



Universität Regensburg

FAKULTÄT FÜR PHYSIK

Institut für Experimentelle und
Angewandte Physik

Universität Regensburg · 93040 Regensburg

Professor Dr. Max Mustermann
Musterstraße 1
12345 Musterstadt

Marek Peischl

Telefon +49 941 943-2924

Fax +49 941 943-xxxx

Zimmer PHY 8.0.23b

Sekretariat:

Telefon +49 941 943-xxxx

Fax +49 941 943-xxxx

Universitätsstraße 31

93053 Regensburg

tex@mareipeischl.de

<http://www.physik.uni-regensburg.de/studium/it/latex/>

Ihr Zeichen

Ihr Zeichen

Ihr Schreiben vom

08.08.2012

Unser Zeichen

Unser Zeichen

Datum

10. April 2017

L^AT_EX-Briefvorlage im Corporate Design der Universität Regensburg

Sehr geehrter Interessent,

die Klasse `URletter` liefert eine Möglichkeit auf Basis von `scrletter2` Briefe nach den Vorgaben des Corporate Design der Universität Regensburg zu erstellen. Die Nutzung der Klasse lässt sich am einfachsten mit der entsprechenden Demodateien (`URletter-DEMO.tex` und `URadressdaten-DEMO.lco`) nachvollziehen.

Für eine effizientere Nutzung wurden die Adressdaten in eine `.lco`-Datei (`DEMO-Adressdaten.lco`) ausgelagert. Dies ist insbesondere dann von Vorteil wenn man mit unterschiedlichen Absenderadressen arbeitet, da man je Adresse eine eigene `.lco`-Datei erstellen und somit die Daten jederzeit wiederverwenden kann. Für genauere Informationen verweise ich auf die KOMA-Script-Anleitung.

Grundsätzliche Hinweise

Die Klasse `URletter` benötigt die Kodierung UTF-8. (Umlaute in den Bezeichnern einiger Variablen: z. B.: „Fakultät für ...“) Wenn mit `pdflatex` kompiliert wird, wird daher das Paket `inputenc` mit der entsprechenden Option geladen. Bei `XeLATEX` oder `LuaLATEX` entfällt dieser Schritt automatisch.

Die Optionen wurden für die Version 2.0 um eine Key-Value-Struktur erweitert. Somit ist es nun möglich alle Optionen auch explizit zu deaktivieren (Beispiele finden sich in der folgenden Auflistung der einzelnen Optionen)

Auflistung der möglichen Optionen

`deanery/dean=true/false` Modus für Dekanate/Dekane.

`headline=true/false/intern` Option `headline=false` blendet die farbige Kopfzeile samt Logo, für den Druck auf vorgedrucktes Briefpapier aus. Alternative Werte für die Option `headline` sind `true` (Standardeinstellung mit Farbe) und `intern` (Tonersparende Variante für internen Versand). Der Interne Modus wird auch im Entwurfsmodus verwendet. (`draft=true`).

`refline=false/nodate` Die Option `refline` arbeitet ähnlich zur gleichnamigen `scrlttr2`-Option. Die hier nicht erwähnten Werte, werden lediglich an `scrlttr2` weitergegeben. Neben den dort zur Verfügung gestellten Werten deren Bedeutung sich nicht ändert, existiert in `URletter` noch die Möglichkeit die Geschäftszeile mit `refline=false` komplett auszuschalten. Die Ausgabe der entsprechenden Felder wird in diesem Fall unabhängig vom Inhalt unterdrückt.

Die Anforderungen der Gestaltungsrichtlinien (Datum wird mit in die Absenderergänzung gesetzt, falls keine Geschäftszeile gesetzt wird) bleiben erfüllt. Bei `refline=nodate` wird das Datum ebenfalls in die Absenderergänzung gesetzt und der Optionswert an `scrlttr2` weitergereicht.

Farboptionen Die Farboptionen wurden analog zu den anderen Elementen des `urcls`-Bundles mithilfe von `URrules` implementiert und werden in der Anlage am Ende des Dokumentes genauer erläutert.

Optionen aus älteren Versionen Alte Optionen, die in dieser Version nicht explizit genannt wurden funktionieren aus Kompatibilitätsgründen weiterhin.

Spezielle Optionen zur Optionsweitergabe an automatisch geladene Pakete

Bei einigen Paketen ist es möglich Optionen nach dem Laden zu ändern. Für die meisten Pakete existiert jedoch kein solcher Mechanismus. Um es dennoch zu ermöglichen automatisch gesetzte Optionen zu überschreiben, liefert das `urcls`-Bundle einen besonderen Optionstyp. Dieser ermöglicht es mithilfe der Syntax

`Paketname={Option1,Option2}`

die Optionen an das entsprechende Paket zu überreichen, bevor es geladen wird.

`URletter` verfügt über eine solche Optionsübergabeoption die Pakete `URrules` und `URcolors`.

Außerdem werden alle Klassenoptionen, die nicht explizit von `URLetter` deklariert wurden an die Basisklasse `scr1ttr2` weitergegeben.

Happy \TeX ing

Marei Peischl

Anlage(n): Liste der Optionen für die Farbauswahl

Liste der Optionen für die Farbauswahl

Die Farben für den Farbbalken im Briefkopf werden entweder durch Angabe der zugehörigen Dokumentenklassenoption oder mithilfe des Schlüssels `colors={Werteliste (Komma getrennt)}`¹ ausgewählt.

Die Werte werden an `URrules` weitergereicht, wobei das Paket nur geladen wird, falls die Ausgabe der Kopfzeile nicht deaktiviert wurde (`headline=true` oder `headline=intern`).

Folgende Möglichkeiten existieren:

Fakultäten:

rw	Fakultät für Rechtswissenschaft
ww	Fakultät für Wirtschaftswissenschaften
kt	Fakultät für katholische Theologie
pkgg	Fakultät für Philosophie, Kunst-, Geschichts- und Gesellschaftswissenschaften
pps	Fakultät für Psychologie, Pädagogik und Sportwissenschaft
slk	Fakultät für Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften
bvm	Fakultät für Biologie und vorklinische Medizin
mat	Fakultät für Mathematik
ph	Fakultät für Physik
chp	Fakultät für Chemie und Pharmazie
med	Fakultät für Medizin

Zentrale Einrichtungen:

lov	Leitung, Organe, Verwaltung
ffg	Chancengleichheit und Familie
asz	Service-Einrichtungen für Studierende
ub	Universitätsbibliothek
zsk	Zentrum für Sprache und Kommunikation
eur	Europaeum (Ost-West-Zentrum)
zhw	Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsdidaktik
rul	Regensburg Universitätszentrum für Lehrerbildung
zfw	Zentrum für Weiterbildung
spo	Sportzentrum
rz	Rechenzentrum

Vorgefertigte Farbkombinationen und Spezialfarben:

all	alle Einrichtungen
faculties	alle Fakultäten
fsimphy	Fachschaft Mathe-Physik



¹Bei Angabe von nur einer Farboption kann die Gruppierung entfallen.