



AKADEMIE VĚD  
ČESKÉ REPUBLIKY

VĚDA, KTERÉ ROZUMÍTE

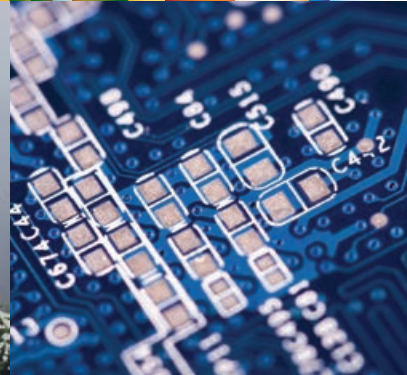
1.-15. 11. 2013

AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY

 **TÝDEN VĚDY  
A TECHNIKY**

13.

[www.tydenvedy.cz](http://www.tydenvedy.cz)





POŘÁDÁ

AKADEMIE VĚD  
ČESKÉ REPUBLIKYGENERÁLNÍ  
PARTNER

SKUPINA ČEZ

HLAVNÍ PARTNEŘI

algorithmic  
tradingNeuron  
FOND NA PODPORU VĚDYHLAVNÍ  
MEDIÁLNÍ PARTNER

Česká televize

HLAVNÍ  
ON-LINE PARTNERFOR  
THOSE  
WHO DO.

Týden vědy a techniky Akademie věd ČR je **největším vědeckým festivalem v České republice**. Třináctý ročník festivalu Týden vědy a techniky Akademie věd ČR se nesl v duchu motta **Fascinace světem**. Nabídl zájemcům o vědu **více než 500 akcí**, které **navštívilo přes 140 000 lidí**. Festival pořádá Akademie věd ČR a podílejí se na něm všechny její pracoviště a více než 60 partnerských organizací.

Program festivalu v termínu **1. až 15. listopadu 2013** představil to nejlepší z české vědy. Festival nabídl program ve všech krajských městech, ale také na mnoha dalších místech v ČR. Týden vědy a techniky AV ČR letos opět přesáhl hranice ČR a současně uvedl přednášky zahraničních vědců u nás. Festival dává možnost návštěvníkům nahlédnout do různých odvětví vědy a jejich oborů v podobě mnoha jedinečných akcí, jako jsou dny otevřených dveří ústavů AV ČR, přednášky, interaktivní expozice, výstavy, vědecké kavárny, semináře, exkurze, workshopy, promítání dokumentárních filmů či soutěže.

Vědečtí pracovníci ústavů Akademie věd ČR zpřístupnili návštěvníkům festivalu svá vědecká pracoviště, aby jim představili výzkumné projekty, nejmodernější vědecké přístroje a přiblížili nejnovější trendy v oblasti vědy. Přednášející se rozjeli do všech krajských měst ČR, kde prezentovali zájemcům o vědu různá vědecká témata.

***Věda je fascinovaná nepoznaným.  
Klade si nezodpovězené otázky a odhaluje  
vzrušující poznatky využitelné pro dobro lidí  
a přírody. Fascinující je koloběh života  
i přírodní úkazy a zákonitosti světa.  
Fascinováni jsou vědci vědou a lidstvo vědci.  
Nechte se vtáhnout do světa vědy a staňte se  
součástí Týdne vědy a techniky AV ČR!***

Program festivalu opět oslovil všechny, které zajímá biologie, chemie, fyzika, matematika, medicína, životní prostředí, astronomie, historie, sociologie, literatura, kriminalistika, digitální technologie a další vědní obory. Týden vědy a techniky AV ČR je určen široké veřejnosti, primárně však studentům středních škol, kterým festival umožňuje setkat se se špičkami české vědy, nahlédnout do různých vědeckých pracovišť a laboratoří a **dozvědět se více o světě vědy.**



## VĚDA, KTERÉ ROZUMÍTE

### 13. ročník Týdne vědy a techniky v číslech

- 74 dnů otevřených dveří ve 28 městech
- 321 přednášek ve 13 městech
- 35 výstav ve 14 městech
- 27 vědeckých kaváren ve 4 městech
- 14 seminářů a workshopů ve 4 městech
- promítání 15 vědeckých dokumentů v 5 městech
- exkurze do 17 elektráren skupiny ČEZ, a. s.
- on-line přenosy z 52 pražských přednášek
- 2 koncerty

Dny otevřených dveří se konaly na 50 pracovištích Akademie věd ČR, 17 elektrárnách Skupiny ČEZ, a. s., a v mnoha dalších partnerských organizacích.

