

L^AT_EX-classes and -packages for typesetting nice applications and tables of applications

L^AT_EX-Klassen und -Pakete zum Setzen schöner Bewerbungsmappen und einer Übersichtstabelle zur Dokumentation der Bewerbungsverfahren

André Hilbig
mail@andrehilbig.de

<http://www.andrehilbig.de/Publications/Bewerbung>

2015-07-11

Zusammenfassung

This project has the aim to provide packages and classes for typesetting an application with titlepage, letter, cv and additional documents in just one document. Also there is a class for printing a table with the latest applications that can be shown to the german authorities. The data of the applications can be edited in a simple csv file.

Dieses Projekt hat das Ziel, Pakete und Klassen zum Setzen von Bewerbungsmappen mit Titelseite, Brief, Lebenslauf und zusätzlichen Dokumenten bereitzustellen. Außerdem gibt es eine Klasse zum Setzen einer Tabelle mit den aktuellen Bewerbungsverfahren, die der Agentur für Arbeit vorgelegt werden kann. Die Daten der Bewerbungsverfahren werden in einer simplen csv-Datei verwaltet.

Inhaltsverzeichnis

		3.1.2 Bewerbungen . . .	6
		3.1.3 Struktur	8
1	Introduction	3.2 Bewerbungsmappe	9
1.1	Thanks	3.2.1 Titelseite	10
1.2	Hint	3.2.2 Anschreiben	10
2	Installation	3.2.3 Lebenslauf	12
2.1	Automatische Installation	3.2.4 Anhang	15
2.2	Manuelle Installation . . .	3.3 Dokumentationstabelle . .	18
3	Benutzung		
3.1	Konfigurationen	Literatur	19
3.1.1	Eigene Person . . .	4 Implementation	19

Beispielverzeichnis

3.1	Konfiguration der persönlichen Informationen	6	3.5	Anschreiben	12
3.2	Auflistung der Bewerbungsversuche	7	3.6	Lebenslauf	14
3.3	Laden der Klasse bewerbung	9	3.7	Vollständige Bewerbungsmappe	16
3.4	Beispiel für eine Titelseite	10	3.8	Ergebnis einer vollständigen Mappe	17
			3.9	Beispiel für das Setzen der Dokumentations-tabelle	18

1 Introduction

There are a lot of great projects for writing documents of an application in \LaTeX . But they all got two problems you will have to find a workaround for. A normal application has a titlepage, a letter, a cv and some additional documents like your diploma. There is a package or class in \LaTeX for every part – but in the end your application is split up in at least three documents you’ll have to merge. Also you’ll have to put the data of yourself and the company you’re writing to in every document in a different way.

It’s a little bit complicated to merge the functionality of all the different projects into one document on \TeX -level, because you can not load different classes at one time. So I thought of rewriting some of the packages. Mainly I want to thank Salome SÖDERGAN for his great work. I simply copied his class and packages and rewrote the class to use it as a package. So all the credit for the cv belongs to him.

If you loose your job in germany, you’ll have to report to the authorities every application you wrote to get the small charity. Otherwise the charity gets smaller. I wanted to have a document that »knows« all your latest applications and throws out a table for that issue. Of course that is a job for the great *datatool* project of Nicola TALBOT.

Last but not least there is the great *scrlltr2* class for writing letters by Markus KOHM. I use it to print the letter within the document and added the possibility to show a titlepage.

1.1 Thanks

Of course without the CTAN-project none of this could have happened.

Special thanks goes to these three people for their awesome work:

- Markus KOHM (KOHM 2015),
- Salome SÖDERGAN (SÖDERGAN 2014) and
- Nicola TALBOT (TALBOT 2014).

1.2 Hint

This documentation is mainly written in german, because the package itself provides only german macros. Aside from that it was designed to get applications and documentation for the german authorities working together. Maybe the work could be usefull for non german too. Then someone should write a wrapper for my macros – in fact I did not touch so much of the koma-internals of *scrlltr2* or *komacv*, perhaps it is not that bigger work.

I think the authorities in Germany demand very much work of a person potentially not responsible for her/his situation. You get only a very small charity. So you have to write a huge amount of applications – even to jobs you and the companies don’t care about you applying for. And of course you can not be trusted to really write applications like hell. Because of that you’ll have to show a documentation of all your applications to get your money. I thought we’d need a \LaTeX -package to automate this stuff and so I made it.

2 Installation

2.1 Automatische Installation

Die Pakete sind über CTAN verfügbar und können so über den `tlmgr` bzw. die Paketverwaltung des Betriebssystems¹ abgerufen werden.

2.2 Manuelle Installation

Falls eine automatisierte Installation nicht möglich ist, können die Pakete auch manuell installiert werden. Es wird jedoch empfohlen, eine aktuelle Distribution zu verwenden, etwa `texlive2015`. Für Versionen davor kann keine Kompatibilität gewährleistet werden. Zur Installation werden die Dateien `bewerbung.ins` und `bewerbung.dtx` benötigt. Ergänzend können die Beispieldateien `bewerbung.tex`, `argetabelle.tex` und `Foto.pdf` sinnvoll sein.

- Erzeugung der Paket- und Klassendateien

```
latex bewerbung.dtx
```

- Die erzeugten Paket- (`*.sty`) und Klassendateien (`*.cls`) und die Datei `titlepage.inc` müssen in einem für T_EX lesbarem Verzeichnis platziert werden. Für eine lokale Installation bietet sich dafür

```
~/texmf/tex/latex/bewerbung/  
an.
```

- Außerdem wird die Datei `config.inc` erzeugt. Diese Datei stellt die Konfiguration der jeweiligen Bewerbung dar. Daher sollte diese Datei immer in das jeweils aktuelle Verzeichnis kopiert werden (vgl. Abschnitt 3.1.3, S. 8).

- Aktualisieren der T_EX-Distribution

```
texhash
```

- Erzeugen der Dokumentation

```
latexmk -pdf bewerbung.dtx
```

3 Benutzung

3.1 Konfigurationen

3.1.1 Eigene Person

Bei der Erstellung wurde die Datei `config.inc` erzeugt. In dieser Datei werden die persönlichen Informationen konfiguriert. Die Datei wird beim Erstellen einer Bewerbungsmappe (vgl. Abschnitt 3.2, S. 9) automatisch eingebunden und ist notwendig.

