, ceny dohodou podle rozsahu úprav a množství. Mgr. Lucie Peláková, lucie.pelakova@mensa.cz, www.pelakova.cz.

Poskytuji služby v oblasti návrhu a vývoje webových aplikací: technický dozor a podpora vývoje, revize webu, performance testování, analýza a návrh řešení webu, výběr dodavatele, konzultace a odborná školení. Josef Kunhart, konzultant a analytik webových aplikací, 728151763, www.kunhart.eu.

Nabízím **fotografické a lektorské služby** – výuka fotografování a počítačových úprav fotografií, zakázkové fotografování (děti, sport, akce, svatby), skenování a retuš starých fotografií, výuka češtiny pro cizince (přes AJ). Ceny dohodou dle rozsahu služeb, pro členy Mensy sleva. Bc. Lenka Scheuflerová, lenka.scheuflerova@mensa.cz.

Vladimír Kutálek – předseda SIG Peníze, dlouholetý **finanční poradce**, autor na Měšec.cz. Rám poskytnu své služby v oblasti celého finančního architektonického plánu (nejen investic, pojištění, úvěrů, ale i dodávek energie). Neznamená to pro Vás žádné náklady ani závazky a sami se rozhodnete, zda Vám mohu pomoci. Doporučuji zavolat nebo napsat ihned. Jen tak budu mít volný čas na to, abych Vám pomohl. 533555993, vlk.fin@centrum.cz, mensa.click/xx.

GlamCoding Erlebach, s. r. o. Profesionál v oblasti **vývoje webů** od jednoduchých stránek, přes e-shopy až po složité webové aplikace. Vstřícný individuální přístup, podpora 24/7 a kvalita, která vám pomůže nastartovat vaš business. Sleva 10% pro členy Mensy – pro získání slevy stačí do předmětu e-mailu napsat kód MENSA10. Kontakt: info@glamcoding.com, glamcoding.com, 739112620.

Byla založena **webová stránka** pravopedia.cz, která má nejen lékařům, ale i všem ostatním zdravotnickým pracovníkům usnadnit orientaci v právu. Webová stránka obsahuje sekci se stručně vysvětlenými základními právními problémy, se kterými se zdravotníci při své praxi setkávají, a dále sekci aktualit, kde jsou mimo jiné uvedeny odpovědi na aktuální právní otázky.

Máte dotaz týkající se zpracování osobních údajů? Řešete problém týkající se **GDPR**? Neváhejte si rady se zákonem o zpracování osobních údajů! Obrátěte se na GDPR poradnu. JUDr. Andrej Lobotka, Ph.D., e-mail: andrej.lobotka@gmail.com. Další informace najdete na www.smart-law.cz.

Logická hra **Minesweeper Dreams** pro Android. Kromě klasiky je možné hrát trojúhelníky nebo šestiúhelníky. Hra má různé speciální herní módy a mnoho extra funkcí. Dostupné na Google Play. Užijte si hru. Radomír Odstrčil

Semi-retired international M businessman 69 in Canada seeks a musical, artistic M woman who likes to travel and is willing to relocate and change her life. Email to: comejivewithme69@gmail.com

