

## t-TEST

Für eine konkrete Fragestellung ist ein geeignetes Testproblem in einem geeignetem Modell aufzustellen und der konkrete Test zu ermitteln und durchzuführen. Im zweiten Teil wird das Problem umgedreht und das Niveau zu einem gegebenen Schanale gesucht (warum sollte man das für gewöhnlich Ähnlichkeit unterlassen?). Tabellen der  $t$ -Verteilung geben das eher nicht her, daher Erinnerung an Matlab: `colf`, `tcdf`, `tinu`; sowie `R`: `pt`, `qt`.

## TEST AUF VARIANZ

Ein Test ist bereits durch seinen Ablehnungsbereich (sein Bauart) gegeben und muß nun noch zu gegebenem Niveau konkret bestimmt werden - indem die Verteilung des Schätzers identifiziert wird.