

Česká společnost uživatelů otevřených systémů
EurOpen.CZ



18. mezioborový seminář EurOpen.CZ

19. listopad 2021
penzion Fousek
Štědrónín



A kdo si všiml toho, jak o něj bylo a je v životě postaráno, nemá žádný problém spolehnout se, že tomu tak bude i tehdy, až jednou umře.
Že si to nedovede představit – na tom přece vůbec nezáleží.

Jan Sokol, z knihy Jak jsem se měl na světě

Milé kolegyně, milí kolegové,

napsat tentokrát úvodník je složitější, než by se mi hodilo. Tlačí mne čas a motivů je příliš. A navíc bych byl rád optimistický a vtipný. Po vynuceném výpadku minulého ročníku z důvodů, jež není třeba zmiňovat - stejných, které nám i letos mohou zavařit - to bude muset být hodně vtipné. Tady pomůže jedině žalm, to je dnes v PR praxi učiněný trháč. A tak jsem hledal a našel. Např. 5:10 nebo 5:11. Jsou je na webu, v Českém ekumenickém překladu Bible. Ekumenický, všeobecný, světový...

Ale počkat, na něm také pracoval přeci...

Snad mi prozřetelnost chtěla připomenout, že je v těchto odstavcích škoda levně těžit z ostudy hradní holoty. Že bych měl vzpomenout na někoho, kdo za námi také jezdil, ale už nepřijede. Nebude to smutné? Nebude, proč by mělo. Snad.

16. února 2021 zemřel ve věku 84 let Jan Sokol, do poslední chvíle s perfektně fungující hlavou. Jan Sokol, který - pokud jsem dobře hledal - byl ve Štědróníně s námi JEN dvakrát (jako přednášející). Proč JEN? Protože jsem měl a stále mám pocit, že tam byl víckrát. Snad možná jako posluchač. Jako kdyby tam patřil. A i když jeho odchod byl ranou, jeho život, kouzlo osobnosti a jeho odkaz jsou povzbuzující a optimistické. A takových lidí je mnohem více mezi námi, jen nejsou tak uřvaní, necpou se a nejsou tolik vidět.

To by byl býval prezident. Tak teď nevím, jestli je ten můj výplod optimistický. Ale vím jistě, že jsem se ze Štědrónína jako pesimista nikdy nevracel. Takže:

**Pojedte do Štědrónína, všem "obtížím" navzdory. Bude to stát za to.
Ale POZOR! Tento rok už v pátek 19.11. - tedy o 2 týdny dříve než obvykle!**

Za sdružení EurOpen
X3 aka MM

PS: [Vážně, jsou důvody dokonce i k optimismu](#)

PS II: Kdo najde easter egg?

11:30	Oběd	
12:30	Welcome drink	<i>Milan Michajlov</i>
12:35	Stav informační bezpečnosti včera touto dobou	<i>Radoslav Bodó Jakub Urbanec</i>
13:30	Jak se leze na osmitisícovku	<i>Roman Žaloudek</i>
14:30	Kávová přestávka	
14:45	Zrození eukaryotické buňky	<i>Miroslav Oborník</i>
15:45	Funkce a evoluce obranných strategií termitů	<i>Jan Šobotník</i>
16:45	Lehké občerstvení	
17:00	Stano Filko a jeho miesto v dimenziách sveta	<i>Dušan Brozman</i>
18:00	Jak se budí hrad aneb o (re)konstrukci podob zámku v Českém Krumlově ve středověku	<i>Zlata Gersdorfová</i>
19:15	Kávová přestávka	
19:30	Oheň na Měsíci	<i>Lumír Honzík</i>
21:30	Večeře formou bufetu a neformální diskuse k předneseným tématům, noční sekce.	
8:30	Snídaně	
a dále	Volitelně práce v sekcích, obvykle spojená s prohlídkou exteriérů hradu Zvíkova a interiérů pivovaru ve Zvíkovském Podhradí	

Stav informační bezpečnosti včera touto dobou

Jakub Urbanec a Radoslav Bodó

Standardní příspěvek se bude již poněkolíkáté věnovat stavu informační bezpečnosti. Dozvíte se, jaké průšvihy se tento rok udály ve světě IT. Pokusíme se, aby přednáška byla srozumitelná i pro posluchače, kteří přijeli převážně kvůli welcome drinku. Letošní přednáška byla opět testována tentokrát na dorostu.

Jakub Urbanec je IT bezpečák. Pochází ze Západočeské univerzity. Rád Linux, Raspberry Pi a - přestože to do resumé nepatří – metal. Preferuje vi před emacs.

Radoslav Bodó pracoval v Laboratoři počítačových systémů, Centra informatizace a výpočetní techniky jako správce operačních systémů Linux a distribuovaného výpočetního prostředí Orion, se specializací na oblast bezpečnosti IS a služeb na platformě Java. V současné době je zaměstnancem CESNET a nadále se zabývá bezpečností.

