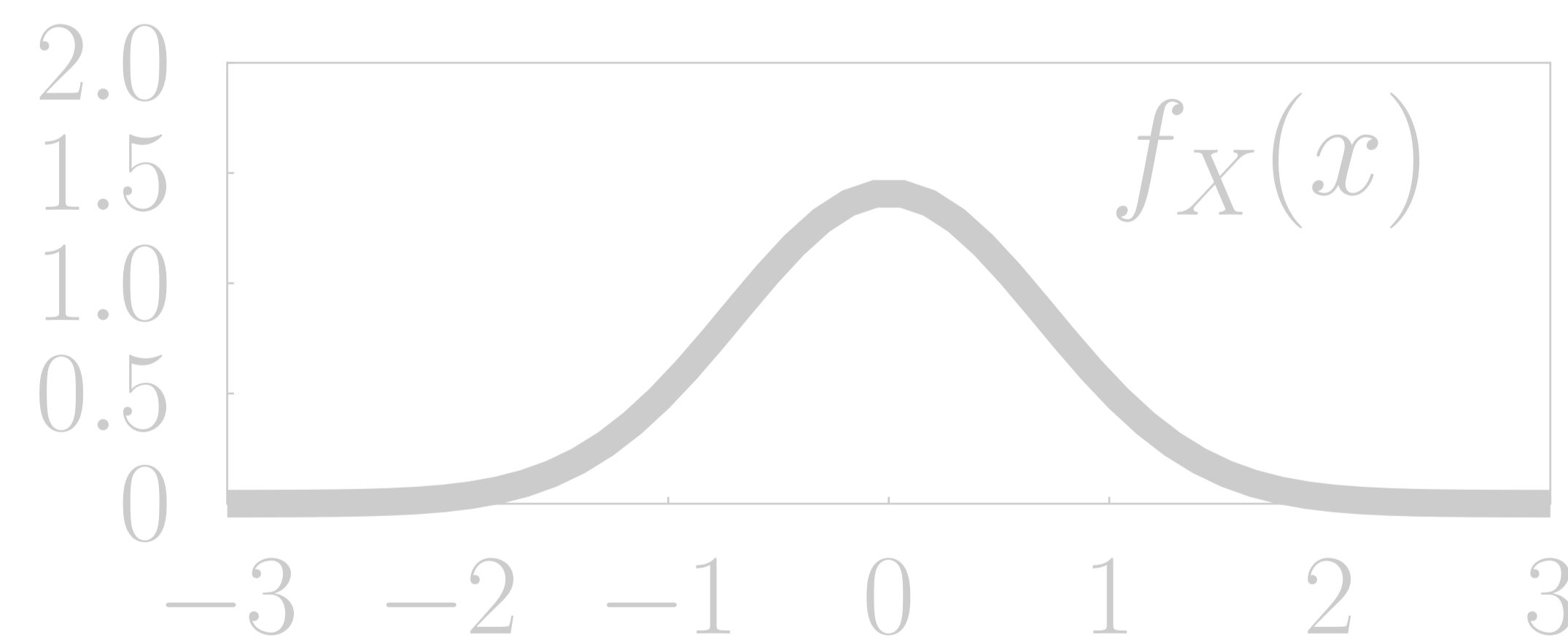


TEX-User-Group Dresden

L^AT_EX: professioneller Textsatz mit freier Software

Warum L^AT_EX?

- qualitativ hochwertiger Textsatz
- effektiver und schöner Formelsatz
- einfaches Verweisen und Zitieren
- Setzen großer Dokumente (Diplomarbeiten, Dissertationen, Bücher)
- Standard für Zeitungsveröffentlichungen
- plattformunabhängig
- leicht erlernbar und transparent



$$E(f(X)) = \frac{1}{\sqrt{\pi\sigma^2}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) \exp\left(-\frac{x^2}{\sigma^2}\right) dx$$

```
\documentclass{a0poster}
\usepackage{amsmath}
\begin{document}
```

TEX-User-Group Dresden

- Vorträge
- Mailingliste
- Problemlösungen
- TEXnische Experimente
- gegenwärtig etwa zehn aktive Mitglieder



<http://www.wh10.tu-dresden.de/~lego/tex.php>