

Když je  $p < \alpha$ , zamítáme hypotézu, jinak nezamítáme hypotézu;  $\alpha = 0,05$

Hypotéza	Nulová hypotéza:	název testu	$\alpha$	p; p-value	VÝSLEDEK
O normalitě	Data pocházejí z normálního rozdělení	Kolmogorov-Smirnovův test Lilieforsův test Shapiro-Wilkův test	0,05	0,2 0,2 0,94	NEZAMÍTÁME NEZAMÍTÁME NEZAMÍTÁME
T-test, test o rovnosti středních hodnot dvou výběrů	Rozdíl je nulový	parametrický t-test (pro párová x nepárová) neparametrický Wilcoxonův (pro párová) neparametrický Mann-Whitneyův (pro nepárová)	0,05	0,18	NEZAMÍTÁME
Korelace – r INDEX DETETMINACE JE $R^2=43\%$	Korelace je nulová	Parametrický – Pearsonův Neparametrický – Spearmanův	0,05	0,00	ZAMÍTÁME