¹Leider halten viele Distributionen ihre L^AT_EX-Installationen nicht aktuell. Daher wird empfohlen die direkten Quellen, etwa von `texlive`, zu verwenden.

Die folgenden Makros definieren für eine *konkrete* Bewerbung die persönlichen Informationen. Als jeweils kleingeschriebenes Makro existiert ein Befehl, der im Dokument verwendet werden kann, um diese Information zu drucken. Z. B. könnte `\name` zu »Hilbig« führen.

<code>\Vorname</code>	Durch <code>\Vorname{<Vorname>}</code> und <code>\Name{<Vorname>}</code> können Vor- und Nach-
<code>\Name</code>	name festgelegt werden. Das Makro <code>\fullname[<Reihenfolge>]</code> wird aus <code>\Name</code>
<code>\fullname</code>	und <code>\Vorname</code> erstellt und gibt bei Verwendung ohne Argument den vollen Na- men inklusive des Vornamens aus, z. B. »André Hilbig«. Soll die Reihenfolge von Vor- und Nachname durch ein Komma getrennt ausgegeben werden, so sollte <code>\fullname[verkehrt]</code> gewählt werden: »Hilbig, André«.
<code>\Street</code>	Über <code>\Street{<Straße Hnr.>}</code> kann die Straße mit Hausnummer festgelegt
<code>\Plz</code>	werden. ² Mit <code>\Plz{<Postleitzahl>}</code> und <code>\Stadt{<Stadt>}</code> können Postleitzahl und
<code>\Stadt</code>	Ort festgelegt werden.
<code>\anschrift</code>	Aus <code>\Street</code> , <code>\Plz</code> und <code>\Stadt</code> wird die Anschrift zusammengesetzt und bei Angabe von <code>\anschrift[<Umbruch>]</code> ohne optionalem Argument mit einem Um- bruch nach der Straße ausgegeben. Wird <code>\anschrift[none]</code> gewählt, wird die Straße durch ein Komma vom Ort getrennt.
<code>\MeinBeruf</code>	Über <code>\MeinBeruf{<Berufsbezeichnung>}</code> kann die eigene Berufsbezeichnung festgelegt werden. Diese wird etwa im Lebenslauf und auf der Titelseite verwendet. Sie stellt jedoch nicht die Bezeichnung der zu bewerbenden Stelle dar. Diese wird gesondert (vgl. Abschnitt 3.1.2, S. 6) angegeben.
<code>\Tel</code>	Über
<code>\Mobile</code>	<code>\Tel{<Telefonnummer>}</code> ,
<code>\EMail</code>	<code>\Mobile{<Mobiltelefonnummer>}</code> und <code>\EMail{<E-Mail>}</code> können Telefonnummer, zusätzliche Mobilnummer und eine E-Mailadresse ange- geben werden.
<code>\Sta</code>	Der Befehl <code>\Sta{<Staatsangehörigkeit>}</code> legt die Staatsangehörigkeit fest und
<code>\GebDatum</code>	<code>\GebDatum{<Geburtsdatum>}</code> definiert das Geburtsdatum.
<code>\ID</code>	Durch das Makro <code>\ID{<Identifikation>}</code> wird die Nummer der aktuellen Be- werbung angegeben. Damit werden die Daten der aktuellen Bewerbung aus einer Datei ausgelesen. Diese Datei enthält pro Zeile eine Bewerbung, die durch einen Eintrag <i>ID</i> identifiziert wird. Die mit dem Makro eingegebene Identifikation stellt entweder die gemeinte Zeile oder die Bewerbung mit der entsprechenden ID (vgl. Abschnitt 3.1.2, S. 6) dar.
	Der Klasse <code>bewerbung</code> kann die Option <code>idPlain</code> übergeben werden. Dann wird nach der exakten Übereinstimmung der hier notierten Identifikation mit dem Feld <i>ID</i> gesucht. Dies muss keine Zahl sein. Wird keine Option übergeben wird die notierte Zahl als Zeilennummer startend bei 0 interpretiert.
<code>\Anhang</code>	An zwei Stellen in einer Bewerbung werden angehangene Dokumente ausge- wiesen: Titelseite und Anschreiben. Dabei handelt es sich um Anschreiben und Lebenslauf bzw. nur den Lebenslauf. Werden zusätzliche Dokumente angehangen sollten diese mit <code>\Anhang{<Liste>}{<Aufzählung>}</code> hinzugefügt werden. Allerdings müssen die Dokumente im Makro doppelt angegeben werden. Zuerst werden sie in einer Liste mit einem Punkt endend und getrennt durch <code>\newline</code> notiert. Danach als Aufzählung mit einem vorangestellten <code>\item</code> . So wird die korrekte Darstellung in Titelseite und Anschreiben sichergestellt (vgl. Bsp. 3.1, S. 6).

²Mit Absicht wurde hier aus Kompatibilitätsgründen die englische Schreibweise für das Makro gewählt, da *Straße* bzw. *Strasse* zu Kompatibilitätsproblemen führten.

Hinweis: Die hier angegebenen Dokumente werden nicht automatisch eingebunden, sondern sollten manuell hinzugefügt werden. Es werden lediglich die angegebenen Bezeichnungen als Text eingefügt.

`\todayOrt` Der Lebenslauf wird typischerweise unter Ausweisung eines Ortes und Datums unterschrieben. Im Anschreiben wird ebenfalls das aktuelle Datum ausgewiesen. Um den Ort und dieses Datum zu konfigurieren stehen die Makros `\todayOrt{\langle Ort \rangle}` und `\todayDatum{\langle Datum \rangle}` zur Verfügung.

Werden diese Werte nicht gesetzt, so wird automatisch `\stadt` als Ort und `\today` als Datum verwendet.

Bsp. 3.1 Beispiel einer möglichen Konfiguration der persönlichen Informationen

```

1 \Name{Musterfrau}
2 \Vorname{Maja}
3 \Street{Musterstraße 9}
4 \Plz{45878}
5 \Stadt{Musterstadt}
6 \MeinBeruf{Dipl.-Pädagogin (Univ.)}
7 \EMail{mail@email.com}
8 \Tel{03131~465488}
9 \Mobile{01534~6324524353}
10 \Sta{deutsch}
11 \GebDatum{31.02.1990}
12 \todayOrt{Musterstadt}
13 \todayDatum{12.12.2012}
14
15 \ID{47}
16 \Anhang{Abiturzeugnis.\newline Diplomzeugnis.}{%
17 \item Abiturzeugnis
18 \item Diplomzeugnis
19 }

```

3.1.2 Bewerbungsversuche

Sämtliche zu verwaltenden Bewerbungen werden in einer csv-Datei abgespeichert. Vor allem die Tabelle zur Dokumentation (vgl. Abschnitt 3.3, S. 18) verwendet sämtliche Einträge. Jedoch wird auch die jeweilige Anschrift etc. der Firma in der Bewerbungsmappe (vgl. Abschnitt 3.2, S. 9) daraus ausgelesen. Die Syntax dieser Datei muss der im folgenden beschriebenen entsprechen.

