**Akademie věd ČR vydává nový časopis o vědě**

***První číslo čtvrtletníku A / Věda a výzkum vyšlo 2. března a populární formou* zprostředkovává výsledky špičkového vědeckého výzkumu pracovišť Akademie věd ČR. Hlavním tématem prvního vydání je Umělý člověk s komplexním pohledem na perspektivy vědy a medicíny při „vylepšování“ částí lidského těla. Časopis je v tištěné i elektronické formě pro čtenáře dostupný zdarma.**

Akademie věd ČR dlouhodobě usiluje o kvalitní prezentaci svých vědeckých výsledků odborné i širší veřejnosti. S tímto cílem Akademická rada schválila koncept tří nových periodik Akademie věd ČR:

* Čtvrtletník ***A / Věda a výzkum***, který srozumitelným jazykem zprostředkuje zájemcům špičkové vědecké bádání. Vychází v tištěné i elektronické podobě.
* Elektronický měsíčník ***AB / Akademický bulletin***, jehož úkolem je pravidelně informovat zaměstnance zejména o vnitřním životě Akademie věd.
* Popularizační časopis ***ABC / Věda pro každého***, jehož prostřednictvím bude Akademie věd oslovovat především mladší čtenáře při akcích, jako jsou Veletrh vědy či Týden vědy a techniky, případně i na větších popularizačních akcích pořádaných jednotlivými ústavy.

První číslo čtvrtletníku A / Věda a výzkum najdete v elektronické verzi na internetových stránkách Akademie věd <http://www.avcr.cz/cs/pro-verejnost/periodika/>*.* Předseda AV ČR prof. Jiří Drahoš v jeho úvodníku vysvětluje, že „*Áčko“* v titulu nového časopisu představuje nejen první písmeno abecedy, ale zároveň je i symbolem počátku: *„Čtenářům přeji vzrušující okamžiky při objevování světa vědy. Zahlédnou-li alespoň úlomek jeho nevšednosti a krásy, utvoří s redakčním týmem tandem – prostě proto, že ve dvou se to lépe táhne. Přeji jim, aby se co nejdříve s redakčním týmem sžili a přispívali svými podněty k pestrému tematickému zaměření Áčka.“*

Nový obrazově i textově bohatý čtvrtletník má vždy jedno hlavní téma – v prvním vydání je to Umělý člověk*.* Článek ukazuje, jaké části lidského těla dokážou lékaři a vědci nahradit a na čem stále usilovně pracují – ať už jde o kosti, klouby, krev, ucho, oko, hlasivky či kůži – a kde jsou hranice vylepšování.

V části věnované biologii časopis informuje o nejnovějších výzkumech viru HIV a představuje též práci mikrobiologů, kteří studují houby, ať už vzácné lanýže, nebo houby mikroskopické, jež jsou zdrojem látek s antibiotickými či protirakovinnými účinky.

V rozhovoru se setkáme se špičkovým českým vědcem prof. Jiřím Forejtem, nositelem ceny Česká hlava za výzkum mezidruhové sterility a vzniku nových biologických druhů.

Stránky z historie jsou věnované jednomu z nejvýznamnějších českých fotografů – Josefu Sudkovi a jeho dílu.

Sekce z matematiky, fyziky a informatiky zavede čtenáře až na samý okraj černých děr, ale pozve ho i světa tornád, vírů a kvantových turbulencí. Zájemce se dozví i o nejnovějších poznatcích v oblasti výroby a skladování energie, seznámí se s novinkami ze světa, které komentují přední čeští vědci. Představeno je blíže Centrum pro výzkum veřejného mínění (CVVM), které je pracovištěm Sociologického ústavu AV ČR.

Čtvrtletník samozřejmě nepomíjí ani nejzásadnější aktuality z dění v Akademii věd ČR.

Příští číslo časopisu A / Věda a výzkum, které vyjde v červnu, se bude věnovat extrémním klimatickým změnám.

Kontakt:

Mgr. Viktor Černoch, vedoucí odboru akademických médií SSČ AV ČR

*cernoch@ssc.cas.cz**,* 221 403 531,776 792 474