Jak se leze na osmitisícovku

Roman Žaloudek

Na horách mě láká jednoduchost. To znamená chození, lezení, vaření a spaní. Fascinující je i soustředění na základní věci – jeden krok, jedno postupné jištění. Začínal jsem na cvičných stěnách na Kozelce u Manětína, když mně bylo asi 17 let. Měl jsem půjčené východoněmecké karabiny a staré modré odřené lano. Zdolával jsem je bez sedáku, bez přilby, s horním jištěním a navázáním přímo na laně.

Později jsme začali s kamarádem dobývat stěny a kouty železničního viaduktu mezi Kaznějovem a Plasy, následovaly cvičné stěny na Radyni a v Srbsku u Berouna. Později Západní Tatry a pak Vysoké Tatry. Pak Alpy, Aljaška, Himaláje, Zéland...

Zrození eukaryotické buňky

Miroslav Oborník

Eukaryotická buňka se zrodila díky endosymbiotickým vztahům jejích předchůdců. Endosymbióza, tedy pohlcení jedné buňky druhou a jejich následná, vzájemná, genetická a metabolická adaptace, představují patrně nejefektivnější a nejradikálnější evoluční nástroj ve vývoji jednobuněčných organismů.

Miroslav Oborník se věnuje evoluci jednobuněčných eukaryot, které prošly plastidovou endosymbiózou. Zajímají ho hlavně řasy s tzv. komplexním plastidem a to zejména takové, které ztratily fotosyntézu a živí se jako paraziti. Typickým příkladem takových řas jsou výtrusovci (Apicomplexa), například původce malárie /Plasmodium/, či /Toxoplasma/, původce toxoplazmózy. Jeho nejoblíbenějším objektem zájmu jsou chromeridní řasy, na jejichž objevu se podílel. Tyto řasy byly izolované z australských korálů a jsou nejbližšími fotosyntetickými příbuznými parazitických výtrusovců.

Funkce a evoluce obranných strategií termitů

Jan Šobotník

Jan Šobotník z Fakulty tropického zemědělství České zemědělské univerzity nám přiblíží obranné strategie termitů a způsoby, jakým tyto mechanismy v evoluci vznikly. Termiti jsou extrémně zranitelní, nicméně jejich biomasa je v celosvětovém měřítku srovnatelná s lidstvem či mravenci, a tento zdánlivý rozpor je vysvětlen právě sofistikovanými způsoby obrany.

Doc. Mgr. Jan Šobotník, Ph.D., je vysokoškolským pedagogem a vědeckým pracovníkem FTZ ČZU. Dlouhodobě se zabývá biologií, fylogenezí a ekologií termitů, vztahy mezi termity a jejich symbiotickými mikroorganismy, stejně jako strukturou a funkcí hmyzích těl. Doposud publikoval přes 100 vědeckých článků včetně prvoautorské publikace v prestižním periodiku Science (2012). Působil jako odborný poradce filmu Svět podle termitů (produkovaným ČT, viz i Vysílání ČT), který zvítězil na 7. ročníku Life Science Film Festival 2017, a dále zvítězil v kategorii Science na prestižním festivalu Vaasa Wildlife Festival 2018. Od letošního roku je rovněž šéfredaktorem vědeckého časopisu European Journal of Entomology.

Stano Filko a jeho miesto v dimenziách sveta

Dušan Brozman

Stano Filko (1937-2015) bol slovenským konceptuálnym umelcom. Posledných tridsaťpäť rokov svojho života sa venoval vybudovaniu grafického (nemimetického) a filozofického systému, ktorý mu mal umožniť nájsť svoje miesto v dimenziách sveta: v priestore, v čase, vo večnosti.

Dušan Brozman je historik umenia. Od roku 2006 učí na Fakulte designu a umění Ladislava Sutnara Západočeskej univerzity v Plzni. Ťažiskom jeho vedeckej a kurátorskej práce je české a slovenské povojnové umenie. Napísal monografie o Jiřím Sopkovi, Andrejovi Bělocvětovovi a Martinovi Mainerovi. Momentálne píše dizertáciu o triádových systémoch v slovenskom konceptuálnom umení.

Jak se budí hrad aneb o (re)konstrukci podob zámku v Českém Krumlově ve středověku

Zlata Gersdorfová

Příspěvek seznámí posluchače s projektem virtuálního i fyzického modelu zámku v Českém Krumlově. Na první pohled se zdá, že o zámku v Českém Krumlově, který patří mezi největší zámecké (resp. hradní) komplexy v Evropě máme dostatek informací. Pak však přišlo jednoduché zadání - vytvořit pro návštěvníky do expozice nově budovaného hradního muzea model českokrumlovského zámku ve středověku - a zjistilo se, že dosud známá "fakta" o stavebním vývoji zámku se zhroutila jak domeček z karet...

PhDr. Zlata Gersdorfová, Ph. D. je v současnosti prezidentkou comitè permanent Castrum bene, mezinárodního výboru zabývajícího se kastelologií - tj. vědou o vývoji a životě

hradních organismů. Předpoklady pro multidisciplinární výzkum v oboru kastelologie získala při studiích historických a uměnovědných oborů v Čechách i zahraničí a při práci na různých projektech pro české i zahraniční partnery. Od roku 2012 působí na Západočeské univerzitě v Plzni, účastní se řady mezinárodních i domácích konferencí. Na volné noze zpracovává stavebně-historické průzkumy a odborné posudky.

