****

**Albertus znovu upozorňuje na vynikající pedagogické osobnosti**

*(tisková zpráva)*

**Praha, 17. 4. 2025 – Pro všechny inspirativní a zajímavé učitelky a učitele fyziky nebo informatiky se letos už pošesté otevírá Cena Albertus. Každoročně upozorňují na mimořádné pedagogické osobnosti, které sice mají ve své komunitě velký význam, ale v rámci celé ČR se o nich ví jen málo.**

Ceny Albertus se snaží už několik let podpořit ty nejzajímavější a nejinspirativnější pedagogické osobnosti. Upozorňují na jejich aktivity, které daleko překračují rámec běžné výuky a motivují žáky a studenty k širšímu zájmu o informatiku a fyziku. Odborné studie naznačují, že právě takoví učitelé a učitelky dokážou pro studium konkrétního oboru nadchnout a pozitivně ovlivnit rozhodování žáků a studentů.

*„V posledních letech se situace příliš nezlepšuje, jde o určitou stagnaci. Silnější populační ročníky studentů sice zvyšují počet zájemců o fyziku nebo informatiku i na vysokých školách, ale to nestačí. Potřeba odborníků v přírodovědných a technických oborech totiž narůstá ještě rychlejším tempem,“* uvádí doc. Michal Žák, proděkan pro PRopagaci Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy.

Nejde totiž jen o přírodovědné obory v čisté podobě. Výzkumníci se dnes často spojují v interdisciplinárních týmech, které řeší specifické společenské problémy na hraně několika oborů. A tak i sociologové, psychologové nebo lékaři potřebují ve svém výzkumu fyziky a informatiky. Stále rozsáhlejší datová a komunikační infrastruktura pak má v podstatě nenaplnitelné personální požadavky.

Střední a v některých případech i základní školství na tyto nové souvislosti nereaguje úplně pružně. Tím významnější jsou právě motivovaní učitelé, kteří sledují a ve výuce aplikují nejmodernější trendy. Studenty a žáky dovedou motivovat například i mezioborovými vazbami, a především je vedou k přemýšlení v souvislostech.

*„Podpora učitelů probíhající na nejrůznějších úrovních je velmi důležitá, stejně jako výměna zkušeností mezi učiteli a jejich další vzdělávání,“* upřesňuje doc. Vojtěch Žák, předseda poroty letošních Cen Albertus, který působí na Katedře didaktiky fyziky pražského Matfyzu. *„Vzdělání je především dialog a ten musí probíhat mezi všemi zainteresovanými. Myslím, že Ceny Albertus tento tolik potřebný dialog rozšiřují a kultivují,“* dodává.

Jsme si téměř jistí, že ve svém okolí máte inspirativní učitelku nebo učitele, lidi, kteří mají fyziku a informatiku rádi a své nadšení dokážou předávat dále. **Nominace do šestého ročníku Ceny Albertus se podávají výhradně elektronicky na webu** [**www.albertus.cz**](http://www.albertus.cz)**.**

*„Sama nominace je pozitivním poselstvím jak pro příslušnou učitelku nebo učitele, tak i pro všechny zapojené instituce. Je to důležitá zpětná vazba a podstatná součást dialogu, o kterém už mluvil pan předseda,“* shrnuje doc. Michal Žák.

Součástí aktivit na podporu středoškolských učitelů a učitelek jsou například také kurzy dalšího vzdělávání, které nabízí Matematicko-fyzikální fakulta UK pro oborovou i pedagogickou oblast: <https://www.mff.cuni.cz/cs/studenti/celozivotni-vzdelavani>. Další aktivity cílí na neaprobované učitele a učitelky fyziky, kterým jsou určeny kratší kurzy, typicky trvající několik desítek hodin: <https://www.mff.cuni.cz/cs/kdf/ucitele/neaprobovani>.

**Nominace do šestého ročníku Ceny Albertus se uzavírají 31. května 2025.**

Cenu Albertus pořádá osm institucí, jimž není lhostejný další vývoj přírodovědného a technického vzdělávání v ČR. Konkrétně jde o Matematicko-fyzikální fakultu UK (MFF UK), Jednotu českých matematiků a fyziků (JČMF), Fyzikálně pedagogickou společnost JČMF, Českou fyzikální společnost, Elixír do škol, projekt Česká hlava, Svět techniky Ostrava a Planetum. Podporují ji Škoda Auto, Československý časopis pro fyziku a Česká asociace science center.

Ocenění budou předána na finálovém galavečeru Českých hlaviček na podzim letošního roku.

**Kontakty pro média:**

**doc. RNDr. Mgr. Vojtěch Žák, Ph.D.**

předseda poroty

tel.: 737 832 210

vojtech.zak@matfyz.cuni.cz

**doc. Mgr. Michal Žák, Ph.D.**

proděkan pro PRopagaci MFF UK

tel.: 777 934 479

michal.zak@matfyz.cuni.cz

Web: [www.albertus.cz](http://www.albertus.cz)