

Údaje o počtu počítačů celkem a s připojením k internetu na 100 žáků/studentů jednotlivých stupňů škol v ČR pocházejí z Ústavu pro informace ve vzdělávání (ÚIV), který sbírá tyto údaje od roku 2003 na všech základních, středních a vyšších odborných školách v rámci ročního výkazu o ředitelství škol (R13-01). Od roku 2005 jsou tyto údaje k dispozici v krajském členění.

### Poznámky:

**Referenční období:** stav k 30. 9. sledovaného roku

**Srovnatelnost údajů podle stupně škol:** hodnoty o počtu počítačů na 100 žáků celkem jsou nižší než hodnoty za jednotlivé stupně základních škol. Důvodem je skutečnost, že v mnoha školních budovách probíhá výuka více stupňů škol, jeden počítač tak bývá často dostupný a započítaný pro žáky několika stupňů. Do průměru za všechny stupně škol je však započítán pouze jeden.

Základní údaje o využívání počítače a internetu studenty 16 let a starších jsou k dispozici z pravidelného ročního statistického šetření ČSÚ: „Výběrové šetření o informačních a komunikačních technologiích v domácnostech a jejich využití jednotlivci“. Mezinárodní srovnání pochází z datových zdrojů Eurostatu.

Podrobné metodické informace k tomuto šetření jsou uvedeny v publikaci ČSÚ: „Využívání ICT v domácnostech a mezi jednotlivci v roce 2009, kód 9701-09“, která je volně přístupná na stránkách ČSÚ.

Jako doplňkový zdroj informací slouží **průzkum webových stránek vysokých škol**, který sleduje zpřístupnění informací a služeb na jejich webových stránkách.

### Vysvětlivky:

- **První stupeň základních škol** – 1.-5. ročník základních škol; ISCED 1
- **Druhý stupeň základních škol** – 6.-9. ročník základních škol a nižší ročníky 6 a 8letých gymnázií; ISCED 2
- **Střední školy** – školy poskytující střední odborné či úplné střední všeobecné vzdělání ISCED 3 a školy poskytující pomaturitní vzdělání (nejde o vysokoškolské ani vyšší odborné) ISCED 4
- **Vyšší odborné školy** – ISCED 5B (zahrnuje i konzervatoře)
- **Blind friendly** – přístupnost stránek pro těžce zrakově postižené uživatele.
- **Socrates/ Erasmus** – vysokoškolský program zajišťující mezistátní mobilitu studentů a pedagogů v rámci studijních/ pracovních stáží.
- **Student** - jednotlivec, který studuje a zároveň je ekonomicky neaktivní, tj. nemůže být klasifikován ani jako zaměstnaný, ani jako nezaměstnaný.

Více o informačních technologiích ve školství naleznete na:

[http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/informacni\\_technologie\\_ve\\_skolstvi](http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/informacni_technologie_ve_skolstvi)

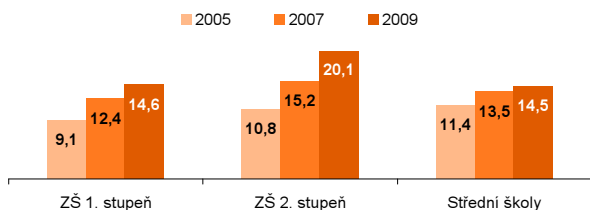
## F Školství

Tab. F1 Počet počítačů na 100 žáků ve školách v ČR

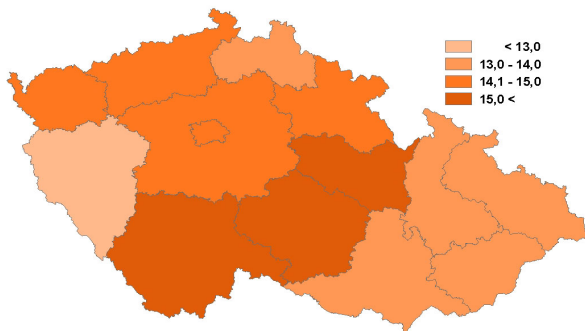
	2007	2008	2009
<b>Celkem</b>	<b>11,0</b>	<b>11,6</b>	<b>12,5</b>
první stupeň základních škol	14,2	15,1	16,0
druhý stupeň základních škol	16,3	18,2	21,0
střední školy	14,4	.	15,1
vyšší odborné školy	36,1	31,0	33,8
<b>s připojením k internetu</b>	<b>10,0</b>	<b>10,8</b>	<b>11,8</b>
první stupeň základních škol	12,4	13,5	14,6
druhý stupeň základních škol	15,2	17,3	20,1
střední školy	13,5	.	14,5
vyšší odborné školy	33,1	29,2	31,7
<b>s vysokorychlostním internetem</b>	<b>9,2</b>	<b>10,1</b>	<b>11,2</b>
první stupeň základních škol	10,9	12,3	13,5
druhý stupeň základních škol	13,9	16,2	19,0
střední školy	12,9	.	14,2
vyšší odborné školy	32,7	29,1	31,3

Pozn.: Z metodologických důvodů jsou celková průměrná čísla za ČR nižší než čísla u jednotlivých stupňů škol. Důvodem je skutečnost, že v mnoha školních budovách probíhá výuka více stupňů škol, jeden počítač bývá často dostupný a započítaný pro žáky několika stupňů. Do průměru za všechny stupně škol je však započítán pouze jednou.

