

1918
TÝDEN VĚDY A TECHNIKY
AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY
5-11/11/2018

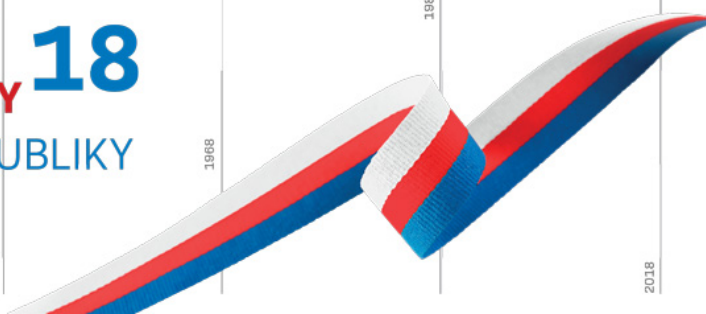
NEJVĚTŠÍ VĚDECKÝ FESTIVAL
V ČESKÉ REPUBLICE

1948
18

1968

1989

2018



Použité výběry:
Hlavní město Praha
Praha 9

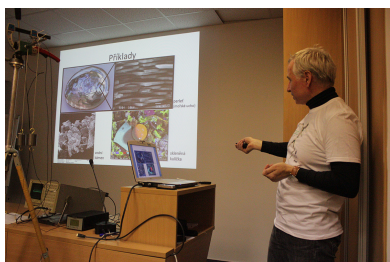


[Pozor, křehké!](#)

Zopakování úspěšné science show z minulého ročníku, tentokrát s použitím historického Scharpyho kladiva. Aby si materiál zasloužil využití v technice, musí být nejen pevný, ale také musí být připraven odolávat nečekaným...

út 6. 11.
15:30

Praha 9, Prosecká
809/76; **15:30**
akce na pracovišti
science show

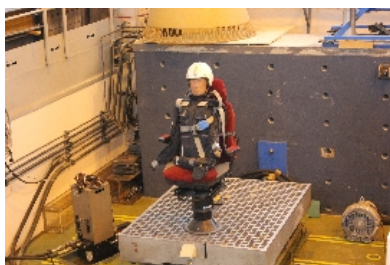


[Vidění a vědění](#)

Přednáška vyloží, jak soudobé optické (a fyzikální) metody v kombinaci s dávnou lidskou schopností vnímat a třídit obrazové informace pomáhají posouvat hranice známého tím, že zviditelňují neviditelné.

út 6. 11.
15:00

Praha 9, Prosecká
809/76; **15:00**
akce na pracovišti
přednáška



[Když se země chvěje
aneb O zemětřesení](#)

Jak postavit dům, který zemětřesení odolá? Proč se tak všude nestaví? Ukážeme si nejmodernější přístroje na měření otřesů. Má smysl opravit poškozenou budovu? Tyto i další otázky si zodpovíme a závěrem budete moci zažít...

út 6. 11.
16:00

Praha 9, Prosecká
809/76; **16:00**
akce na pracovišti
science show



[Větrná elektrárna v malém](#)

Pomocí větrných elektráren lze získat z větru elektrickou energii, kterou je možné využít v domácnostech. Na malém modelu větrné elektrárny budou předvedeny základní principy a zákonitosti větrných elektráren. Jaký je...

út 6. 11.
16:30
Praha 9, Prosecká 809/76; **16:30**
akce na pracovišti science show



[Exkurze v Ústavu teoretické a aplikované mechaniky AV ČR](#)

Exkurze po pražském pracovišti ÚTAM vás zavede mj. do centrální laboratoře experimentální mechaniky, kde si prohlédnete vibrační stoly používané pro testování pevnosti konstrukcí, novou optickou laboratoř, kde se...

út 6. 11.
17:00, pro školy a větší skupiny dle domluvy
Praha 9, Prosecká 809/76
akce na pracovišti exkurze



[Exkurze do Orientálního ústavu AV ČR](#)

Témata exkurze: seznámení s historií a činností ústavu; prohlídka knihoven ústavu – všeobecné, čínské; konzultace s odborníky z jednotlivých oddělení. V případě hlubšího (předem avizovaného!) zájmu je možné...

út 6. 11.
09:00–15:00 (termín na objednávku)
Praha 9, Pod Vodárenskou věží 4
akce na pracovišti exkurze



[Středověká dílna – Jak na módu a modní doplňky ve středověku](#)

Dozvíte se, jak se lidé ve středověku oblékali, co mohl nosit kupec, bohatá měštka, urozená paní, a co dokonce musel nosit panovník. Uvidíte, jak se předlo, tkalo na hřebenovém stávku nebo na karetkách, jak se vyráběly...

čt 8. 11.
9:00, 11:00, 14:00
Praha 9, Prosecká 76
akce na pracovišti workshop