

## Alphabetische Liste der behandelten Test-Aufrufe in R

|  |  |
|--|--|
| <code>anova()</code>                         | Einfache Varianzanalyse (ANOVA) (Lage)         |
| <code>bartlett.test()</code>                 | BARTLETT-Test für Varianzen                    |
| <code>binom.test(k,n,p0)</code>              | Binomialtest (Erfolgswahrscheinlichkeit)       |
| <code>binom.test(table(x&lt;m))</code>       | Vorzeichentest (Lage)                          |
| <code>binom.test(table(x&lt;y))</code>       | Vorzeichentest für gepaarte Stichprobe (Lage)  |
| <code>chisq.test(,)</code>                   | $\chi^2$ -Anpassungstest (Verteilung)          |
| <code>chisq.test(x,y)</code>                 | $\chi^2$ -Test auf Unabhängigkeit              |
| <code>chisq.test(table(x,y))</code>          | $\chi^2$ -Test auf Unabhängigkeit              |
| <code>cor.test(x,y)</code>                   | PEARSON-Korrelationstest                       |
| <code>cor.test(x,y,method="spearman")</code> | SPEARMAN-Korrelationstest                      |
| <code>fisher.test(x,y)</code>                | FISHERs exakter Test (Unabhängigkeit)          |
| <code>fisher.test(table(x,y))</code>         | FISHERs exakter Test (Unabhängigkeit)          |
| <code>fligner.test()</code>                  | FLIGNER-Test für Varianzen                     |
| <code>kruskal.test()</code>                  | KRUSKAL-WALLIS-Test (Lage)                     |
| <code>ks.test(,)</code>                      | KOLMOGOROW-SMIRNOW-Test (Verteilung)           |
| <code>shapiro.test()</code>                  | SHAPIRO-WILK-Test (Normalverteilung)           |
| <code>sigma.test()</code>                    | $\chi^2$ -Test auf Streuung                    |
| <code>t.test()</code>                        | Ein-Stichproben- <i>t</i> -Test (Lage)         |
| <code>t.test(x,y)</code>                     | WELCHs- <i>t</i> -Test (Lage)                  |
| <code>t.test(x,y,paired=TRUE)</code>         | Gepaarter <i>t</i> -Test (Lage)                |
| <code>t.test(x,y,var.equal=FALSE)</code>     | WELCHs- <i>t</i> -Test (Lage)                  |
| <code>t.test(x,y,var.equal=TRUE)</code>      | Zwei-Stichproben- <i>t</i> -Test (Lage)        |
| <code>var.test(,)</code>                     | <i>F</i> -Test für Varianzen                   |
| <code>wilcox.test()</code>                   | WILCOXON-Vorzeichen-Rang-Test (Lage)           |
| <code>wilcox.test(x,y)</code>                | WILCOXON-Rang-Summen-Test (Lage)               |
| <code>wilcox.test(x,y,paired=TRUE)</code>    | Gepaarter WILCOXON-Vorzeichen-Rang-Test (Lage) |