Graf F1 Počet počítačů s připojením k internetu na 100 žáků ve školách - podle stupně škol



Graf F2 Počet počítačů s vysokorychlostním připojením k internetu na 100 žáků na středních školách; 2009



Zdroj: Ústav pro informace ve vzdělávání

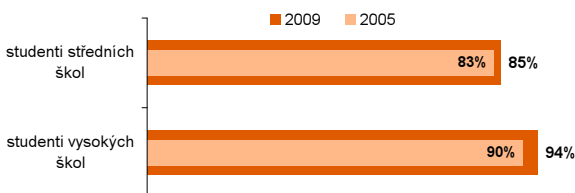
## F Školství

Tab. F2 Studenti 16 let a starší v ČR používající počítač

	%		
	2007	2008	2009
<b>Celkem 16+</b>	<b>97,3</b>	<b>99,0</b>	<b>98,4</b>
muži	97,0	99,3	98,4
ženy	97,7	98,7	98,3
<b>podle typu škol</b>			
studenti středních škol	97,2	98,5	97,6
studenti vysokých škol	98,8	99,6	99,5

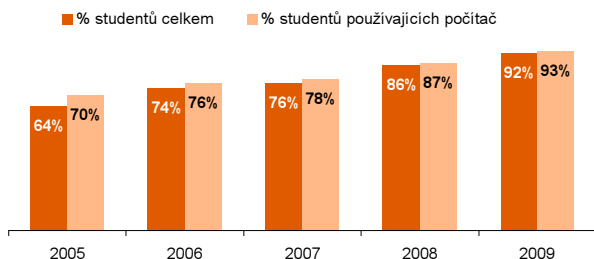
podíl z celkového počtu studentů ve věku 16 a více let v dané kategorii

Graf F3 Studenti používající počítač ve škole

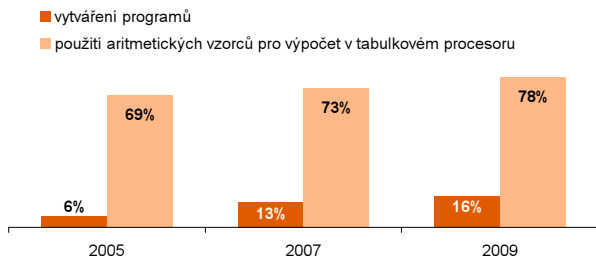


podíl z celkového počtu studentů ve věku 16 a více let v dané kategorii

Graf F4 Studenti používající počítač doma



Graf F5 Studenti používající počítač k vybraným činnostem



podíl z celkového počtu studentů ve věku 16 a více let

Zdroj: ČSÚ, Šetření o využívání ICT v domácnostech a mezi jednotlivci

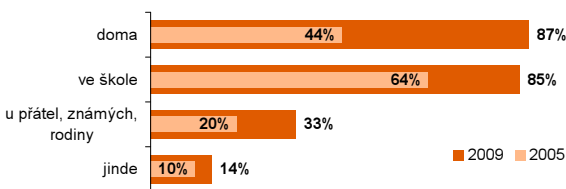
## F Školství

Tab. F3 Studenti 16 let a starší v ČR používající internet

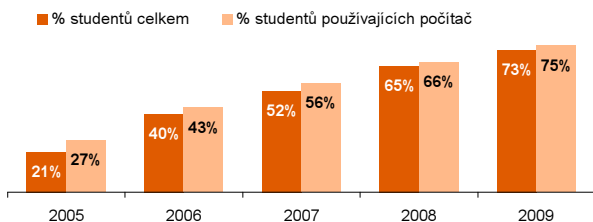
	%		
	2007	2008	2009
<b>Celkem 16+</b>	<b>93,0</b>	<b>97,4</b>	<b>97,3</b>
muži	93,5	97,5	96,9
ženy	92,5	97,4	97,6
<b>podle typu škol</b>			
studenti středních škol	91,1	96,8	96,3
studenti vysokých škol	98,2	99,1	99,0

