



Die \LaTeX -Dokumentenklasse »ptbposter«

Rolf Niepraschk¹, Max Mustermann¹, Ellen Bogen², Peter Silie^{2,3}

Das Dokument »ptbposter-doc-1« enthält den ersten Teil dieser Anleitung.

Makros

- | | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• <code>\scaleFontSizes</code>: Skaliert alle Schriftgrößen im Textbereich um den angegebenen Wert. Beispiel: Mit <code>\scaleFontSizes{1.04}</code> wird der Fließtext um 4% vergrößert gesetzt.• <code>\scaleTitleFontSize</code>: Skaliert die Schrift des Titels um den angegebenen Wert. Sobald der Titel mehr als ei- | <ul style="list-style-type: none">ne Zeile einnimmt, wird er unabhängig von diesem Wert derart skaliert, dass er die mehreren Zeilen ausfüllt.• <code>\scaleFont</code>: Skaliert die aktuelle Schrift lokal um den angegebenen Wert.• <code>\logo</code>: Spezielles Logo im Kopfbereich (rechtsbündig) <p>Die Zahlenwerten für <code>\scaleFontSizes</code> und <code>\scaleTitleFontSize</code> sollten nicht stark von »1«</p> | <p>abweichen, um das Gesamtbild nicht zu beeinträchtigen. Die Makros <code>\phone</code>, <code>\fax</code>, <code>\email</code>, <code>\workingGroup</code>, <code>\department</code>, <code>\location</code>, <code>\street</code> und <code>\QRcode</code> setzen die Informationen im Fußbereich und sind selbsterklärend.</p> <p>Die Größe der Schrift des Titels verringert sich automatisch, wenn der Platz nicht ausreicht (Beginn einer zweiten Zeile).</p> |
|--|--|--|

Die jeweils aktuelle Version der Dokumentenklasse und der Beispieldokumente sind im Git-Repository der Arbeitsgruppe 7.54 unter der Adresse <https://a75436.berlin.ptb.de/vac/lab/ptb-latex/tree/master/ptbposter> zu finden. Für Anregungen und Kritiken bin ich dankbar.

Rolf Niepraschk