Therese's Teasers

Reprinted from the Mensa World Journal, April, 2022, issue 111

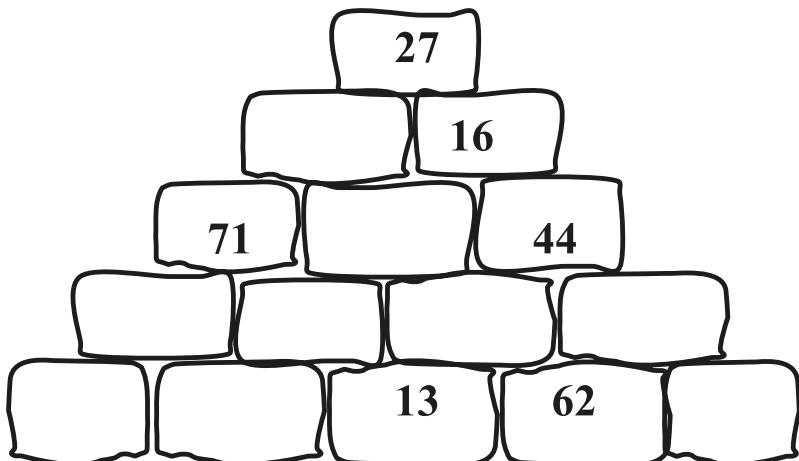
Cryptosum

Each symbol represents a different digit from 1 to 9. The sum of the digits in each row and column is shown. Find the sum of the numbers along the diagonal line starting from the top left-hand corner.

→	○	♥	▽	28
■	+■	△	→	19
+■	↓	♥	△	12
↓	▽	○	■	21
16	17	25	22	?

Cairn

The number on each stone represents the difference between the numbers in the two stones on which it sits. There is a two-digit number in each of the bottom stones, using the digits 0–9 once each.



Cryptosum: 15 (7+1+2+5), Cairn: 84, 90, 13, 62, 57

Answers

Věděli jste, že řádková inzerce je pro členy Mensy ČR zdarma a výhodný reklamní čtvereček jen za 300 Kč?

Informace o dalších možnostech inzerce a kompletní ceník najdete na webu

casopis.mensa.cz

Adresář

MÍSTNÍ SKUPINY

MS Brno: brno@mensa.cz, brno.mensa.cz
MS České Budějovice: budejovice@mensa.cz, budejovice.mensa.cz
MS Hradec Králové: hradec@mensa.cz, hradec.mensa.cz
MS Karlovy Vary: vary@mensa.cz, vary.mensa.cz
MS Jihlava: jihlava@mensa.cz, jihlava.mensa.cz
MS Liberec: hana.kotinova@mensa.cz, liberec.mensa.cz
MS Olomouc: olomouc@mensa.cz, olomouc.mensa.cz
MS Ostrava: ostrava@mensa.cz, ostrava.mensa.cz
MS Pardubice: pardubice@mensa.cz, pardubice.mensa.cz
MS Plzeň: plzen@mensa.cz, plzen.mensa.cz
MS Praha: praha@mensa.cz, praha.mensa.cz
MS Prostějov: prostejov@mensa.cz, prostejov.mensa.cz
MS Ústí nad Labem: usti@mensa.cz, usti.mensa.cz
MS Zlín: zlin@mensa.cz, zlin.mensa.cz

ZÁJMOVÉ SKUPINY – SIGY

Bližší informace o jednotlivých zájmových skupinách najdete na [mensa.click/sig](#)

