

V BOSONOHÁCH VZNIKLO CENTRUM STAVEBNÍCH ŘEMESEL

Před Velikonocemi zažila brněnská Střední škola stavebních řemesel událost, která ji zřejmě posune na absolutní špičku ve svém oboru – v jejím areálu bylo otevřeno velké vzdělávací centrum za zhruba 30 milionů korun, kam se z celé země budou sjíždět nejen žáci jiných odborných škol, ale i vysokoškoláci nebo odborníci z firem.

Podle ředitele školy z brněnské čtvrti Bosonohy Josefa Hypra budou mít studenti a další návštěvníci centra možnost vyzkoušet si na místě souvislosti jednotlivých profesí při stavbě domu tak, aby stavba fungovala jako celek.

„Aby nám doma sanitární technika správně fungovala, neznamená to namontovat jen přítok a odtok k umyvadlu či vaně, ale správně ukotvit jednotlivé prvky ve zdi, precizní zednickou, instalatérskou a obkladačskou práci. Každý řemeslník potřebuje znát návaznosti své práce na další profese, a to se těžko vysvětluje od katedry,“ uvedl vedoucí nového areálu Jiří Košťál.

Základ kooperace

Nový stavebnický svatostánek by měli využívat nejen žáci z Brna. „Budou sem jezdit na jednotlivé bloky výuky i žáci dalších středních škol a učilišť z celé republiky, počítá se také s bloky pro studenty architektury a stavebních oborů vysokých škol. Centrum nebude zahálet ani v odpoledních hodinách a o prázdninách. Postupně se otevře i žákům základních škol a také bude k dispozici profesním spolkům a cechům pro další vzdělávání nebo hasičským sborům k nácvičku a simulaci možných krizových situací,“ informoval J. Košťál.

„Obzvlášť ve sféře stavebních řemesel je nutná spolupráce mezi vzdělávacími insti-

tucemi a zaměstnavateli. Abychom mohli připravovat opravdu zdatné řemeslníky, musí se zaměstnavatelé podílet na tvorbě vzdělávacích programů. I k tomu by nám toto centrum mělo napomoci, protože se do něj budou sjíždět i praktikující profesionálové,“ podotkl J. Hypr a upozornil, že do čtyř let se projeví dlouhodobý nezáměr žáků o učňovské obory v podobě kritického nedostatku řemeslníků.

„Už teď firmy ročně poptávají průměrně pětkrát větší počet absolventů, než naši školu dokončí,“ dodal ředitel.

Nic ale ještě není ztraceno. Podle generální ředitelky Asociace malých a středních podniků a živnostníků Evy Svobodové, která se otevření centra zúčastnila, průzkumy jasně ukazují, že zájem o řemeslné obory mezi žáky základních škol po mnoha letech konečně začíná růst.

„Přesto je nutno stále ukazovat, že řemeslníci jsou v dnešní době žádaní a že se jim otevírá kariéra s velkým potenciálem,“ uvedla E. Svobodová.

Technologie budoucnosti

A co ve vzdělávacím centru konkrétně najdeme? Tak například jsou zde nainstalovány a vzájemně propojeny funkční systémy vytápění, spalinové cesty, související rozvody plynu, vody, elektrické energie a řídicí systémy pro měření a regulaci. A také celá řada cvičných panelů se vzorově zapojeními, zazděnými a obloženými vanami a toaletami včetně plynových zařízení. Tyto panely jsou podle J. Košťála variabilní a mohou být zapojeny tak, aby se maximálně přiblížily skutečné stavbě.

Součástí centra je také specializovaná učebna CNC dřevobráběcím strojem a přednášková aula pro 50 posluchačů.

„Centrum je rovněž vybaveno interaktivními panely, které simulují blízkou budoucnost našich staveb. Již brzy budou systémy vytápění podobné jako motory u aut, to znamená, že budou vybaveny senzory a diagnostickými přístroji a řemeslníci budou moci kontrolovat záznamy a snadno tak odhalit chyby systému,“ vysvětlil J. Košťál.

