

5.2 Střední školy

Výsledky šetření situace ve středních školách byly v řadě hodnocených oblastí a ukazatelů velmi obdobné jako u základních škol. Zjišťování proběhlo v 836 středních školách, monitor zachytil podmínky 33 783 PP a 322 529 žáků, kteří využívali 55 671 počítačů. V následujícím přehledu uvádíme výsledné hodnoty sledovaných ukazatelů.

5.2.1 HW určený žákům a pedagogům

Základním ukazatelem charakterizujícím míru přístupnosti ICT pro žáky je podíl počtu žáků na 1 PC (pracovní stanice nebo notebook), resp. obrácený poměr počtu PC na 100 žáků, dále je uveden podíl počtu pedagogů na 1 PC; viz následující tabulky – základní charakteristiky podílu PC a trendová interpretace.

Tabulka 64 Základní charakteristiky podílu PC (pracovní stanice i notebooky) určených žákům a pedagogům SŠ

Sledovaný ukazatel	2008/2009	2011/2012	Trend
Počet žáků na 1 PC	5,1	5,8	+
Počet PC na 100 žáků (dle metodiky OECD)	19,6	17,3	-
Počet PP na 1 PC	1,9	1,5	-

Je patrné, že vývoj počtu PC určených žákům SŠ se mírně zhoršuje. Na druhé straně se zvýšil počet PC určených pro pedagogy. O použitelnosti nebo vhodnosti PC pro výukové účely však rozhoduje jejich počet jen do určité míry. Před třemi lety identifikovala ČŠI největší slabinu vybavenosti škol ve stáří užívané techniky.

Z výsledků šetření ICT vyplývá, že na rozdíl od základních škol nedošlo ve středních školách k modernizaci a navýšení podílu nových PC (stáří do 3 let). Nové PC pro žáky stále tvoří přibližně třetinu ze všech PC, podíl nových PC se snížil na čtvrtinu. Ukazuje se, že stále není nastavena systémová podpora obměny ICT.

Tabulka 65 Podíl PC (stanc i notebooků) určených žákům a pedagogům SŠ podle stáří (v %)

Sledovaný ukazatel	2008/2009	2011/2012	Trend
PC pro žáky v rámci jedné školy – stáří do 3 let	34,0	34,2	0
PC pro žáky v rámci jedné školy – stáří 3–5 let	30,0	27,3	–
PC pro žáky v rámci jedné školy – stáří nad 5 let	36,0	38,4	+
PC pro PP v rámci jedné školy – stáří do 3 let	34,0	25,0	–
Z toho notebooky pro PP – stáří do 3 let	x	73,0	x
PC pro PP v rámci jedné školy – stáří 3–5 let	30,0	28,0	–
Z toho notebooky pro PP – stáří 3–5 let	x	40,6	x
PC pro PP v rámci jedné školy – stáří nad 5 let	36,0	47,0	+
Z toho notebooky pro PP – stáří nad 5 let	x	16,3	x