13. ročník navštívilo přes 140 000 návštěvníků.

Počet návštěvníků v jednotlivých městech:

Praha .....	36 940
Brno .....	40 769
Ostrava .....	43 691
České Budějovice .....	4 511
Ostatní místa .....	14 698

1 Festival slavnostně zahájili primátor hl. města Prahy RNDr. Tomáš Hudeček, Ph.D., předseda Akademie věd ČR prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc., dr. h. c., manažerka sekce komunikace Skupiny ČEZ, a. s., Ing. Marie Dufková, předseda představenstva společnosti RSJ, a. s., Ing. Libor Winkler, CSc. Zahájení moderoval Václav Žmolík z Českého rozhlasu.

2 Dort festivalu, který byl rozkrojen při slavnostním zahájení.



SKUPINA ČEZ



algorithmic  
trading



Neuron

FOND NA PODPORU VĚDY



Česká televize

lenovo FOR  
THOSE  
WHO DO.

## Poděkování

Největší poděkování patří generálnímu partnerovi festivalu Týden vědy a techniky AV ČR energetické **Skupině ČEZ, a. s.** Velmi nás těší, že tato společnost vedle každoroční významné finanční podpory festivalu také obohacuje program přednáškami, semináři a otevírá svá informační centra a vybrané elektrárny, ve většině případů i s možností návštěvy provozu.

Hlavními partnery se opět staly společnosti **RSJ Algorithmic Trading, a. s.**, a **Nadační fond Neuron na podporu vědy**. Poděkování také patří našemu novému partnerovi, společnosti **Lenovo Technology B.V.**, se kterým festival představil on-line přenosy přednášek v novém pojetí.

Děkujeme nejen hlavnímu mediálnímu partnerovi České televizi, ale také všem ostatním mediálním partnerům



Týden vědy a techniky

Radek Rejchrt manažer festivalu Týden vědy a techniky

Týdne vědy a techniky AV ČR. S jejich přispěním se  **podařilo dosáhnout vysokého počtu článků a dalších mediálních výstupů o festivalu** – více než 170.

Velké poděkování patří všem  **přednášejícím a koordinátorům na pracovištích AV ČR**, bez nichž by se festival v takovém rozsahu nemohl uskutečnit, a všem partnerským organizacím, které festival svým zapojením každoročně obohacují.

Velký dík patří také všem stážistům za pomoc s přípravou i realizací Týdne vědy a techniky AV ČR, a společnosti  **CESNET**, která zajistila  **on-line přenosy 52 přednášek**.

Poděkování patří Odboru audiovizuálních technologií SSČ AV ČR za vytvoření oficiálního spotu festivalu a  **Minut festivalu**, které zájemce provedly mnoha místy.



Děkujeme všem mediálním partnerům za podporu české vědy

NEJLÉPE PŘENOS  
**DNES**

 **Technet.cz**

 **Radiožurnál**  
Český rozhlas

 **Plus**  
Český rozhlas

**100+1**  
ZABRÁNĚNÍ ZAJÍMAVOSTI

**LIDÉ A ZEMĚ**

**computer** 

 **svět objevů**

 **SUN**  
marketing

 **KINOSVĚTOZOR**  
KINOPROJEKCE

TAJEMSTVÍ  
**VESMÍRU**

**PŘÍRODA**  
wildlife

**un** noviny  
učitelské

ČESKOSLOVENSKÝ ČASOPIS  
**PRO FYZIKU** 

**BIO|OKO**

**vesmír**

**VĚDA**  
CZ

**LOVCI ZÁHAD**  


**vědaproživot.cz**

**živa**

## Děkujeme všem partnerským organizacím, které se na TVT AV ČR 2013 podílely



Za podpory:



OSTRAVA!!!

