

Cenu Albertus získal učitel SOŠ Liberec Pavel Valenta, informatiku učí budoucí řemeslníky



08. 10. 2026 08:08

Učitel Pavel Valenta ze Střední odborné školy Liberec získal Cenu Albertus 2026, která oceňuje učitele fyziky a informatiky z celé České republiky. Porota ocenila pedagoga, který učí informatiku ve škole zaměřené především na řemeslné obory a digitální technologie přizpůsobuje tomu, co budou jeho žáci skutečně potřebovat ve své budoucí profesi.

Pavel Valenta působí na Střední odborné škole, Liberec, Jablonecká 999 od roku 2017, kde vyučuje matematiku a informatiku. Škola vzdělává především žáky v řemeslných oborech a pracuje se žáky se speciálními vzdělávacími potřebami. Informatika tu proto vypadá jinak než na škole zaměřené přímo na IT. Pavel Valenta ji propojuje s tím, co budou budoucí malíři, zedníci, strojaři, zahradníci nebo kuchaři skutečně potřebovat. Do výuky zapojuje robotiku, multimédia i umělou inteligenci a se žáky připravuje projekty, ve kterých se digitální dovednosti potkávají s jejich odborným výcvikem.

„Na práci Pavla Valenty si cením především toho, že nové technologie nepřináší do školy jen proto, že jsou nové. Vždycky přemýšlí, k čemu budou našim žákům a jak je mohou skutečně využít. Jsem rád, že porota ocenila právě učitele z odborné školy, kde se informatika setkává především s řemeslnými obory. Ukazuje to, že kvalitní výuka informatiky má své místo i tam, kde možná není na první pohled tolik vidět,“ uvedl ředitel SOŠ Liberec Milan Adamec, který Pavla Valentu na Cenu Albertus nominoval.

Cena Albertus se letos uděluje po sedmé. Je určena aktivním učitelům fyziky a informatiky základních a středních škol. Laureáty vybírá odborná porota z finalistů ve dvou kategoriích – fyzika a informatika. Ocenění se zaměřuje nejen na samotnou výuku, ale také na pedagogy, kteří svůj obor přibližují žákům a pomáhají hledat nové cesty, jak jej ve školách učit.

„Za dobrou výukou často není jedna převratná metoda, ale učitel, který svůj obor opravdu zná, pořád se v něm posouvá a zároveň dobře ví, koho má před sebou ve třídě. Cena Albertus je oceněním právě takové práce. A pro nás je samozřejmě radost, že ji odvádí učitel na jedné z našich krajských škol,“ uvedla radní pro školství a sport Libereckého kraje Jitka Skalická.

Pavel Valenta vystudoval fyziku a informatiku na Technické univerzitě v Liberci a učit začal už během vysokoškolského studia. Své zkušenosti z výuky využívá také mimo vlastní školu. S Národním pedagogickým institutem spolupracuje na revizích rámcových vzdělávacích programů, tedy dokumentů, které určují základní podobu a obsah vzdělávání v jednotlivých oborech. Podílel se tak i na tom, jak se bude informatika učit v českých školách do budoucna.

„Cenu Albertus si moc vážím, už proto, že přichází od lidí, kteří se výuce fyziky a informatiky sami dlouhodobě věnují. Na naší škole navíc neučíme budoucí informatiky. O to zajímavější pro mě je hledat cesty, jak technologie dostat k žákům tak, aby jim dávaly smysl v jejich vlastním oboru. Budoucí kuchař, zahradník nebo zedník je bude používat jinak, ale bez digitálních dovedností se dnes neobejde prakticky žádná profese,“ uvedl Pavel Valenta.

Cenu Albertus společně pořádají Matematicko-fyzikální fakulta Univerzity Karlovy, Jednota českých matematiků a fyziků, Elixír do škol, Česká hlava, Česká fyzikální společnost, Fyzikálně pedagogická společnost, Planetum a Svět techniky Ostrava. Ocenění letošním laureátům byla předána v neděli 4. října 2026 v Brně v rámci finálového galavečera Českých hlaviček.