



ZAOSTŘENO NA VĚDU

V Newsletteru AV ČR najdete pozvání na tyto vybrané akce:



Exkurze | Výstavu | Přednášky | Brněnskou muzejní noc | Mezinárodní konferenci | Seminář | Workshop

Exkurze

2. května – 30. června
Vybrané kraje ČR

JARNÍ EXKURZE DO SVĚTA VĚDY

2. 5. – 30. 6. 2016



Jarní exkurze do světa vědy pokračují

Pokud jste zatím váhali s registracemi na akce, které Jarní exkurze nabízejí, neotálejte již moc dlouho. Jednotlivé události jsou kapacitně omezené a volná místa rychle mizí. Jarní exkurze do světa vědy nabízejí bohatý program:

- exkurze (program, registrace, více informací [- zde](#))
- science show (program, registrace, více informací [- zde](#))
- výstavy (program, registrace, více informací [- zde](#))
- speciální program pro pedagogy (program, registrace, více informací [- zde](#))

Exkurze pořádají: ústavy Akademie věd ČR.

Vstup: je zdarma, exkurze se konají na různých místech; registrace předem je nutná; bezbariérový přístup je možný jen na některé akce.

Výstava

24. května – 27. července
Praha



Ozvěny Expo 2015

Zažijte atmosféru Expo 2015 Milán v Praze. Výstava Expo 2015 „Feeding the Planet, Energy for Life“ poprvé v historii hostila i expozice čtyř ústavů Akademie věd ČR: Botanického ústavu, Ústavu experimentální botaniky, Ústavu organické chemie a biochemie a Ústavu globální změny. Vybrané exponáty společně s ukázkami prezentace dalších českých vystavovatelů budou k vidění v budově Akademie věd ČR. Více informací [zde](#).

Součástí výstavy bude i doprovodná akce – „Výprava do světa rostlin“ – která se uskuteční během Pražské muzejní noci 11. června. Více informací k programu muzejní noci v příštím vydání Newsletteru.

Místo konání: Galerie Věda a umění, Akademie věd ČR, Praha 1, Národní 3.

Vstup: zdarma, registrace není potřeba, bezbariérový přístup je možný.

Kontakt: Ing. Eva Jurková, e-mail: jurkova@ssc.cas.cz, tel.: 734 261 737

Přednáška

23. a 25. května
Praha



Do kosmu s Krtkem

Před 5 lety vzal americký astronaut Andrew Feustel na palubě raketoplánu Endeavour do vesmíru Krtka astronauta. K tomuto výročí se uskuteční několik přednášek pro **všechny věkové kategorie**. Rezervujte si poslední volná místa co nejdříve [- zde](#).

V případě zájmu větších školních skupin (20 osob a více) lze přednášku pro 1. stupeň ZŠ (23. 5. od 9:00) uzpůsobit pro jinou věkovou kategorii posluchačů po domluvě s kontaktní osobou (Mgr. Markéta Josková, joskova@ssc.cas.cz).

Přednášky pořádá: Astronomický ústav AV ČR a Středisko společných činností.

Místo konání: Akademie věd ČR, Národní 1009/3, Praha 1; 2. patro, sál 206 (23. 5.) a sál 205 (25. 5.).

Vstup: zdarma, registrace na přednášky je nutná. Bezbariérový přístup je k dispozici.



Přednášky

29. června
Praha

Přednášky uzavírající školní rok 2015/2016

Letní prázdniny se pomalu, ale jistě blíží. Oslavte konec školního roku a naladte se na léto návštěvou zajímavých přednášek, které jsou součástí letošních již zmíněných Jarních exkurzí do světa vědy. Na 29. června pro vás máme připraveny hned 3 události:



