

PTB • Abbestr. 2–12 • 10587 Berlin

Ellen Bogen  
Dorfstraße 1  
12345 Musterhausen

Ihr Zeichen: 4711-0815  
Ihre Nachricht vom: 2015-05-08  
Mein Zeichen: 7.5-1V-15-05  
Meine Nachricht vom: 2015-05-14  
  
Bearbeitet von: Rolf Niepraschk  
Telefondurchwahl: 7316  
Telefaxdurchwahl: 7777  
E-Mail: Rolf.Niepraschk@ptb.de  
  
Datum: 2015-05-21

## Die $\text{\LaTeX}$ -Dokumentenklasse “ptbletter”

Sehr geehrte Frau Bogen,

die neue  $\text{\LaTeX}$ -Dokumentenklasse “ptbletter” ist fertig. Mit ihr können Briefe nach den offiziellen Vorgaben der PTB gesetzt werden. Zum Setzen eines Briefes muss die Datei “ptbletter.cls” dem  $\text{\TeX}$ -Compiler zugänglich sein, d. h. sie muss sich im  $\text{\TeX}$ -Suchpfad befinden. Näheres dazu ist der Dokumentation der benutzten  $\text{\TeX}$ -Distribution zu entnehmen.

Die  $\text{\LaTeX}$ -Dokumentenklasse “ptbletter” unterstützt die folgenden Klassenoptionen:

- **BLN**: Wählt die für den Standort Berlin gültigen Angaben (Standard).
- **BS**: Wählt die für den Standort Braunschweig gültigen Angaben.
- **serif**: Wählt die Serifenschrift für den Textbereich (Standard).
- **sanserif**: Wählt die serifenlose Schrift für den Textbereich.
- **de, german, ngerman**: Trennregeln für die neue deutsche Rechtschreibung werden benutzt (Standard).
- **en, english**: Trennregeln für die englische Sprache werden benutzt.
- **head0**, kein Kopf
- **head1**, PTB-Kopf mit Logo (Standard)
- **head2**, PTB-Kopf ohne Logo
- **visualize**, Visualisierung interner Parameter (zu Debug-Zwecken)

Alle anderen Optionen werden an die intern benutzte Dokumentenklasse “scrlltr2” weitergeleitet. Das Papierformat ist entsprechend der Vorgabe auf “A4” festgelegt. Als

Eingabe-Kodierung wird ausschließlich "UTF-8" unterstützt.

Mit freundlichen Grüßen

PS: Viel Spaß beim T<sub>E</sub>Xen!

Anlagen:

- alter Fahrschein
- Tüte Mottenpulver
- Glückspfennig

Verteiler: Präsident  
Fachbereichsleiter  
Arbeitsgruppenleiter