

## Glossar: Format

**Format** einer Matrix [Lineare Algebra, [Matrizenrechnung](#)]

Die Anzahl der Zeilen und die der Spalten einer [Matrix](#) bilden zusammen ihr Format. Eine Matrix mit m Zeilen und n Spalten heißt (m×n)-Matrix.

**Beispiel:**  $A = \begin{pmatrix} 2 & -5 & 12 \\ 0 & 6 & -0,5 \end{pmatrix}$

hat zwei Zeilen und drei Spalten und demnach das Format (2 × 3).