Die Datei enthält in der ersten Zeile die Bezeichner aller Spalten jeweils getrennt durch ein Komma. Es ist die hier aufgeführte Schreibweise *exakt* genauso zu verwenden:

```
ID,KW,Datum,Firma,FirmaAnrede,FirmaName,Str,PLZ,Ort,Stelle,Rueckmeldung,Sonstiges
```

- ID Erläuterung der Spalten:** Jede Bewerbung wird in einer Zeile notiert. Dabei erhält jede Bewerbung zusätzlich einen Identifikationsbezeichner, der jedoch leer gelassen werden kann. In der Bewerbungsmappe erfolgt die Zuordnung einer konkreten Bewerbung entweder über die Zeile oder der hier hinterlegten Identifikation.

KW	Die Kalenderwoche muss angegeben werden, um die Dokumentationstabelle zur Vorlage bei der Agentur für Arbeit zu formatieren. Das Datum der Bewerbung wird sowohl in der Tabelle als auch der Bewerbungsmappe benutzt.
Datum	
Firma	Im Anschreiben setzt sich die Anschrift und Anrede jeweils aus FirmaAnrede und FirmaName zusammen. Dabei kann die Anrede mit Herr oder Frau erfolgen. Theoretisch sind auch beliebige Werte möglich. Dann sollte jedoch die automatische Konfiguration der Anrede im Anschreiben angepasst werden (vgl. Abschnitt 3.2.2, S. 10). Im Feld Firma kann die Bezeichnung der Firma hinterlegt werden.
FirmaAnrede	
FirmaName	
Str	Die Postanschrift der Bewerbung kann über Str , PLZ und Ort konfiguriert werden.
PLZ	
Ort	Die meisten Bewerbungen haben eine konkrete Stellenbezeichnung, die unter Umständen von der eigenen Berufsbezeichnung abweicht. In Stelle kann die Bezeichnung angegeben werden.
Stelle	
Rueckmeldung	Für die Agentur für Arbeit muss ausgewiesen werden, welche Art von Rückmeldung auf die geschriebene Bewerbung durch den Arbeitgeber erfolgt ist. Dies ist vor allem bei Stellen, die von der Agentur für Arbeit vermittelt wurden, wichtig, da hier die Arbeitgeber teilweise überprüft werden. Sinnvolle Werte könnten »keine Rückmeldung«, »Absage«, »Einladung« usw. sein.
Sonstiges	Ein zusätzliches Feld, das in der Dokumentationstabelle aufgeführt wird, kann hier mit zusätzlichen Hinweisen an die Agentur für Arbeit gefüllt werden.

Bsp. 3.2 Beispiel für eine mögliche Auflistung der Bewerbungsversuche

```

1 ID ,KW,Datum , Firma , FirmaAnrede , FirmaName , Str , PLZ , Ort , Stelle ,  ↪
   ↪ Rueckmeldung , Sonstiges
2 2 ,13 ,26.09.15 , Packisbar GmbH , Frau , Nauti , Traumstra ß e  ↪
   ↪ 19 ,59888 , Traumort , Traumberuf , n , n
3 1 ,12 ,14.09.15 , Packbar GmbH , Herr , Nubil , Traumstra ß e  ↪
   ↪ 4 ,59888 , Traumort , Traumberuf , n , n

```

Zusätzliche Hinweise

Datei Die Datei sollte als **anschrift.csv** benannt werden. Wird ein anderer Dateiname gewünscht, so kann dies über die Option **anschrift** der Klasse **bewerbung** übergeben werden. Sie sollte im selben Verzeichnis wie die zusetzende Bewerbungsmappe platziert werden. Hier kann ein entsprechender logischer Link nützlich sein.

Kodierung Die Datei sollte als UTF-8 kodiert werden, um Umlaute usw. korrekt darzustellen. Zusätzlich können einzelne Einträge mit doppelten Anführungszeichen markiert werden.

GUI Selbstverständlich können graphische Programme, etwa **libreoffice**, zur Verwaltung dieser Datei verwendet werden. Es zeigte sich jedoch, dass hierbei häufig Kodierungsprobleme entstehen. Daher sollte bei Fehlern die Kodierung per Hand kontrolliert werden.

Feldtrenner Die Spalten bzw. Felder werden standardmäßig über ein Komma getrennt. Entsprechend den Befehlen aus TALBOT 2014 ist es sicherlich möglich den Feldtrenner manuell zu ändern. Hier sei auf die entsprechende Dokumentation verwiesen.

3.1.3 Struktur

Prinzipiell ist es nicht notwendig eine besondere Verzeichnisstruktur einzuhalten. Allerdings erleichtert es die Arbeit deutlich, wenn einige Dateien und Verzeichnisse am selben Ort liegen. Die folgenden Erläuterungen stellen eine beispielhafte Beschreibung einer sinnvollen Struktur dar.

```
Bewerbungen :
|
+-----Anhang:
|   -diplom.pdf
|   -zeugnis.pdf
|
+-----bewerbung-Traumjob:
|   -Anhang -> ../Anhang
|   -Foto.pdf -> ../Foto.pdf
|   -anschrift.csv -> ../anschrift.csv
|   -bewerbung-Traumjob.tex
|   -config.inc
|-Foto.pdf
|-anschrift.csv
|-argetabelle.tex
|-bewerbung.tex
|-config.inc
```

Durch die symbolischen Links ist es möglich, die globalen Dateien **Foto.pdf** und **anschrift.csv** sowie die Dateien im **Anhang/** praktisch vorzuhalten und Änderungen entsprechend global vornehmen zu können. So kann beispielsweise **argetabelle.tex** immer aktuell gesetzt werden – dennoch blähen nicht viele einzelne Bewerbungen mit zugehörigen Konfigurationsdateien das Verzeichnis auf.