## Přednášky

V rámci festivalu Týden vědy a techniky AV ČR se v roce 2013 uskutečnilo 321 přednášek ve 13 městech a 14 seminářů a workshopů ve 4 městech po celé České republice.

Nabídka vědeckých témat přednášek byla opět velmi rozmanitá. Zájem veřejnosti v mnoha případech překračoval kapacitu přednáškových sálů, například přednáška dr. Jaroslava Zelenky (Fyziologický ústav AV ČR)

**Hormesis – nový pohled na stárnutí, rakovinu a chemii** byla pro enormní zájem uspořádána dvakrát.

Prestiž festivalu dokládají i přednášky ředitelů ústavů AV ČR, jako například doc. Zdeňka Uherka (Etnologický ústav AV ČR)

**Věřejné prostory v Praze a jejich uživatelé** či prof. Václava Hořejšího (Ústav molekulární genetiky AV ČR) **Jak funguje (a někdy nefunguje) imunitní systém**, která byla pro velký zájem návštěvníků přenášena i do vedlejšího sálu.







03



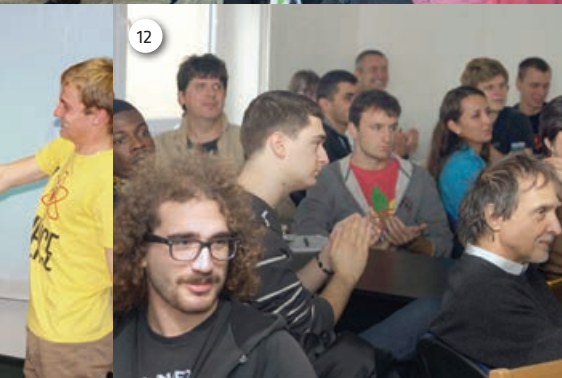
04



07



08



12



13

01 Popularizační přednášky vědeckých pracovníků AV ČR jsou u veřejnosti velmi oblíbené.

02 FameLab 2013 – Mezinárodní ozvěny v Praze: Hana Vašková představuje molekulu chromu ve dvou mocenstvích – jedno pokožce škodí, druhé je bezpečné.  
© Marian Vacek

03 Dr. Jiří Svoboda z Astronomického ústavu AV ČR vysvětluje, jak se pozorují černé díry ve vesmíru.

04 Výbušná science show iQparku Liberec nenechala nikoho v klidu.

05 Posлуhači přednášky Skupiny ČEZ, a. s., s názvem Energie vody, kterou přednesla Ing. Iva Svobodová.

06 Ing. Pavel Stopka z Ústavu anorganické chemie AV ČR hovořil o volných radikálech a antioxidantech a jejich aplikaci v biochemii, lékařství a průmyslu.

07 Doc. Dagmar Džúrová z Přírodovědecké fakulty UK porovnála, jak zdravě žijí středoškoláci v Čechách a jejich vrstevníci ze zemí EU.

08 Na přednáškách festivalu se setkáte i s bezpečnými polymery.

09 I nejmladší návštěvníci se mohou stát součástí vědecké show.

10 V Ústavu geoniky AV ČR si návštěvníci vyslechli přednášku na téma zdravá chůze.

11 Ústav informatiky AV ČR připravil přednášky, při kterých zažijete vědu na vlastní kůži.

12 Posлуhači přednášky významného hosta z Velké Británie dr. Christophera Hardacra z Queen's University Ionic Liquids Laboratory.

13 Dr. Michael Londesborough z Ústavu anorganické chemie AV ČR při své show s názvem Zlato, uhlí a voda.







## Výstavy

Týden vědy a techniky AV ČR 2013 připravil mnoho zajímavých výstav na různá vědecká témata. V konečném výsledku bylo prezentováno **35 výstav ve 14 městech po celé ČR i v zahraničí**. V roce 2013 se značně rozrostly také interaktivní expozice, které se konaly nejen v Praze, ale i v Brně a Ostravě.