podíl z celkového počtu studentů ve věku 16 a více let v dané kategorii

Graf F6 Místo použití internetu studenty



Graf F7 Studenti používající internet každý/skoro každý den



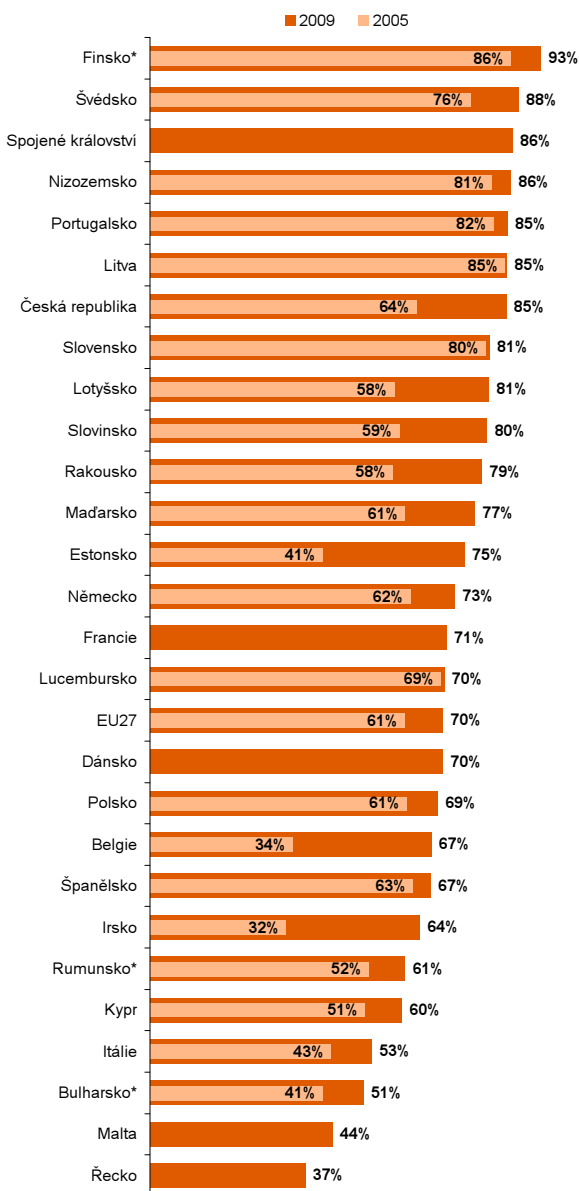
Graf F8 Studenti používající internet k vybraným činnostem; 2009



podíl z celkového počtu studentů ve věku 16 a více let

Zdroj: ČSÚ, Šetření o využívání ICT v domácnostech a mezi jednotlivci

## Graf F9 Studenti používající internet ve škole



\* místo roku 2005 rok 2007

podíl z celkového počtu studentů ve věku 16 a více let

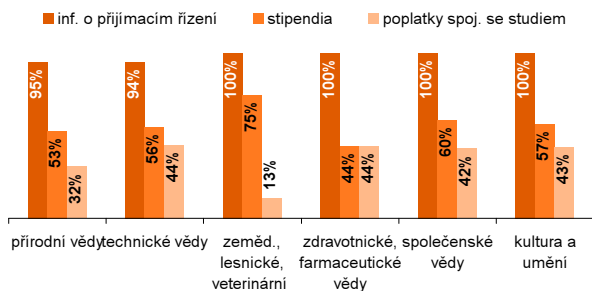
Zdroj: Eurostat, 2010

Tab. F4 Vysoké školy v ČR s webovými stránkami; 2009

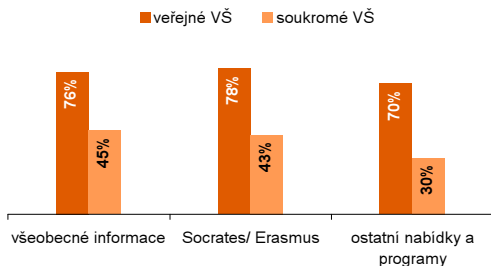
	%	
	veřejné VŠ	soukromé VŠ
<i>cizojazyčná verze stránek</i>		
anglická	88,3	75,0
německá	2,1	20,0
ruská	0,7	32,5
jiná	1,4	7,5
<i>základní aplikace na stránkách</i>		
blind friendly	14,5	0,0
elektronická přihláška ke studiu	80,7	62,5
vyhledávač	84,8	52,5
<i>základní informace na stránkách</i>		
harmonogram akademického roku	77,9	70,0
informace o přijímacím řízení	97,9	100,0
novinky, aktuality	97,9	92,5
poplatky spojené se studiem	30,3	77,5
Socrates/ Erasmus	77,9	42,5
stipendia	57,2	57,5

podíl z celkového počtu šetřených vysokých škol v dané kategorii

Graf F10 Informace poskytované na webových stránkách vysokých škol podle oboru; 2009



Graf F11 Informace o mezinárodní spolupráci poskytované na webových stránkách vysokých škol; 2009



podíl z celkového počtu šetřených vysokých škol v dané kategorii