

## Monitoring – prosinec 2021

### Ohlédnutí za MSV: moderní mikroskopie proniká do průmyslu

Elektro | 01.12.2021 | Rubrika: Téma/Měření, zkoušení, péče o jakost | Strana: 27 | Vytisknuto: 5 200 | Vydavatel: FCC PUBLIC s. r. o.

vývoj nové generace, jako jsou například vysokopevnostní ocele pro automobilový průmysl,“ říká Šárka Mikmeková z Ústavu přístrojové techniky **Akademie věd ČR**. Ta se spolu se svým japonským kolegou podílela na vytvoření nové generace vysokopevnostní oceli, která si i přes nižší profil zachová veškeré...

TV Brno 1 | 02.12.2021 | Zpráva: 7 | Sledovanost pořadu: 64 135 | Provozovatel: Brno TV, s.r.o.

**Ivo ŠTĚPÁNEK, ředitel, Technické muzeum v Brně**, představil sbírku el. mikroskopů. Tady máme celou tu řadu, která tady vlastně byla vyráběna od dob **ústavu přístrojové techniky**, až vlastně do toho roku 89 revoluce a v následných letech by potom ta výroba tady byla ukončena a vznikly v podstatě nové

### 2.12.2021 – byla vydaná tisková zpráva na téma: České know-how pomáhá agentuře ESA, Sk. Kryogenika a supravodivost, kterou 2.12.2021 převzala ČTK

<https://www.isibrno.cz/cs>

<https://www.isibrno.cz/cs/tiskove-zpravy>

<https://www.facebook.com/UstavPristrojoveTechniky>

AV ČR:

<https://www.avcr.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/Ceske-know-how-pomaha-Evropske-kosmicke-agenture/>

*Monitoring tiskové zprávy:*

**2.12.2021 – Český rozhlas Plus, Ranní Plus(09:51-09:55) - rozhovor J. Frolec a T. Králík**

<https://www.isibrno.cz/cs/ceske-know-how-pomaha-evropske-kosmicke-agenture>

ČT: <https://ct24.ceskatelevize.cz/veda/3408554-brnensti-vedci-otestovali-specialni-povlak-pro-sondu-ktera-ma-zkoumat-jupiter>

sciencemag.cz | 02.12.2021 | Rubrika: Tiskové zprávy | Autor: science | Vydavatel: Nitemedia s.r.o.

2.12.2021 ČT- <https://ct24.ceskatelevize.cz/veda/3408554-brnensti-vedci-otestovali-specialni-povlak-pro-sondu-ktera-ma-zkoumat-jupiter>

sciencemag.cz | 02.12.2021 | Rubrika: Tiskové zprávy | Autor: science | Vydavatel: Nitemedia s.r.o.

<https://sciencemag.cz/ceske-know-how-pomaha-evropske-kosmicke-agenture/>

novinky.cz | 02.12.2021 | Autor: Filip Šára | Vydavatel: Borgis, a.s.

<https://www.novinky.cz/veda-skoly/clanek/cesi-otestovali-specialni-povlak-pro-sondu-ktera-ma-zkoumat-jupiter-40379978>

vedavyzkum.cz | 05.12.2021 | Rubrika: Transfer znalostí a spolupráce | Autor: Akademie věd ČR | Vydavatel: Vědavýzkum.cz, s.r.o.

<https://vedavyzkum.cz/transfer-znalosti-a-spoluprace/transfer-znalosti-a-spoluprace/ceske-know-how-pomaha-evropske-kosmicke-agenture>

Fzone.cz, 05.12.2021, Marek Vacovský

<https://fzone.cz/clanky/ceske-know-how-pomaha-evropske-kosmicke-agenture-pri-zkoumani-jupiteru-3153>

Techfocus, 05.12.2021, Lukáš Bauer

<https://techfocus.cz/veda-vesmir/3841-specialni-ceske-know-how-pomaha-ve-vyzkumu-kosmickeho-prostoru.html>

rtvj.cz | 06.12.2021 | Autor: Bronislav Samson | Vydavatel: rtvj.cz

<https://www.rtvj.cz/ceske-know-how-pomaha-evropske-kosmicke-agenture/>

brnenskadrba.cz | 07.12.2021 | Rubrika: Vzdělání | Vydavatel: TRIMA CB, s.r.o.

<https://brnenska.drba.cz/zpravy/vzdelani/22935-vedci-z-brna-zanechali-stopu-na-vesmirne-sonde-ktera-se-vyda-k-jupiteru.html>

Lidové noviny | 08.12.2021 | Rubrika: Medicína & věda | Strana: 14 | Autor: rjh | Vytisknuto: 30 974 | Prodáno: 23 792 | Čtenost: 152 666 | Vydavatel: Mafra, a.s.

seznamzpravy.cz | 15.12.2021 | Rubrika: Věda, Tech, Rozhovory, Stalo se | Autor: Lukáš Marek | Vydavatel: Seznam.cz, a.s.

<https://www.seznamzpravy.cz/clanek/tech-technologie-veda-nas-vyzkum-uz-byl-skoro-na-mesici-rikaji-cesti-vedci-ve-sluzbach-esa-182992>

avcr.cz | 04.01.2022 | Vydavatel: avcr.cz

<https://www.avcr.cz/en/news-archive/On-the-way-to-the-Sun-and-Jupiter/>

dále pak v lednu 2022:

Svůj dílčí výzkum pro sondu JUICE představili Tomáš Králík a Jiří Frolec v rozhovoru s redaktorkou Helenou Poláčkovou na Českém rozhlasu Plus, dne 21.1.2022 v 7:25h

[irozhlaz.cz](http://irozhlaz.cz)

**ČRo Plus 10.12.2021, 6:23**

<https://www.isibrno.cz/cs/cro-plus-predstaveni-nove-zobrazovaci-metody>

nová zobrazovací metoda. Mluví **Tomáš Čížmár a Johanna Trägårdh**, vědecká skupina Komplexní fotonika, ÚPT AV ČR.

Vysíláno také 12.12 v magazínu Leonardo.

**Pohyb světlem od dávné vesmírné sci-fi po dnešní realitu mikrosvěta**

casopisczechindustry.cz | 11.12.2021 | Vydavatel: casopisczechindustry.cz

...místo. Výzkumu fotonů a využití silových účinků světla se věnuje laureát Akademické prémie Pavel Zemánek z brněnského Ústavu přístrojové techniky **AV ČR**. Obrovský kotouč plachty, který napínal lanoví, se už naplnil větrem, vanoucím mezi světy. Za tři minuty začne závod, ale John Merton se teď...

denikn.cz | 21.12.2021 | Rubrika: Česko | Autor: Adéla Karásková Skoupá | Vydavatel: N media a.s.

Deník N | 29.12.2021 | Rubrika: Speciál | Strana: 10 | Autor: ADÉLA KARÁSKOVÁ SKOUPÁ |

Vytištěno: 7 500 | Prodáno: 6 500 | Vydavatel: N media a.s.

**Tancem i magnetem za lepší mozek aneb síť neuroložky Rektorové**

universitas.cz | 13.12.2021 | Vydavatel: universitas.cz

...markerů – známek umožňujících časnou diagnostiku. Využili pro to i unikátní magnetickou rezonanci brněnského Ústavu přístrojové techniky **Akademie věd**. „Zvířata se během života vyšetří pomocí magnetické rezonance i behaviorálně, pak jsou usmrceny a pak se zkoumá jejich mozek.