

L^AT_EX im Corporate Design der TU Darmstadt

Die Dokumentenklasse tudaposter



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

test

jaodsijf

Grundlegende Informationen

Die Dokumentenklasse tudaposter dient der Erstellung von Aushängen und Nicht-wissenschaftlichen-Plakaten im Stil der TU-Darmstadt. Sie ist Teil des TUDaT_EX-Bundles.

Verwendung

Im wesentlichen entspricht Ihre Verwendung der Klasse tudapub, da die Titel ähnlich aufgebaut sind. Unterhalb des Titels, kann der Anwender normalen Fließtext schreiben oder wie bei Standard-L^AT_EX formatieren.

Die tudaposter-Klasse basiert wie auch tudapub auf KOMA-Script und beitet daher mehr Mechanismen als für Poster grundsätzlich notwendig sind.

Im Unterschied zur tudasciposter-Klasse, die auf tikzposter basiert, ermöglicht tudaposter es wie gewohnt Fließtext zu schreiben, um ergänzende Informationen einfach zu platzieren.

Titelei

Die Titelerzeugung funktioniert wie bei Standard-L^AT_EX über den maketitle-Mechanismus. Neben der Makros title, subtitle und author stehen noch titlegraphic, addTitleBox, footerqr code und footer zur Verfügung. Bis auf footerqr code wird lediglich der Inhalt entsprechend platziert. Ein Beispiel für die Verwendung ist der Datei DEMO-TUDaPoster.tex gezeigt.

Längenangaben

Innerhalb des Posterinhaltes (Dazu zählt auch die titlegraphic) sind zwei Längenmaße vordefiniert. \contentwidth und \contentheight. Die Höhe entspricht dabei dem Abstand zwischen Titelblock und Fußzeile/Trennlinie.

Dokumentenklassenoptionen

paper=<Papierformat> Papierformat. Voreingestellt ist a0. Unterstützt werden Formate von A0 bis A4.

fontsize=<Schriftgröße/auto> Basisschriftgröße. Die anderen Größen werden entsprechend skaliert. Für die unterstützte Papierformate sind entsprechende Skalierungsschritte hinterlegt diese Voreinstellung entspricht dem Wert auto.

logo=head/body Das Logo wird in der Identitätsleiste (head) oder innerhalb des Dokumenteninhalts, ggf. überlappend mit dem Bild gesetzt.

accentcolor=<Farbkürzel> Akzentfarbe nach den Corporate Design Richtlinien

footer=true/false Aktivierung/Deaktivierung der Fußzeile. Voreinstellung ist false.