- v 11:00 v sále č. 205 v budově Akademie věd AV ČR (Národní 3, Praha 1) zjistíte, zda můžete přežít kousnutí zombie. PhDr. David Černý, Ph.D., zábavnou formou vysvětlí, „co pro nás lidské bytosti znamená existovat v čase“. Více informací a registrace [- zde](#).
- ve 13:00 vás v témže sále opět přivítá PhDr. David Černý, Ph.D., pohovoří na téma „práva zvířat“. Představí 3 základní a velmi odlišné přístupy k právům zvířat. Právě proto, že mezi etiky neexistuje shoda, zjistíte, proč změnit náš přístup ke zvířatům. Více informací a registrace [- zde](#).
- především pedagogy (bývalé, stávající i budoucí) zaujme mezinárodně uznávaný projekt „Československo 38-89: Atentát“. Ukáže, jak lze počítačové hry a simulace využít ve školách. Zjistíte, jakým výzvám tvůrci museli čelit i kde simulaci získat. Tato přednáška nad šálkem kávy se koná od 17:00 opět v sále č. 205. Více informací a registrace [- zde](#).

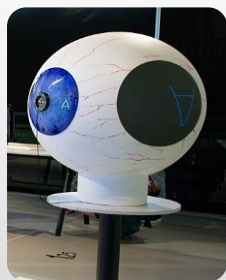
Pořádají: Ústav státu a práva AV ČR, Ústav pro soudobé dějiny AV ČR, Středisko společných činností AV ČR.

Místo konání: Akademie věd ČR, Národní 3, Praha 1, 2. patro sál 205.

Vstup: je zdarma, registrace na jednotlivé akce je nutná, bezbariérový přístup je k dispozici.

Muzejní noc

21. května
18:00 – 24:00
Brno



Ústav přístrojové techniky AV ČR v Technickém muzeu v Brně

Brněnskou muzejní noc 21. května si budete moci užít také v Technickém muzeu v Brně, kde Ústav přístrojové techniky AV ČR představí vědu zábavnou formou. Budete si moci prohlédnout model lidského oka v nadživotní velikosti a každou hodinu se uskuteční show na téma detekce proudění vzduchu. Představení je určeno především laické veřejnosti a dětským divákům. Více informací [zde](#).

Místo konání: Technické muzeum v Brně, Purkyňova 105, Brno – Královo pole.

Vstupné: v rámci Muzejní noci 20 Kč, děti do 130 cm a ZTP zdarma.

Kalendář akcí

< 2016 >		< květen >				
Po	Út	St	Čt	Pá	So	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	31					

**Kalendář většiny akcí pořádaných přímo
Akademií věd ČR nebo ve spolupráci
s Akademií věd ČR [- zde](#).**

Přednáška

v anglickém jazyce

23. května / May 23rd

17:00 – 18:30

Praha/Prague



Crossing the Cosmos: Modern Arab Space Scientists (lecture)



Middle Eastern cosmopolitanism and astronomical discoveries are often considered features of past eras. The “golden age” of Arabic and Islamic science is usually located in the Middle Ages, and twentieth-century nationalism and Islamism are blamed for the end of diversity and tolerance in the region. In contrast, I argue that Arab governments and scientists were important contributors to modern and contemporary space exploration and cosmopolitanism. [Click here](#) for more information.

Organized by: Institute of Near Eastern and African Studies and Oriental institute of The Czech Academy of Science.

Venue: Charles University, Celetná 20, Prague 1, room no. 238.

Entry: for free, intended for students and professional public.

For registrations please email Mrs. Volfova: ozelvolfova@orient.cas.cz.

Přednáška

v anglickém jazyce

25. května / May 25th

16:00 – 17:30

Praha/Prague



The Overeducation Crisis in the Middle East: Why are so many university graduates unemployed (lecture)



The Middle Eastern countries have experienced a sharp increase in university enrollment since 2000 and the share of young adults who enter the job market with a university degree has increased accordingly. Unfortunately, the labor market demand for university skills has not kept pace with this sharp increase in supply. We also observe an increase in underemployment among university educated workers (accepting part-time work or jobs that do not utilize the university skills of an employee). [Click here](#) for more information.

