



TISKOVÁ ZPRÁVA

Praha 23. září 2022

Akademie věd ČR
Národní 1009/3, 110 00 Praha 1
www.avcr.cz

BĚHEM NOCI VĚDCŮ ZAŽIJETE VĚDU VŠEMI SMYSLY. I V AKADEMII VĚD.

V pátek 30. září se lidem otevrou běžně nepřístupné vědecké budovy a laboratoře. Do celoevropské akce Noc vědců s podtitulem „Všemi smysly“ se již tradičně zapojuje i Akademie věd ČR. Zájemci se vydají na výzkumnou hru do nitra hmoty, zajdou do čichové a hmatové laboratoře, navštíví jurtu v centru Prahy. Program nabízí i aktuální přednášky a divadlo. Noc vědců je otevřená všem věkovým skupinám a je zdarma.

Věda je studnicí zajímavostí a fascinujících úkazů a umí být i zdrojem zábavy. O tom chce lidi přesvědčit v průběhu Noci vědců i Akademie věd ČR. Umožní jim proto večer a v noci navštívit místa, kam se veřejnost nedostane ani ve dne. A protože téma zní „Všemi smysly“, zájemci si budou moci vědecký výzkum nejen osahat, ale také k němu doslova přičichnout.

V Praze se otevře památkově chráněné sídlo Akademie věd společně s Knihovnou AV ČR na Národní třídě – návštěvníci si poslechnou skryté zvuky knih, přivoní si k bouřce, dozví se, proč nás ohrožují extrémní teploty a jak zašifrovat zprávu. Připravené je také taneční vystoupení a interaktivní divadelní performance o zrodu parfémů. Atmosféru ztemnělé novorenesanční budovy architekta Vojtěcha Ignáce Ullmanna dotvoří aktuální výstava *Československo v Orientu, Orient v Československu*.

Jurta v centru Prahy, výprava do hmoty i chemická show

Fyzikální ústav AV ČR v hlavním městě přivítá rodiny s dětmi při akční výzkumné hře, ve které se obrazně vypraví až do nitra hmoty, Ústav organické chemie a biochemie AV ČR zve na molekulární koncert a chemickou show a také do spletitých a tajných chodeb budovy pracoviště. V Ústavu fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR bude připravená molekulární gastronomie, chemické divadlo nebo čichací kvíz.

Na Střeleckém ostrově přes den vyroste mongolská jurta, do jejíž stavby se případní zájemci mohou zapojit 30. září ráno. Připomíná 100 let vzniku Orientálního ústavu AV ČR a doprovází ji venkovní výstava s názvem *Bohužel*. Uvnitř jurty se lidé můžou ponořit do orientálního čtení či debaty s orientalisty nad šálkem čaje. Večer rozezná arabská folková kapela.

Kontakt pro média:

Eliška Zvolánková
Divize vnějších vztahů AV ČR
press@avcr.cz
+420 739 535 007

Marta Dlouhá
Divize vnějších vztahů AV ČR
dlouha@ssc.cas.cz
+420 221 403 853

Brno, Dolní Břežany, Liběchov i jižní Čechy

Noc vědců láká návštěvníky nejen v Praze, ale po celé republice – v Brně jim otevře brány Ústav fyziky materiálů AV ČR, který chystá pátrací hru pro děti i dospělé, či Biofyzikální ústav AV ČR. V Drásově u Brna se lidé ponoří do světa řas: zjistí, jak a proč se řasy využívají v kosmetice, jako doplňky stravy nebo mikročističky odpadních vod.

Co zvířata vnímají v naprosté tmě a tichu, se dozví návštěvníci v Liběchově, v Dolních Břežanech je zase čekají laserové šachy či bludiště. V Třeboni nabízí Mikrobiologický ústav AV ČR exkluzivní možnost osobně si vyzkoušet fotosyntézu, zatímco v Českých Budějovicích zbystří návštěvníkům hmat, čich a sluch v slepé místnosti, kde budou provázet nevidomí a slabozrací z organizace Návštěvy POTMĚ.

Vstup je zdarma, na některé části programu je nutná registrace. Více informací o otevíracích hodinách a další podrobnosti na <https://www.nocvedcu.cz/organizace/akademie-ved-ceske-republiky>.

