

Je rozdíl statisticky významný?

Např. mezi českými učiteli ze ZŠ a VG

- < využijeme xls soubor v jehož názvu je na konci „Sig“ (umožní porovnání průměrů)
- < soubor je spolu s dalšími uložen v zadaném adresáři
- < zajímají nás hodnoty ve sloupci „diff_t“
- < hodnota je větší než 1,96, tj. v průměru čeští učitelé ze ZŠ lépe hodnotí ICT zdroje ve škole než učitelé z VG
- < intervaly spolehlivosti hodnot průměrů se nepřekrývají (pro úplnost uvádíme na dalším slidu výpočet intervalů)

IDCNTRY	mnx	refgroup	cmnx	compgroup	diff	mnx_se	cmnx_se	diff_se	diff_t	groupvar	dvar
Czech Republic	40,94	Zš	44,52	Gy	3,58	0,50	0,75	0,99	3,63	DSTRATE	T_RESRC
Czech Republic	44,52	Gy	40,94	Zš	-3,58	0,75	0,50	0,99	-3,63	DSTRATE	T_RESRC