Organized by: Oriental Institute of the Czech Academy of Sciences and think tank IDEA by CERGE-EI

Venue: CERGE-EI, Politických vězňů 7, Prague 1.

Entry: for free, intended for students and professional public,

for registration please fill out form on: <http://bit.ly/overeducation> or email orient@orient.cas.cz at least 2 days in advance.

Mezinárodní konference

v anglickém jazyce

27.- 28. května /

May 27th – 28th

Prague



Talking About Arabs: Echoes from Different Europes (international conference)



The immigration emergency, the Cologne attacks and other reports on the Arab populations in Europe generate commentaries across the continent. The aim of the conference is to analyze these all-too-easy dichotomies by looking into how concretely knowledge on the Middle East is produced in the East and West of the European Union. [Click here](#) for more information.

Organized by: Strategy AV21 and Oriental Institute of The Czech Academy of Science.

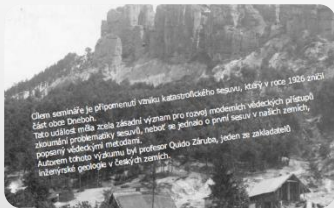
Venue: The Czech Academy of Science, Národní 3, Prague 1, room 206.

Entry: for free, intended for students and professional public,

registration required by May 24, 2016: ozelvolfova@orient.cas.cz

Seminář

26. května 13:00-17:00
a 28. května 9:00-12:00
Český ráj a Mnichovo
Hradiště



90. výročí sesuvu v obci Dneboh

Seminář pro veřejnost, zaměřený nejen na připomenutí události z 27. června 1926, ale také na představení praktických poznatků, příznaků a rizika svahových pohybů. Tento katastrofický sesuv měl zcela zásadní význam pro rozvoj moderních vědeckých přístupů zkoumání problematiky sesuvů. Přednášet budou přední čeští odborníci v oboru výzkumu sesuvů. Více informací včetně programu – [zde](#).

Pořádají: Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR ve spolupráci s Geoparkem Český ráj, o.p.s., městem Mnichovo Hradiště, Správou CHKO Český ráj, Muzeem města Mnichovo Hradiště.

Místo konání: budova radnice Mnichova Hradiště.

Vstup: zdarma, registrace není nutná, přednáškový sál je však omezen (80 lidí), Bezbariérový přístup není k dispozici.

Workshop

26. května
10:00 – cca 15:00
Třeboň



Produkční systémy pro kultivaci řas

Centrum ALGATECH, Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i., si vás dovoluje pozvat na workshop, kde se seznámíte se základními kultivačními systémy, fyziologickými podmínkami kultivace a metodami monitorování řasové kultury. Program je rozdělen na teoretickou, tedy přednáškovou část a na praktickou část v podobě cvičení v menších skupinách. Více informací včetně programu – [zde](#).

Místo konání: centrum ALGATECH, Novohradská 237, Opatovický mlýn, 379 81 Třeboň.

Vstup: zdarma, registrace je nutná - o rezervaci prosím žádejte přes e-mail: lhotsky@alga.cz. Bezbariérový přístup není k dispozici.

Web
vedaprozivot.cz




Web vědy pro život [zde](#)

Reportáž: Kanabidiol - nepсихоaktivní kanabinoid v technickém konopí

Kanabidiol má velice významné farmakologické účinky, rozdílné od THC. Tyto rozdíly jsou dány odlišnou interakcí s kanabinoidními receptory, které jsou široce rozprostřeny po celém těle. Kanabidiol je neuroprotektivní - chrání nervové buňky proti oxidativnímu stresu (stárnutí, otrava alkoholem). Reportáž je k dispozici [zde](#).

Na téma kanabinoidy se také uskutečnila přednáška během letošního „Týdne mozku“. Záznam z přednášky prof. MUDr. Richarda Rokyty je k dispozici [zde](#).

Vysvětlivky

Označení  upozorňuje na to, že pozvánka je určena konkrétnějšímu publiku, např.: pro anglicky mluvící veřejnost, pedagogy, školy, atd.