Anlegen einer neuen Bewerbung Sofern exakt diese Struktur gewählt wird, kann ein einfaches Script das Anlegen erleichtern.

```
1  #!/bin/bash
2  mkdir -v $1
3  cp -v bewerbung.tex $1/bewerbung-$1.tex
4  cp -v config.inc $1
5  cd $1
6  ln -sv ../Anhang ./Anhang
7  ln -sv ../Foto.jpg ./Foto.jpg
8  ln -sv ../Foto.pdf ./Foto.pdf
9  ln -sv ../anschrift.csv ./anschrift.csv
10 cd ..
```

Datei: **neueBewerbung.sh**

Das Script erwartet als Argument einen eindeutigen Bezeichner für die neue Bewerbung. *Vorsicht:* Bereits existierende Dateien werden überschrieben.


```
./neueBewerbung bewerbung-LatexCompany
```

So würde automatisch ein neues Verzeichnis `bewerbung-LatexCompany` mit allen notwendigen Links angelegt. Außerdem werden aus dem Stammverzeichnis die Dateien `bewerbung.tex` und `config.inc` kopiert und entsprechend umbenannt. Somit können diese im Stammverzeichnis als eine Art Vorlage verwendet werden. In der Konfiguration müssen nun nur noch die ID der aktuellen Bewerbung und in der `anschrift.csv` der entsprechende Eintrag eingetragen werden.

Das Script gehört zum Umfang dieses Pakets und kann somit auch über CTAN bezogen werden.

3.2 Erstellung einer Bewerbungsmappe

Um eine neue Bewerbungsmappe anzulegen, wird eine \TeX -Datei mit der Klasse `bewerbung` angelegt. Der Klasse können folgende Optionen übergeben werden:

anschrift Hier kann eine alternative Datei zur Angabe der Bewerbungsver-suche `anschrift.csv` (vgl. Abschnitt 3.1.2, S. 6) angegeben werden, z. B. `anschrift=versuche.csv`.

lebenslaufColor Hier wird das Farbthema des Lebenslaufs festgesetzt. Die ver-fügbaren Themen entsprechen denen der `komacv`-Klasse (SÖDERGAN 2014). Der Lebenslauf wurde für `light-gray` optimiert.

lebenslaufStyle Hier kann der Stil des Lebenslaufs angegeben werden. Standard-mäßig wird `classic` verwendet. Dieser Stil wurde leicht an den aus `komacv` angepasst. Außerdem wurden die Stile `casual` und `old-style` aus `komacv` ohne Bearbeitung importiert (vgl. SÖDERGAN 2014).

idPlain In der Datei `anschrift` müssen bereits die aktuellen Informationen zu dieser Bewerbung vorliegen. Über den Befehl `\ID{\langle Identifikation \rangle}` kann die zu verwendende Bewerbung angegeben werden (vgl. Abschnitt 3.1, S. 4). Durch die Angabe der Option `idPlain` kann erzwungen werden, dass nach dem exakten Eintrag in **ID** zur Verknüpfung gesucht werden soll (vgl. Ab-schnitt 3.1.2, S. 6). Ansonsten wird die angegebene Nummer als Zeilennum-mer interpretiert. Dabei wird die erste Zeile als 0 gewertet.

Bsp. 3.3 Beispiel für die Angabe der Klasse `bewerbung`

```
1 \documentclass[
2   lebenslaufColor=light-gray ,
3   lebenslaufStyle=classic ,
4   idPlain
5 ]{bewerbung}
```

Im selben Verzeichnis sollten eine `config.inc` (vgl. Abschnitt 3.1.1, S. 4) und eine `anschrift.csv` (vgl. Abschnitt 3.1.2, S. 6) platziert werden – ggfs. als Link.

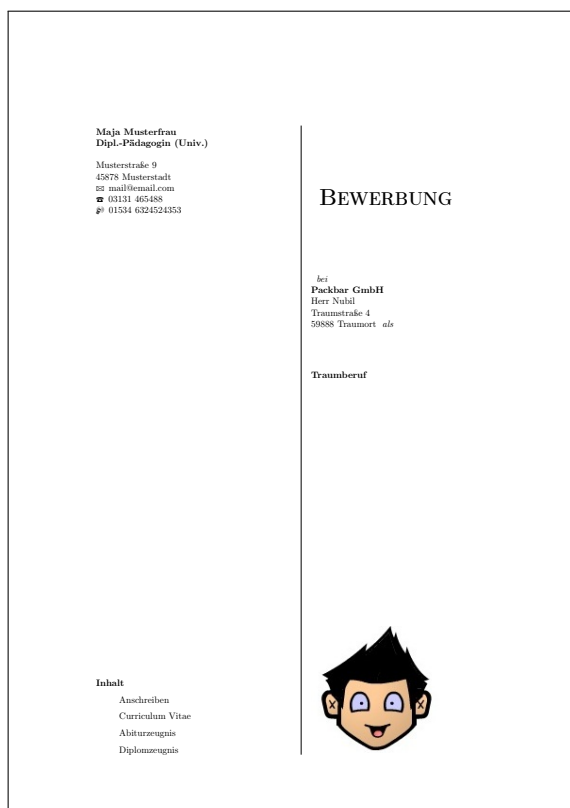
Außerdem wird die Datei `Foto.pdf` als einzubindendes Bild in der Titelseite verwendet. Entsprechende Bilder in anderen Formaten müssen demnach umgewandelt werden, z. B. mit dem Tool ImageMagick³:

```
convert Bild.jpg Foto.pdf
```

3.2.1 Titelseite

Die Titelseite wird automatisch konfiguriert und eingefügt. Sämtliche notwendigen Definitionen werden geladen.

Bsp. 3.4 Beispiel für eine Titelseite



3.2.2 Anschreiben

Das Anschreiben einer Bewerbung stellt einen Brief an den potentiellen Arbeitgeber dar. Je ordentlicher dieser Brief gesetzt ist, desto angenehmer fällt der Personalchefin das Lesen und desto eher fallen wichtige Inhalte auf.

anschreiben Innerhalb der Umgebung `{anschreiben}` [`Anrede`] [`Enlarge`] wird das Anschreiben notiert. Die gedruckte Anrede wird automatisch aus den Inhalten der

³<http://imagemagick.org/script/index.php> [zuletzt besucht 2015-07-09]

Felder `firmaAnrede` `firmaName` generiert. Die Anpassung an den Genus der Anrede erfolgt über die Wahl von »Frau« oder »Mann« in `firmaAnrede`. Alternativ kann das erste optionale Argument mit dem richtigen Terminus von »geehrt« gesetzt werden. Dies kann hilfreich sein, wenn die Anrede beispielsweise aus »Herr Dr.« besteht.