Výstavy se letos představily také na netradičních místech. Expozice **Marie Curie-Sklodowská – neobyčejná žena** byla umístěna v nákupním centru Forum Nová Karolína v Ostravě. V Brně sklídl úspěch **Otto Wichterle – vědec a vynálezce** v nákupní Galerii Vaňkovka. Obě výstavy navíc doprovodily jednodenní workshopy a interaktivní program.

Ani Praha nezůstala pozadu – budova Akademie věd AV ČR na Národní se proměnila v science centrum. Návštěvníci tak mohli navštívit expozici **Po stopách zločinu** a pátrat po pachateli vraždy nebo se ponořit do problematiky termojaderné fúze s výstavou **Fusion Expo**. Molekulární bar připravený Přírodovědci.cz byl lákadlem pro zvědavé děti a expozice Skupiny ČEZ pro nadšence fyzikálních jevů.



09



10



11



12



13



14



15



16

01 Modely fyzikálních a energetických zařízení, energetická Skupina ČEZ

02 Interaktivní expozice Po stopách zločinu, Kriminalistický ústav Praha a Ústav chemických procesů AV ČR

03 Výstava Bezobratlí, Přírodovědci.cz

04, 05 Výstava Otto Wichterle – vědec a vynálezce, Česká centra a Ústav makromolekulární chemie AV ČR

06, 07 Workshop Změř zrak, výroba čočky, buď vědcem, Česká centra ve spolupráci s Merkurem

08, 09 Interaktivní expozice Fusion Expo, European Fusion Development

10, 11, 12 Workshop Po stopách Marie Curie-Sklodowské, Ústav geoniky AV ČR a Vysoká škola báňská-TU Ostrava

13 Výstava Marie Curie-Sklodowská – neobyčejná žena, Akademie věd ČR a Jagellonská univerzita v Krakově

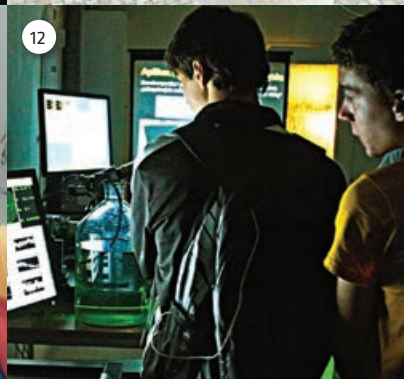
14, 15, 16 Interaktivní expozice Po stopách zločinu, Kriminalistický ústav Praha a Ústav chemických procesů AV ČR

## Dny otevřených dveří

Jednou z nejatraktivnějších částí programu festivalu jsou dny otevřených dveří vědeckých pracovišť, které jsou určeny všem návštěvníkům, kteří mají zájem dozvědět se více o nejnovějších trendech v oblasti vědy, o práci vědeckých pracovníků, výzkumných projektech AV ČR, o nejmodernějších vědeckých přístrojích.

Do svých laboratoří a pracoven pozvalo na exkurzi studenty i širokou veřejnost 50 pracovišť AV ČR a dalších 24 pracovišť partnerských organizací po celé České republice. Otevřelo se též 17 elektráren energetické Skupiny ČEZ.

Program většiny dnů otevřených dveří doplňují přednášky, výstavy či promítání dokumentárních filmů. Mnoho exkurzí se konalo nejen v pracovních dnech, ale i o víkendech. S vědeckými pracovníky a jejich výzkumnými projekty se přišlo seznámit více než 19 000 návštěvníků.





03



04



07



08



13



14

**01** Při dnech otevřených dveří **Ústavu fotoniky a elektroniky AV ČR** návštěvníky mimo jiné zaujala i laboratoř vláknových laserů a zesilovačů.

**02** V **Ústavu termomechaniky AV ČR** připravili vědci z Laboratoře aerodynamiky životního prostředí pro návštěvníky vizualizaci proudění a šíření znečištění v městské zástavbě.

**03** Úžasné detaily ze světa rostlin si mohli návštěvníci Interaktivního veletrhu v **Ústavu experimentální botaniky AV ČR** prohlédnout pomocí speciálních lup i špičkových mikroskopů.

**04** **Kabinet pro klasická studia Filozofického ústavu AV ČR** si připravil netradiční scénické čtení De bello et ludis: groteskní črta o střetech svatých i kočkomyších.