SIG 111: Janka Unruhová, janka.unruhova@seznam.cz, sig-111@mensa.cz
SIG Aktivní děti: Milada Pytelová, 602 171 498, milada.pytelova@mensa.cz
SIG Business Club: Petr Štěpán, 792 309 999, petr.stepan@mensa.cz, sig-business@mensa.cz, bc.mensa.cz
SIG Cyklistika: Zdenka Pániková, 737 154 078, zdenka@mensa.cz, sig-cyklistika@mensa.cz
SIG Deskovky Brno: Radim Novák, 774 571 453, radim.novak@mensa.cz, sig-deskovky-brno@mensa.cz
SIG Děti Plzeň: Jana Soukupová, 603 559 649, jana.soukupova@mensa.cz
SIG Dobrovolník: Petra Holubová, 608 338 417, petra.holubova@mensa.cz, sig-dobrovolnik@mensa.cz
SIG Dračí dopů: Martin Hladík, martin.hladik@mensa.cz, sig-doupe@mensa.cz
SIG Ekologie: Vladimír Kutálek, vlk@mensa.cz, mensa.click/fb-ekologie
SIG EMAG: Tomáš Blumenstein, 603 726 030, tblumen@mensa.cz
SIG Geocaching: Pavel Terber, 604 750 324, pavel.terber@mensa.cz
SIG Improvizace: Miroslav Charvát, 606 427 893, miroslav.charvat@mensa.cz, sig-improvizace@mensa.cz, mensa.click/sig-improvizace, mensa.click/fb-improvizace
SIG Investice Finance Projekty: Ing. Vladan Ninković, 606 765 914
SIG Jazyky: Vítěk Švachouček, vit.svachoucek@mensa.cz
SIG Jihočeské nadané děti: Marta Frydrychová, 777 165 811, marta.frydrychova@mensa.cz, mensa.click/fb-budejovice
SIG Junior: Jan Hubert Pavelka, 606 681 305, jan.hubert.pavelka@mensa.cz
SIG Klub nadaných dětí jižní Čechy: Marta Frydrychová, 777 165 811, marta.frydrychova@mensa.cz
SIG Kluby nadaných dětí severní Čechy: Lucie Měchurová, 777 141 975, lucie.mechurova@mensa.cz
SIG Kluby nadaných dětí severní Morava: Tomáš Blumenstein, 603 726 030, tblumen@mensa.cz
SIG Lišky: Milada Pytelová, 602 171 498, milada.pytelova@mensa.cz
SIG Literární tvorba: Eliška A. Kubičková, 604 329 451, elize@volny.cz, sig-literarni-tvorba@mensa.cz
SIG Logická olympiáda: Zuzana Poláková, 770 177 926, zuzana.polakova@mensa.cz
SIG Logické hry: Hana Kotinová, 732 142 964, hana.kotinova@mensa.cz
SIG Manager: Stanislav Wolf, 604 623 092, stanislav.wolf@mensa.cz
SIG MEG – Mensa English Group: Jitka Nováková, jitka.novakova@mensa.cz
SIG Natura: Pavel Terber, 604 750 324, pavel.terber@mensa.cz
SIG Nihongo: Václav Brázda, vaclav.brazda@mensa.cz
SIG Outdoors: Zdenka Pániková, 737 154 078, zdenka@mensa.cz, sig-outdoors@mensa.cz
SIG Peníze: Vladimír Kutálek, vlk@mensa.cz, mensa.click/fb-sigpenize
SIG Psychologie a komunikace: Karel Kostka, 603 259 095, cubeca@seznam.cz
SIG Reality Praha: Tomáš Kubeš, tomas.kubes@mensa.cz, sig-reality-praha@mensa.cz
SIG Rozvoj: Tomáš Blumenstein, 603 726 030, tblumen@mensa.cz
SIG Rozvoj Intranetu: Tomáš Kubeš, tomas.kubes@mensa.cz
SIG Seberoživjení: Vladimír Kutálek, vlk@mensa.cz, mensa.click/fb-seberoživjeni
SIG Senior: Zdenka Pániková, 737 154 078, zdenka@mensa.cz
SIG Škola4: Tomáš Blumenstein, 603 726 030, tblumen@mensa.cz
SIG Turistika: Iveta Jelínková, 607 832 331, sig-turistika@mensa.cz
SIG Věda: Stanislav Wolf, 604 623 092, stanislav.wolf@mensa.cz
SIG Vinum: Lubomír Jan Muzíkář, sig-vinum@mensa.cz
SIG Zahraňci: Tomáš Blumenstein, 603 726 030, tblumen@mensa.cz
SIG Zpěv: Jiří Keller, jiri.keller@mensa.cz, sig-zpев@mensa.cz
SIG Lego: Hana Kotinová, 732 142 964, hana.kotinova@mensa.cz
SIGurmán: Tomáš Kubeš, tomas.kubes@mensa.cz
Výtvarný SIG: Eva Erbsová, eva.erbsova@mensa.cz