Als Faustregel für ein gutes Anschreiben wird häufig genannt, dass nicht mehr als eine DinA4 Seite verwendet werden sollte. Manchmal wird für einen einzelnen Satz eine neue Seite angefangen, obwohl noch genügend leerer Platz zur Verfügung stünde. Hier versucht L^AT_EX einen Fließtext zu optimieren. Um dem entgegenzuwirken kann als zweites optionales Argument eine Größeneinheit, z. B. `2em`, angegeben werden. Dann wird L^AT_EX versuchen das Anschreiben um die angegebene Länge zu strecken.

Alle Optionen an `\documentclass{bewerbung}`, die nicht an diese Klasse gerichtet sind, werden automatisch an `scrlttr2` (vgl. KOHM 2015) weitergereicht. Ansonsten werden standardmäßig folgende Optionen geladen:

```

1 DIN, pagenumber=botright, backaddress=true, parskip=half,
2 fromalign=left, fromemail=true, fromfax=true,
3 fromphone=true, fromurl=false, fromalign=right,
4 fromlogo=false, fromrule=true, foldmarks=true,
5 paper=a4, fontsize=10pt, enlargefirstpage=true, firstfoot=false

```

Dadurch werden automatisch die deutschen DIN-Normen inklusive Schnittkanten gewählt. Als Betreff wird »Bewerbung als `\meinBeruf`« gewählt. Über das Makro `\setkomavar{subject}{\langle Betreffstext \rangle}` kann die Betreffszeile geändert werden, sofern hier ein anderer Betreff gewünscht wird.

Sollten zusätzlich zum Lebenslauf weitere Anhänge angehängen werden, können diese mit dem Makro `\Anhang`, S. 5 in `config.inc` ausgewiesen werden.

Bsp. 3.5 Beispiel für ein Anschreiben

```
1 \begin{anschreiben}  
2   Hier kommt das Anschreiben hin  
3 \end{anschreiben}
```

	Maja Musterfrau Musterstraße 9 45878 Musterstadt ☎ 03131 465488 ☎ 01534 6324524353 ✉ mail@email.com
<hr/>	
<u>Maja Musterfrau - Musterstraße 9, 45878 Musterstadt</u>	
Packbar GmbH Herr Nubil Traumstraße 4 59888 Traumort	
	11. Juli 2015
-	
Bewerbung als Traumberuf	
Schr geehrter Herr Nubil, Hier kommt das Anschreiben hin Mit freundlichen Grüßen	
-	
Maja Musterfrau	
Anlage(n): Curriculum Vitae. Abiturzeugnis. Diplomzeugnis.	
-	

3.2.3 Lebenslauf

Jedem guten Bewerbungsschreiben sollte ein tabellarischer Lebenslauf angefügt werden. Innerhalb dieses Dokuments wird nicht erläutert, welche Inhalte dort hinein gehören. Die technische Realisierung basiert nahezu vollkommen auf der Arbeit von Salome SÖDERGAN in *komacv*. Einige Anpassungen und Ergänzungen wurden allerdings vor allem für das Thema **classic** vorgenommen. Die hier aufgeführten Erklärungen beziehen sich nur auf einen kleinen Teil der Möglichkeiten von *komacv*. Alle Makros und Umgebungen wurden vollständig portiert und sind verfügbar. Damit ist das Importieren eines Dokumentes mit der Klasse *komacv* (evtl. unter Verwendung von **standalone**) möglich. In jedem Fall sollte bei tiefergehenden Fragen die entsprechende Dokumentation konsultiert werden (vgl. SÖDERGAN 2014).

<code>lebenslauf</code>	Die Umgebung <code>{lebenslauf}</code> [<i>⟨Listensymbol⟩</i>] [<i>⟨Addendum⟩</i>] erstellt einen Bereich in dem sämtliche Befehle aus der Klasse <code>komacv</code> benutzt werden können. Über das erste optionale Argument kann bei Bedarf das Listensymbol bei der Aufzählung von Einträgen durch Angabe von <code>none</code> ausgeschaltet werden. Im zweiten optionalen Argument kann ein Addendum nach der Unterschrift auf einer neuen Seite dem Lebenslauf angehängen werden. <i>Achtung:</i> Um die Register von \TeX nicht zu sprengen, dürfen hier zwar Sektionen und alle Befehle aus <code>komacv</code> benutzt werden, jedoch dürfen keine Leerzeilen (im Zweifel auskommentieren) und erzungene Umbrüche mit <code>\\</code> (im Zweifel <code>\newline</code> verwenden) angegeben werden.
<code>\maktitle</code>	Das Makro <code>\maketitle</code> wurde angepasst und sollte zu Beginn des Lebenslaufs aufgerufen werden, um den Titelpf aus <code>komacv</code> aufzurufen.
<code>\makePerson</code>	Aus der Konfigurationsdatei werden die notwendigen Daten herausgelesen und ein passender Eintrag für die eigene Person über <code>\makePerson</code> erzeugt. Dazu wird die Sektion »Persönliche Angaben« mit <code>cvitems</code> zu Name, Anschrift, Staatsangehörigkeit, Geburtsdatum und eigenem Beruf angelegt. Der Befehl führt zu keinem erzungenen Umbruch. Somit kann die Sektion beliebig erweitert werden.
<code>\cventry</code>	Mit <code>\cventry{⟨Monat/Jahr⟩}{⟨Bezeichnung⟩}{⟨Ergänzung⟩}{⟨Inhalt⟩}</code> kann ein zeitlicher Eintrag nach <code>komacv</code> angelegt werden.
<code>\cvlistitem</code>	Um in einer Sektion eine Aufzählung zu führen, kann <code>\cvlistitem{⟨Eintrag⟩}</code> verwendet werden. Die letzten beiden Beschreibungen sollten ausführlicher den entsprechenden Dokumentationen zu <code>komacv</code> entnommen werden.
<code>\cvlanguage</code>	Der normalen <code>komacv</code> -Klasse fehlt eine Möglichkeit Sprachkenntnisse anzugeben. Mit dem Wrapper <code>\cvlanguage{⟨Sprache⟩}{⟨Kenntnisse⟩}{⟨Kommentar⟩}</code> kann dies erledigt werden. Letztlich wird dadurch ein <code>\cvitemwithcomment</code> nach selber Syntax erzeugt, der auch für andere kommentierte Aufzählungen bzw. Einträge verwendet werden kann.
<code>\cvitemwithcomment</code>	