**05** Informační centrum jaderné elektrárny Temelín **energetické Skupiny ČEZ** nabídlo návštěvníkům názorný pohled na energetické výrobní zdroje.

**06** Noční múry lidstva byly tématem maratону exkurzí, přednášek, promítání filmů, diskusí a performancí v **Knihovně AV ČR**.

**07** Školákům, kteří navštívili **Matematický ústav AV ČR**, se v interaktivním semináři o geometrických mozaikách otevřel pohled do světa matematiky.

**08** Návštěvníci **Astronomického ústavu AV ČR** mohli po přednáškách o vesmíru pozorovat Slunce se slunečními skvrnami.

**09** **Fyzikální ústav AV ČR** ukázal návštěvníkům materiály a nanotechnologie 21. století.

**10** Exkurze do **Ústavu geoniky AV ČR** odpověděla na otázky, co je to vysokorychlostní vodní paprsek a jak vzniká.

**11** V **Ústavu chemických procesů AV ČR** mohli návštěvníci nahlédnout do tajů chemie.

**12** V **Ústavu přístrojové techniky AV ČR** návštěvníci viděli laserovou techniku, svařování elektronovým paprskem, elektronovou litografií, NMR tomograf i elektronový mikroskop.

**13** Praktická ukázka malé samohybné vrtné soupravy v terénu byla předvedena v **Ústavu struktury a mechaniky hornin AV ČR**.

**14** Laboratoře **Ústavu živočišné fyziologie a genetiky AV ČR** si přišli s nadšením prohlédnout i ti nejmenší návštěvníci.



01

## Vědecké kavárny

Vědecké kavárny mají převážně formát neformální přednášky, kde si účastníci mohou u kávy popovídat s vědci.

- 01 Vědecká kavárna **Epilepsie – bouře v mozku**, MUDr. Přemysl Jiruška, Ph.D., Fyziologický ústav AV ČR.
- 02 Vědecká kavárna, které rozvíjela téma **Věda a svět elektronického zdravotnictví**, prof. RNDr. Jana Zvárová, DrSc., Ústav informatiky AV ČR.
- 03 Vědecká kavárna na téma **Obezita a cukrovka aneb Co nejvíce ohrožuje zdraví 21. století?**, prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc., 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze



02

## Promítání filmů

Týden vědy a techniky AV ČR 2013 nabídl mimořádně názorné a velmi poutavě a přístupně natočené dokumentární filmy, které přinášejí fascinující obraz nejnovějších možností přírodních, humanitních a společenských věd.

- 04 Promítání filmů v rámci festivalu Týden vědy a techniky AV ČR 2013



03



04



01



## Workshopy

Účastníci workshopů mají unikátní možnost seznámit se s vědou netradičními způsoby a účastnit se vědeckých pokusů a experimentů.

01 V budově Akademie věd ČR si u stánku **Technet.cz** mohli návštěvníci vyzkoušet 3D tisk a nejnovější počítače, anebo se vydat na expedici na půl cesty do vesmíru.

02 Tématem workshopu **Botanického ústavu AV ČR** byly fascinující rostliny.

03 **Národní pedagogické muzeum a knihovna J. A. Komenského** připravilo workshop Veselé přírodní vědy, na kterém členové klubu malých debružárů zkoumali zábavnou formou některé přírodní zákony.

04 V brněnské **nákupní Galerii Vaňkovka** si mohli malí i velcí zájemci o vědu vyrobit čočkostroj.

05 Chemie i fyzika na vlastní kůži, to bylo tržiště vědeckých pokusů v ostravském **Foru Nová Karolina**.

02



03



04



05



## Mezinárodní spolupráce

- 01 Interaktivní expozice **Fusion Expo**, kterou přivezla do Prahy z Lublaně Slovinská fúzní asociace, přivítala nadšené návštěvníky.
- 02 Národné centrum pre popularizáciu vedy a techniky v spoločnosti pri Centre vedecko-technických informácií Slovenskej republiky nabídlo výstavu **Ženy vo vede**, ktorou si prohlédli návštěvníci Ústavu geoniky AV ČR v Ostravě.
- 03 Do Prahy zavítali vítězové mezinárodní soutěže **FameLab – bavme se vědou**, kterou pořádá British Council. Mezi vědci z Itálie, Polska, Malty, Hong-Kongu, Jihoafrické republiky, Irska a České republiky si pozornost publika získala i Tran Nguyen z Německa.
- 04 V Obchodním centru Nová Karolina v Ostravě byla k vidění výstava **Marie Curie-Sklodovská – neobyčejná žena**, kterou připravila Jagellonská univerzita v Krakově.
- 05 Výstava **Akademické duety**, kterou připravil Sociologický ústav AV ČR, zavítala do Bratislavy.