ADMINISTRATIVA

Korespondenční adresa: Španielova 1111, 163 00 Praha 6

Administrativa:

Zuzana Poláková, 770 177 926, sekretarka@mensa.cz

Administrativa testování:

Lucie Měchurová, lucie.mechurova@mensa.cz, 777 141 975

Bankovní spojení:

č. ú. 2801689708/2010

Webmaster:

Jiří Šmach, webmaster@mensa.cz

Kancelář Praha:

ČVUT – CIIRC, Jugoslávských partyzáňů 1580/3, 160 00 Praha 6, 770 177 926, Lucie Měchurová, Zuzana Poláková, Petr Štěpán

RADA MENSY ČR

E-mail: rada@mensa.cz

Předseda, IT, internet:

Martin Sedláček, martin.sedlacek@mensa.cz, 602 392 662

1. místopředseda, členská základna:

Petr Mazal, petr.mazal@mensa.cz, 737 329 360

Místopředseda, aktivity, zahraničí, nadané děti:

Tomáš Blumenstein, tblumen@mensa.cz, 603 726 030

Místopředseda, Mensa gymnázium:

Petr Čavojský, petr.cavojsky@mensa.cz, 724 046 888

Místopředsedkyně, PR:

Hana Kalusová, hana.kalusova@mensa.cz, 770 177 927

Místopředsedkyně, testování, NTC a další vzdělávání:

Lucie Měchurová, lucie.mechurova@mensa.cz, 777 141 975

Místopředseda, ekonomika a administrativa:

Jiří Rak, jiri.rak@mensa.cz, 722 522 777

Členka Rady, dobrovolníci, místní skupiny:

Petra Holubová, petra.holubova@mensa.cz, 608 338 417

Členka Rady, SIGy – zájmové skupiny:

Marta Frydrychová, marta.frydrychova@mensa.cz

Tajemník aktivit pro mladé:

Jan Hubert Pavelka, jan.hubert.pavelka@mensa.cz

Tajemnice pro sociální sítě:

Dita Šamlová, dita.samlova@mensa.cz

Tajemnice pro merchandising a tiskoviny:

Jana Unruhová, jana.unruhova@mensa.cz

DALŠÍ AKTIVNÍ ČLENOVÉ

Psycholog: Vladimír Marček, psycholog@mensa.cz

Ombudsman: Marta Švachoučková, ombudsman@mensa.cz

Internetová rada: Tomáš Kubeš (předseda), Martin Sedláček, Petr Mazal, irada@mensa.cz

SIGHT koordinátor: Zuzana Poláková, sight@mensa.cz

Testující IQ: kompletní seznam testujících najdete na [mensa.click/testujici](#)

REDAKCE ČASOPISU

E-mail: redakce@mensa.cz

SOCIÁLNÍ SÍTĚ:

Instagram: mensa.click/ig

Facebook: mensa.click/fb

Twitter: mensa.click/twt

LinkedIn: mensa.click/li

MENSA GYMNAZIUM, O.P.S.

Korespondenční adresa: Španielova 1111, 163 00 Praha 6 – Řepy, 257 328 786, <https://mensagymnazium.cz>, info@mensagymnazium.cz

Ředitelka: Magda Kindlová, magda.kindlova@mensagymnazium.cz

KONTROLNÍ KOMISE

E-mail: kk@mensa.cz

Zdenka Pániková (předsedkyně), Zdeněk Falář, Jiří Šmach

ČLENOVÉ MENSY ČR

Kontakty na členy Mensy ČR, kteří dali svolení ke zveřejnění údajů, najdete na webu [intranet.mensa.cz](#) v části Členové.

A close-up photograph of a field of purple crocus flowers. The flowers are in sharp focus in the foreground, showing their six petals and yellow stamens. Behind them, more flowers and green grass blades are visible, though slightly blurred. In the far background, a bright blue sky and the tops of green trees can be seen.

MENSA®