Věda na doma – nejen při Noci vědců

Pokud lidé chtějí pronikat do světa vědy i mimo speciální akce, není nic jednoduššího než se zapojit do projektů takzvané občanské vědy, ve kterých veřejnost vědcům přímo pomáhá s výzkumem – třeba tak, že pozoruje a fotí. Zájemci můžou mapovat výskyt (nejen) klíšťat v projektu Biologického centra AV ČR *Najdi pijáka*, pátrat po vesmírných tělesech, která dopadla na Zem, při Hledání bolidů Astronomického ústavu AV ČR. Věda na doma pokrývá témata napříč obory a zapojit se může každý. Konkrétní aktivity i informace lze najít [na webu AV ČR](#).

Během Noci vědců navíc návštěvníci budovy na Národní v exkluzivní předpremiéře uvidí videa, která jednotlivé projekty Vědy na doma představují. Ke zhlédnutí budou pak ještě postupně dostupné na [Youtube Otevřená věda](#).

Noc vědců vznikla z podnětu Evropské komise v roce 2005 a jejím posláním je ukázat lidem, že věda je zajímavá i potřebná. Po dvouleté covidové pauze, kdy program na většině míst probíhal pouze online, se letos v různých evropských městech opět fyzicky otevírají různá vědecká pracoviště, univerzity či hvězdárny a planetária. V Česku na více než 100 místech.



Z Noci vědců v Centru HiLASE
FOTO: Fyzikální ústav AV ČR



Kostra jurty, která bude na Střeleckém ostrově.
FOTO: Orientální ústav AV ČR

Více fotografií a v lepší kvalitě [ke stažení zde](#).

Pracoviště AV ČR	Město	Kontakt pro média	e-mail	Telefon
Biofyzikální ústav AV ČR	Brno	Vojtěch Hudzieczek	hudzieczek@ibp.cz	607 239 863
Ústav fyziky materiálů AV ČR	Brno	Jan Klusák	klusak@ipm.cz	532 290 348
Ústav výzkumu globální změny AV ČR	Brno–Drásov	Anna Segečová	segecova.a@czechglobe.cz	608 449 219
Biologické centrum AV ČR	České Budějovice	Daniela Procházková	daniela.prochazkova@bc.cas.cz	778 468 552
Fyzikální ústav AV ČR – Centrum HiLASE	Dolní Břežany	Marie Majka Thunová	marie.thunova@hilase.cz	702 235 039
Fyzikální ústav AV ČR – ELI Beamlines	Dolní Břežany	Hana Strnadová, Zdislava Lojdová	Hana.Strnadova@eli-beams.eu; Zdislava.Lojdova@eli-beams.eu	601 560 333; 702 004 864
Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR	Liběchov	Jana Zásmětová	knihovna@iapg.cas.cz	737 614 681
Fyzikální ústav AV ČR	Praha	Magdalena Hrnková	hrnkova@fzu.cz	728 515 471
Knihovna AV ČR	Praha	Kateřina Doležalová	dolezalova@knav.cz	777 808 458
Knihovna AV ČR	Praha	Luděk Čertík	certik@knav.cz	723 037 847
Orientální ústav AV ČR	Praha	Giulia Cabras	cabras@orient.cas.cz	721 236 059
Středisko společných činností AV ČR – sídlo Akademie věd ČR	Praha	Marta Dlouhá	dlouha@ssc.cas.cz	731 426 970
Ústav experimentální medicíny AV ČR	Praha	Petr Caletka	petr.caletka@iem.cas.cz	725 797 600
Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR	Praha	Miroslava Macháčková	miroslava.machackova@jh-inst.cas.cz	739 058 416
Ústav fyziky atmosféry AV ČR	Praha	David Píša	david.pisa@sciencetogo.cz	777 982 653
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR	Praha	Oldřich Hudeček	oldrich.hudecek@uochb.cas.cz	T 220 183 586 M 771 228 712
Mikrobiologický ústav AV ČR – Centrum ALGATECH	Třeboň	Markéta Stefanová	stefanova@alga.cz	778 719 610