## Webové stránky festivalu

Vedle tištěného programu festivalu jsou klíčovým zdrojem informací pro návštěvníky webové stránky [www.tydenvedy.cz](http://www.tydenvedy.cz).

V roce 2013 dostaly webové stránky festivalu novou tvář a návštěvníci mohli nově využít rubriku **Průvodce festivalem**, která je podrobně seznámila s jeho obsahem, nebo rubriku **Jak si užít festival?**, kde se dozvěděli, co mohou podniknout a na co se připravit, aby si festival užili dle svých představ.

Orientaci na webu usnadnil jednoduchý vyhledávač, který umožnil filtrování programu festivalu dle místa konání, data, témat a typu akce.

Aktuální zpravodajství z každodenního dění festivalu přinášely formou videožurnálu **Minuty festivalu**.

Návštěvníci webu mohli vyhrát zajímavé ceny v **soutěžích a kvízích** z nejrůznějších oborů a odvětví vědy.

Celkem 52 přednášek bylo **přenášeno on-line** a jejich záznam je nyní uložen na [www.tydenvedy.cz](http://www.tydenvedy.cz) v archivu, aby bylo možné se k nim kdykoli vrátit a případně využít ve výuce.

Webové stránky byly posíleny také facebookovým profilem **Týden vědy a techniky**, kde mohli návštěvníci diskutovat nad programem, akcemi, které je zaujaly, a získávali tipy na akce, které ještě mohou navštívit.

**TÝDEN VĚDY A TECHNIKY**  
Fascinace světem

**VĚDA, KTERÉ ROZUMÍTE**  
1.-15. 11. 2013

AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY

O FESTIVALU PROGRAM KONTAKT

Filtrujte vyhledáním

**VYBERTE SI V PROGRAMU**

--- Město ---  
--- Datum ---  
--- Jazyk ---  
--- Téma ---

**FOTOGALERIE**

**REZERVACE MÍST**  
Festival s jízdenkou  
Zadejte heslo akce

**AKTUÁLNĚ Z FESTIVALU**  
Zúčastněte se letošního posledního kvízu

14. listopadu 2013  
Výhraze automobilu na výdru  
15 je město jízdenkou pro  
letošního kvízu, ve kterém  
můžete vyhrát automobil na výdru a přelomové dvojčty  
Buďte opatrní. Přeshraniční bankovní vztahy i vzhledem k letní  
Akkio a další

**SLEDUJTE FESTIVAL ON-LINE**

**JAK SI UŽÍT FESTIVAL?**

**PRŮVODCE FESTIVALEM**

**minuty festivalu**

**VYHRAJTE**  
s Týdnem vědy a techniky

**Týden vědy a techniky AV ČR, největší vědecký festival v České republice, se na vás těší.**

**320+** přednášek **80+** exkurzí **50+** výstav **60+** podnětemích akcí

facebook

AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY  
**TÝDEN VĚDY A TECHNIKY**  
www.tydenvedy.cz

**Týden vědy a techniky**  
To se mi líbí (2 289) · Mluvit o tom (2)

To se mi líbí · Sledovat · Zpráva

Vydělil  
Přednášky, exkurze, dny otevřených dveří, výstavy,  
interaktivní prezentace a mnoho dalšího pro všechny.

2.289

AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY  
**TÝDEN VĚDY A TECHNIKY**  
www.tydenvedy.cz

**SOUTĚŽ**

Informace · Napiš novou otázku · Fotky · To se mi líbí · Události · Soutěž

## Děkujeme všem ústavům Akademie věd ČR za atraktivní program festivalu



Archeologický ústav  
AV ČR, Brno, v. v. i.