Bsp. 3.6 Beispiel für einen Lebenslauf

```

1 \begin{lebenslauf}[none][[]
2   \maketitle
3   \makePerson
4
5   \section{Studium}
6   \cventry{03/13}{Abschluss: Dipl.-Pädagogin (Univ.)}{}{}{}{}
7
8   \section{Führerschein}
9   \cvlistitem{Klasse B (eigener PKW)}
10
11  \section{Sprachen}
12  \cvlanguage{Deutsch}{Muttersprache}{}
13  \cvlanguage{Englisch}{gut}{}
14 \end{lebenslauf}

```

<p>Maja Musterfrau</p> <p><i>Curriculum Vitae</i></p>		<p>Musterstraße 9 45878 Musterstadt ☎ 01534 6324524353 ☎ 03131 465488 ✉ mail@email.com</p>
<hr/> <p>Persönliche Angaben</p>		
Name	Maja Musterfrau	
Anschrift	Musterstraße 9, 45878 Musterstadt	
StA	deutsch	
Geburtsdatum	31.02.1990	
Beruf	Dipl.-Pädagogin (Univ.)	
<hr/> <p>Studium</p>		
03/13	Abschluss: Dipl.-Pädagogin (Univ.).	
<hr/> <p>Führerschein</p>		
	Klasse B (eigener PKW)	
<hr/> <p>Sprachen</p>		
Deutsch	Muttersprache	
Englisch	gut	
<p>Maja Musterfrau Musterstadt, 11. Juli 2015</p>		

3.2.4 Anhang

Gerade bei Bewerbungen per E-Mail ist es häufig notwendig digitale Kopien von Zeugnissen, Zertifikaten usw. mitzuschicken. In jedem Fall sollten entsprechende Anhänge bei einer schriftlichen Einreichung als Anhang auf dem Deckblatt und dem Anschreiben ausgewiesen werden. Dazu sollte das Makro `\Anhang` verwendet werden (vgl. Makro `\Anhang`, S. 5).

Um Anhänge nicht händisch an das PDF anzufügen, kann dies mit dem Paket *pdfpages* von Andreas MATTHIAS sehr elegant innerhalb des \TeX -Dokuments geschehen. Hier werden dazu nur kleine Ausschnitte dieses mächtigen Werkzeugs dargestellt. Prinzipiell ist damit jede nur erdenkliche Einbindung von Dateien im PDF-Format möglich (vgl. MATTHIAS 2015).

`\includepdf` Mit dem Befehl `\includepdf[Optionen]{Dateien}` können PDF-Dateien beliebigen Formats und Länge eingebunden werden. Bei Angabe ohne Optionen wird automatisch die erste Seite im *Vollbildmodus* über eine gesamte Seite in die Bewerbungsmappe integriert.

Um etwa ein mehrseitiges Diplomzeugnis einzubinden, ist der Aufruf

```
\includepdf[pages=-]{diplomzeugnis.pdf}
```

sinnvoll. Die Option `pages=-` weist `includepdf` dabei an, alle Seiten der Datei `diplomzeugnis.pdf` zu verwenden. Hier wäre auch eine beliebige alphanumerische Angabe, etwa 2-9, möglich. Das Format aller Seiten wird automatisch auf das gewählte Format (DinA4) der Mappe skaliert. Über die Option `scale=0.5` kann dies bei Bedarf angepasst werden.

`\includepdfmerge` Sofern die anzuhängenden Seiten in einem Querformat vorliegen, kann über die Option `landscape` automatisch gedreht werden. Zusätzlich kann über die Option `angle=270` auch die Datei selbst vor dem Einbinden um einen beliebigen Winkel gedreht werden. Mehrere Dateien können mit den selben Optionen in einem Aufruf über `\includepdfmerge` eingefügt werden:

```
\includepdfmerge[pages=-,landscape,angle=270]{%
Abiturzeugnis1.pdf,Abiturzeugnis2.pdf}
```

Eventuell kann auch die Option `nup=XxY` hilfreich sein. Dadurch werden jeweils mehrere Seiten eines mehrseitigen Dokumentes zusammen auf einer Seite mit `X`-Seiten pro Länge und `Y`-Seiten pro Höhe dargestellt. Für weitere Informationen sei auf die Paketdokumentation verwiesen (vgl. MATTHIAS 2015).

Bsp. 3.7 Beispiel für den Quellcode einer vollständigen Bewerbungsmappe

```

1 \documentclass[%
2   lebenslaufColor=light-gray,
3   %lebenslaufStyle=classic,
4   idPlain
5 ]{bewerbung}
6 % zusätzliche
7 % Farbdefinitionen:
8 \definecolor{light-gray}{%
9   {gray}{0.6}
10 \definecolor{titlecolor}{%
11   {gray}{0.62}
12 \definecolor{addresscolor}{%
13   {gray}{0.45}
14
15 \begin{document}
16   \begin{anschreiben}
17     Hier kommt das
18     Anschreiben hin
19   \end{anschreiben}
20
21   \begin{lebenslauf}[none][
22     \maketitle

```

```

23 \makePerson
24
25 \section{Studium}
26 \cventry{03/13}{%
27   Abschluss: %
28   Dipl.-Pädagogin %
29   (Univ.) %
30 }{}{}{}{}
31
32 \section{Führerschein}
33 \cvlistitem{%
34   Klasse B %
35   (eigener PKW)}
36
37 \section{Sprachen}
38 \cvlanguage{Deutsch}{}%
39   Muttersprache{}{}
40 \cvlanguage{Englisch}{}%
41   gut{}{}
42 \end{lebenslauf}

```

Datei: bewerbung.tex

```

1 \Name{Musterfrau}
2 \Vorname{Maja}
3 \Street{Musterstraße 9}
4 \Plz{45878}
5 \Stadt{Musterstadt}
6 \MeinBeruf{Dipl.-Pädagogin%
7   (Univ.)}
8 \EMail{mail@email.com}
9 \Tel{03131~465488}
10 \Mobile{01534~6324524353}
11 \Sta{deutsch}