Oheň na Měsíci

Lumír Honzík

Přednáška z oblasti kosmonautiky pojednává populární formou o přistání prvních lidí na Měsíci, jediném tělese, krom Země, na kterém zatím člověk stanul. Přednáška začíná počátky kosmonautiky v období II. světové války, kdy byly rakety používány pouze jako útočná zbraň. Následuje vývoj raketové techniky a první výpravy do kosmu v období tzv. studené války. Dále prudký rozvoj raketové vědy a techniky v 70. letech minulého století. Přednáška končí u posledních výprav k Měsíci. Vysvětluje nejen problematiku letu k Měsíci, ale i tajný závod mezi dvěma tehdy největšími rivaly USA a bývalým SSSR. V přednášce je použito velké množství zajímavého obrazového materiálu.

Lumír Honzík 62 let. Původním povoláním elektromechanik (vyučen a později jsem studoval Střední průmyslovou školu elektrotechnickou. Během původního zaměstnání jsem se jako amatér zajímal o astronomii a kosmonautiku a zároveň začal pracovat v Plzeňském planetáriu na vedlejší pracovní úvazek. V roce 2000 jsem absolvoval vyhlášený konkurz na ředitele Hvězdárny a planetária Plzeň, který jsem vyhrál a od roku 2001 do poloviny roku 2016 pak působil jako ředitel městské příspěvkové organizace Hvězdárna a planetárium Plzeň. Po zrušení organizace a sloučení s Hvězdárnou v Rokycanech jsem se stal odborným pracovníkem krajské příspěvkové organizace Hvězdárna v Rokycanech a Plzni. Asi od roku 2007 jsem do současnosti členem celostátního Výkonného výboru České astronomické společnosti. Asi od roku 2011 učím Pod ZČU Plzeň na Univerzitě třetího věku v Plzni, Sokolově a v Klatovech (v minulosti i v Tachově) předměty Základy astronomie a Základy meteorologie a klimatologie. Kromě výuky pro školy, přednášek pro veřejnost a řady dalších aktivit vedu řadu let i dva astronomické kroužky.

KDY

Seminář začíná v **pátek 19.11.2021** od 11:30 hodin. Oficiální program končí tentýž den do 22 hodin, neoficiální část pak končí v sobotu 20.11.2021. Stravování je zajištěno do sobotní snídaně.

KDE

Penzion Fousek, Štědrónín - <http://www.zvikov.cz>

Jak se přihlásit

Na seminář je nutné se přihlásit pomocí webové aplikace <http://www.europen.cz>

Případné další informace u pí. Šlosarové:

tel: 724 094 299

e-mail: europen@europen.cz

Covid opatření

COVID opatření podle aktuálně platných mimořádných opatření vlády ČR.

Co zahrnuje účastnický poplatek

Vložné, občerstvení během přestávek, zajištění přednáškových prostor. Ubytování a strava je hrazena samostatně.

Úhrada poplatku

č.ú. 478928473, kód banky 0300, variabilní symbol v elektronické přihlášce
Společnost EurOpen.CZ není plátcem DPH.

Společnost EurOpen.CZ,
Univerzitní 8, Plzeň
IČO: 61389081

Neúčast přihlášených

Při neúčasti se účastnický poplatek nevrací.

Doklad o zaplacení

Zašleme v rámci vyúčtování po skončení semináře.

Uzávěrka přihlášek

17.11.2021 nebo při naplnění ubytovací kapacity.

On-line přihlášky

Elektronická přihláška je na adrese <http://www.europen.cz>

V programu konference může dojít k drobným časovým i obsahovým změnám.

Kapacita

Kapacita přednáškového sálu a ubytovací kapacita hotelu limitují počet účastníků na 40.

Další informace

Poživování audio či video záznamů bez svolení přednášejících a organizátorů konference není povoleno.

Konferenční poplatky

Vložné	Členové	Nečlenové
	600 Kč	800 Kč

Ubytování činí **750 Kč**, strava (oběd, večeře, snídaně) **1200 Kč**.

Jak se dostat do Štědrónína



Už jsem jenom uklízel v poště a našel jsem tohle.
Všimněte si data - zrušený minulý ročník. Takhle VČAS pracuje Dolf.
S "umělcem" a "Honzíkem" se uvidíme letos. S "Honzou" už ne.

Od Vladimír Rudolf ★	
Předmět Re: Stedronin	18. 6. 2020 10:09
Komu Milan Michajlov ★	
Ahoj,	
jestli budeš ochoten, oslov prosím Tě toho umělce a Honzíka. Já zkusím oslovit Honzu Sokola a na základě těchto akceptací/odmítnutí bychom vyhodnotili další pozvání. Já si myslím, že seminář měl obsahovat i nějakou přednášku k současné situaci. Asi bych měl chuť zase zkusit Erica Taberyho.	
Vladimír Rudolf	
Centrum informatizace a výpočetní techniky	