Archeologický ústav  
AV ČR, Praha, v. v. i.



Astronomický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Biofyzikální ústav  
AV ČR, v. v. i.



Biologické centrum  
AV ČR, v. v. i.



Biotechnologický  
ústav AV ČR, v. v. i.



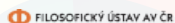
Botanický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Centrum výzkumu  
globální změny  
AV ČR, v. v. i.



Etnologický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Filosofický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Fyzikální ústav  
AV ČR, v. v. i.



Fyziologický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Geofyzikální ústav  
AV ČR, v. v. i.



Geologický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Historický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Knihovna  
AV ČR, v. v. i.



Masarykův ústav  
a Archiv AV ČR, v. v. i.



Matematický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Mikrobiologický  
ústav AV ČR, v. v. i.



Národohospodářský  
ústav AV ČR, v. v. i.



Orientální ústav  
AV ČR, v. v. i.



Psychologický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Slovanský ústav  
AV ČR, v. v. i.



Sociologický ústav  
AV ČR, v. v. i.



Středisko společných  
činností AV ČR, v. v. i.



Ústav analytické  
chemie AV ČR, v. v. i.



Ústav anorganické  
chemie AV ČR, v. v. i.



Ústav biologie  
obratlovců  
AV ČR, v. v. i.



Ústav dějin umění  
AV ČR, v. v. i.

Ústav dějin umění  
AV ČR, v. v. i.



Ústav experimentální  
botaniky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav experimentální  
botaniky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav  
experimentální  
medicíny AV ČR, v. v. i.  
ÚSTAV EXPERIMENTÁLNÍ  
MEDICÍNY AV ČR, V. V. I.

Ústav experimentální  
medicíny  
AV ČR, v. v. i.



Ústav fotoniky  
a elektroniky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav fotoniky  
a elektroniky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav fyzikální  
chemie J. Heyrovského  
AV ČR, v. v. i.

Ústav fyzikální  
chemie J. Heyrovského  
AV ČR, v. v. i.



Ústav fyziky  
atmosféry  
AV ČR, v. v. i.

Ústav fyziky  
atmosféry  
AV ČR, v. v. i.



Ústav fyziky  
materiálů  
AV ČR, v. v. i.

Ústav fyziky  
materiálů  
AV ČR, v. v. i.



Ústav fyziky  
plazmatu  
AV ČR, v. v. i.

Ústav fyziky  
plazmatu  
AV ČR, v. v. i.



Ústav geoniky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav geoniky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav chemických  
procesů AV ČR, v. v. i.

Ústav chemických  
procesů AV ČR, v. v. i.



Ústav informatiky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav informatiky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav jaderné fyziky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav jaderné fyziky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav  
makromolekulární  
chemie AV ČR, v. v. i.

Ústav  
makromolekulární  
chemie AV ČR, v. v. i.



Ústav molekulární  
genetiky AV ČR, v. v. i.

Ústav molekulární  
genetiky AV ČR, v. v. i.



Ústav organické  
chemie a biochemie  
AV ČR, v. v. i.

Ústav organické  
chemie a biochemie  
AV ČR, v. v. i.



Ústav pro českou  
literaturu  
AV ČR, v. v. i.

Ústav pro českou  
literaturu  
AV ČR, v. v. i.



Ústav  
pro hydrodynamiku  
AV ČR, v. v. i.

Ústav  
pro hydrodynamiku  
AV ČR, v. v. i.



Ústav pro jazyk český  
AV ČR, v. v. i.

Ústav pro jazyk český  
AV ČR, v. v. i.



Ústav pro soudobé  
dějiny AV ČR, v. v. i.

Ústav pro soudobé  
dějiny AV ČR, v. v. i.



Ústav přístrojové  
techniky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav přístrojové  
techniky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav státního práva  
AV ČR, v. v. i.

Ústav státního práva  
AV ČR, v. v. i.



Ústav struktury  
a mechaniky hornin  
AV ČR, v. v. i.

Ústav struktury  
a mechaniky hornin  
AV ČR, v. v. i.