```

```

12 \GebDatum{31.02.1990}
13 \ID{47}
14 \Anhang{%
15   Abiturzeugnis.\newline
16   Diplomzeugnis.
17 }{}%
18 \item Abiturzeugnis
19 \item Diplomzeugnis
20 }

```

Datei: config.inc

```

1 ID,KW,Datum,Firma,FirmaAnrede,FirmaName,Str,PLZ,Ort,Stelle, ↪
2   ↳ Rueckmeldung,Sonstiges
3 2,13,26.09.15,Packisbar GmbH,Frau,Nauti,Traumstraße ↪
4   ↳ 19,59888,Traumort,Traumberuf,n,n
5 1,12,14.09.15,Packbar GmbH,Herr,Nubil,Traumstraße ↪
6   ↳ 4,59888,Traumort,Traumberuf,n,n

```

Datei: anschrift.csv

Bsp. 3.8 Ergebnis des Quellcodes aus Bsp. 3.7, S. 16

Maja Musterfrau
Dipl.-Pädagogin (Univ.)

Musterstraße 9
45878 Musterstadt
✉ mail@mail.com
☎ 01534 405488
01534 6324524353


BEWERBUNG

Sei
Packbar GmbH
Herr Nihil
Traumstraße 4
59888 Traumort als

Traumberuf

Inhalt

Anschreiben
Curriculum Vitae
Abiturzeugnis
Diplomzeugnis



Maja Musterfrau
Musterstraße 9
45878 Musterstadt
✉ mail@mail.com
☎ 01534 405488
01534 6324524353

Maja Musterfrau - Musterstraße 9, 45878 Musterstadt

Packbar GmbH
Herr Nihil
Traumstraße 4
59888 Traumort

11. Juli 2015

Bewerbung als Traumberuf

Sehr geehrter Herr Nihil,

Hier kommt das Anschreiben hin

Mit freundlichen Grüßen

Maja Musterfrau

Anlage(n): Curriculum Vitae,
Abiturzeugnis,
Diplomzeugnis.

Maja
Musterfrau

Curriculum Vitae

Musterstraße 9
45878 Musterstadt
☎ 01534 405488
✉ mail@mail.com

Persönliche Angaben

Name Maja Musterfrau
Anschrift Musterstraße 9, 45878 Musterstadt
StA deutsch
Geburtsdatum 31.02.1990
Beruf Dipl.-Pädagogin (Univ.)

Studium

03/13 Abschluss: Dipl.-Pädagogin (Univ.).

Führerschein

Klasse B (eigener PKW)

Sprachen

Muttersprache Deutsch
Englich gut

Maja Musterfrau
Musterstadt, 11. Juli 2015

3.3 Erstellung einer Dokumentationstabelle

Die Agentur für Arbeit verlangt von ihren *Kunden* typischerweise den Nachweis über die Vertragstreue. Im Klartext heißt dies, dass Menschen eine Vorgabe an Bewerbungen pro Woche oder Monat und die Bindung an das Bewerben auf jede von der Agentur für Arbeit vorgeschlagene Stelle unterschreiben müssen, um den Almosen Grundsicherung, auch HartzIV genannt, zu erhalten. Wird gegen diese Auflagen verstoßen ist mit Abzügen der Grundsicherung zu rechnen. Da Kunden typischerweise nicht zu trauen ist, müssen diese über ihre Bewerbungsversuche detailliert Aufschluss geben.

Um sich bei dieser oftmals lästigen Dokumentationsarbeit Zeit zu sparen, entstand die Grundidee zu dieser Zusammenstellung. Dafür wird eine Tabelle automatisiert erstellt, indem eine csv-Datei (vgl. Abschnitt 3.1.2, S. 6) ausgewertet wird. Die Klasse `argetabelle` ermöglicht das Setzen solch einer Tabelle auch über mehrere Seiten hinweg.

Der Klasse können dabei Optionen an `scrartcl` weiter gereicht werden. Allerdings ist es nicht ratsam die Dimensionen inkl. Ausrichtung der Seite zu ändern, da die Skalierung der Tabelle (noch) absolut ist. Die Tabelle wird über den Aufruf des Makros `\argetabelle[⟨Datei⟩]` gesetzt. Sofern die Datei mit den Anschriften zu den Bewerbungen nicht als `anschrift.csv` benannt wurde, kann diese im optionalen Argument angegeben werden.

Bsp. 3.9 Beispiel für das Setzen der Dokumentationstabelle

```

1 \documentclass[11pt,a4paper]{argetabelle}
2 \begin{document}
3   \argetabelle

```

Datei: `argetabelle.tex`

```

1 ID,KW,Datum,Firma,FirmaAnrede,FirmaName,Str,PLZ,Ort,Stelle, ↪
   ↪ Rueckmeldung, Sonstiges
2 2,13,26.09.15, Packisbar GmbH, Frau, Nauti, Traumstraße ↪
   ↪ 19,59888, Traumort, Traumberuf, n, n
3 1,12,14.09.15, Packbar GmbH, Herr, Nubil, Traumstraße ↪
   ↪ 4,59888, Traumort, Traumberuf, n, n

```

Datei: `anschrift.csv`

KW	Datum	Arbeitgeber	Stelle	Rückmeldung
13	26.09.15	Packisbar GmbH Frau Nauti Traumstraße 19,59888 Traumort	Traumberuf	n
12	14.09.15	Packbar GmbH Herr Nubil Traumstraße 4,59888 Traumort	Traumberuf	n

Literatur

- KOHM, Markus (2015). *scrlltr2. Koma-Script ‘letter’ class*. URL: <http://www.ctan.org/pkg/scrlltr2> (besucht am 09.07.2015).
- MATTHIAS, Andreas (2015). *pdfpages. Include PDF documents in LaTeX*. URL: <http://www.ctan.org/pkg/pdfpages> (besucht am 09.07.2015).
- SÖDERGAN, Salome (2014). *komacv. Typesetting a beautiful CV with various style options*. URL: <http://www.ctan.org/pkg/komacv> (besucht am 09.07.2015).
- TALBOT, Nicola (2014). *datatool. Tools to load and manipulate data*. URL: <http://www.ctan.org/pkg/datatool> (besucht am 09.07.2015).