Ústav teoretické  
a aplikované mecha-  
niky AV ČR, v. v. i.

Ústav teoretické  
a aplikované mecha-  
niky AV ČR, v. v. i.



Ústav teorie informace  
a automatizace  
AV ČR, v. v. i.

Ústav teorie informace  
a automatizace  
AV ČR, v. v. i.



Ústav  
termomechaniky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav  
termomechaniky  
AV ČR, v. v. i.



Ústav živočišné  
fyziologie a genetiky  
AV ČR, v. v. i.

Ústav živočišné  
fyziologie a genetiky  
AV ČR, v. v. i.

fascinace světem

Díky zajímavému a pestrému programu připravenému všemi ústavy Akademie věd ČR a dalšími partnerskými organizacemi získal Týden vědy a techniky AV ČR 2013 ocenění v soutěži popularizačních aktivit SCIAP.



< Týden vědy a techniky AV ČR 2013 získal 1. místo v kategorii Ostatní a 3. místo v kategorii Internet.

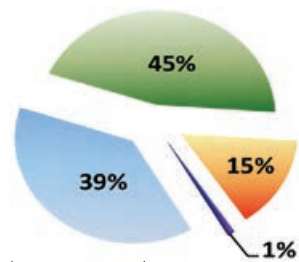
Pokud se i vy chcete na něco zeptat, například na termín a téma následujícího ročníku festivalu, obraťte se na členy koordinačního týmu Týdne vědy a techniky Akademie věd ČR – Odbor popularizace vědy a marketingu Střediska společných činností AV ČR, v. v. i. Těšíme se na další spolupráci.

Národní 3, Praha 1  
tydenvedy@tydenvedy.cz

Anketa mezi studenty, kteří navštívili program TVT AV ČR 2013 v sídle Akademie věd ČR v Praze 1:

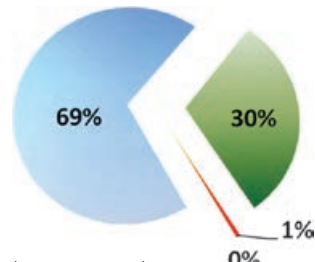
Byla pro vás přednáška srozumitelná?

Jak se vám na TVT AV ČR 2013 líbilo?



(509 respondentů)

- Rozhodně srozumitelná
- Spiše srozumitelná
- Spiše nesrozumitelná
- Zcela nesrozumitelná



(531 respondentů)

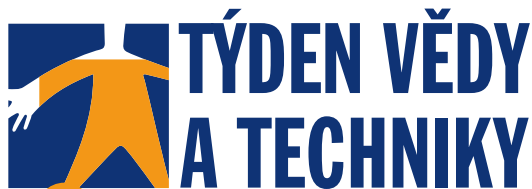
- Velmi líbilo
- Spiše líbilo
- Spiše nelíbilo
- Rozhodně nelíbilo



VĚDA, KTERÉ ROZUMÍTE

1.-15. 11. 2013

AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY



13.

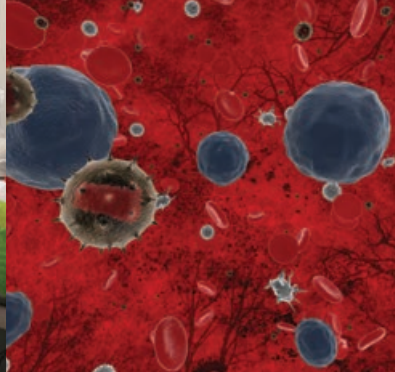
[www.tydenvedy.cz](http://www.tydenvedy.cz)

## Největší vědecký festival v České republice

přednášky | dny otevřených dveří | výstavy | vědecké kavárny  
workshopy | technické vynálezy | vědecké experimenty  
promítání filmů | panelové diskuze | on-line přenosy

Praha | Brno | Ostrava | České Budějovice | Plzeň | Olomouc | Hradec Králové  
Liberec | Pardubice | Jihlava | Ústí nad Labem | Zlín | Karlovy Vary | Kutná Hora

fascinace světem



Týden vědy a techniky AV ČR realizuje  
Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.