4 Implementation

```
1 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1999/12/01]
2 \ProvidesPackage{bewerbung-cv-casual}
3   [2015/07/08 v0.1 theme für bewerbungen basiert auf komacv-casual]
4 %% this file is based on komacv-casual.sty from Salome Södergran
5 %% every change is marked by
6 %%   %% ahilbig begin
7 %%   CHANGE
8 %%   %% ahilbig end
9 \addtokomafont{firstnamefont}{\sffamily\fontsize{38}{40}}
10 \addtokomafont{acadtitlefont}{\sffamily}
11 \addtokomafont{addressfont}{\sffamily\small}
12 \addtokomafont{hintfont}{\sffamily}
13 \newsavebox\@fboxa
14 \newsavebox\@fboxb

\@sboxa
15 \newcommand*\@sboxa[1]{\sbox\@fboxa{#1}}

\@sboxb
16 \newcommand*\@sboxb[1]{\sbox\@fboxb{#1}}

\@uboxa
17 \newcommand*\@uboxa{\usebox\@fboxa}

\@uboxb
18 \newcommand*\@uboxb{\usebox\@fboxb}

\@flushf
19 \newcommand*\@flushf{\strut\@uboxa\@sboxa{}\@sboxb{}}

\addtofooter
20 \newcommand*\addtofooter[2][\@fssymbol]{%
21   \@sboxb{\@uboxa{#1#2}}%
22   \settowidth\@fboxwidth{\@uboxb}%
23   \ifdimgreater{\@footerwidth}{\@fboxwidth}{%
24     \@sboxa{\@uboxb}
25   }{%
26     \@flushf\@
27     \@sboxa{#2}
```

```

28     \@sboxb{#2}
29   }
30 }

31 \ifdimequal{\footerwidth}{0pt}{}{%
32 \setlength\@footerwidth{\footerwidth}%
33 }
34 \defpagestyle{footer}
35 {}{}{}% head definition (empty)
36 {}% foot definition
37 {}{}% definition for twoside layout
38 {}% definition for oneside layout
39 \hspace*{\fill}%
40 \parbox{\@footerwidth}{%
41   \centering%
42   \color{\@addresscolor}\usekomafont{addressfont}%
43   \ifdefempty{\addressstreet}{}{%
44     \addtofooter[]{\@addresssymbol\addressstreet}%
45     \ifdefempty{\addresscity}{}{%
46       \addtofooter[~--~]{\addresscity}}}%
47   \ifdefempty{\mobile}{}{%
48     \addtofooter{\@mobilesymbol\mobile}}%
49   \ifdefempty{\phonenr}{}{%
50     \addtofooter{\@phonesymbol\phonenr}}
51   \ifdefempty{\faxnr}{}{%
52     \addtofooter{\@faxsymbol\faxnr}}%
53   \ifdefempty{\email}{}{%
54     \addtofooter{\@emailsymbol\emailink{\email}}}%
55   \ifdefempty{\homepage}{}{%
56     \addtofooter{\@homepagesymbol\httplink{\homepage}}}%
57   \ifdefempty{\extrainfo}{}{%
58     \addtofooter{\extrainfo}}\@flushf%
59   }% Ende parbox
60   \hspace*{\fill}%
61   \makebox[0pt][r]{\pagemark/\totalpagemark}
62 }% end definition onesided layout
63 }% end footer definition

```

\@cvtitlecasual

```

64 \providecommand\@cvtitlecasual{%
65 \newbox{\@picbox}
66 \savebox{\@picbox}{%
67   \ifundef{\@photoname}{}{% with picture:
68     \ifthenelse{%
69       \equal{\@photoframe}{frame} \OR
70       \equal{\@photoframe}{mframe}
71     }{% with frame:
72       \fcolorbox{\framecolor}{\@framebackcolor}{%
73         \includegraphics[width=\@photowidth]{\@photoname}%
74       }% end fcolorbox
75     }{% without frame:
76       \includegraphics[width=\@photowidth]{\@photoname}%
77     }% end ifdefstring frame
78   }% end ifundef photoname

```

```

79 }% end savebox picbox
80 \settowidth\@titlepicwidth{\usebox{\@picbox}}
81 \setlength\@titlenamewidth{\textwidth-\@titlesepwidth-\@titlepicwidth}
82 \usebox{\@picbox}%
83 \hspace*\@titlesepwidth}%
84 \parbox[b]{\@titlenamewidth}{%
85 \raggedleft{\firstnamestyle\firstname}%
86 ~{\familynamestyle\familyname}\\
87 \raggedleft\color{\@firstnamecolor}\rule{%
88 \@titlenamewidth}{.25ex}\par
89 }% end parbox
90 \vspace{\@aftertitlevspace}
91 %% optional acadtitle
92 \ifdefempty{\acadtitle}{\{%
93 \raggedleft\acadtitlestyle{\acadtitle}}\}[2.5em]%
94 %% optional quote
95 \ifdefempty{\cvquote}{\{%
96 \centering
97 \begin{minipage}{\@quotewidth}%
98 \centering\quotestyle{\cvquote}
99 \end{minipage}\}\[ \@afterquotevspace]%
100 }
101 }%
102 }% end @cvttitle-casual
103 \AtBeginDocument{%
104 \thispagestyle{footer}
105 } % end AtBeginDocument

\section
106 \renewcommand{\section}[1]{\@cvbarsection{#1}}

\subsection
107 \renewcommand{\subsection}[1]{\@cvbarsubsection{#1}}

108 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1999/12/01]
109 \ProvidesPackage{bewerbung-cv-classic}
110 [2015/07/08 v0.1 theme für bewerbungen basiert auf komacv-classic]
111 %% this file is based on komacv-classic.sty from Salome Södergran
112 %% every change is marked by
113 %% %% ahilbig begin
114 %% CHANGE
115 %% %% ahilbig end
116 \addtokomafont{firstnamefont}{\sffamily}
117 \addtokomafont{acadtitlefont}{\sffamily}
118 \addtokomafont{addressfont}{\sffamily}
119 \addtokomafont{hintfont}{\sffamily}
120 \AtEndPreamble{%
121 %AtBeginDocument{
122 mframepicshift
123 \ifdimequal{\mframepicshift}{0pt}{%
124 \setlength\@mframepicshift{.5\photowidth+\@fboxextra}
125 }{%
126 \setlength\@mframepicshift{\mframepicshift}

```

```

126   }
127 } % end AtBeginDocument

\@cvtitleclassic

128 \providecommand\@cvtitleclassic{%
129 %% set cs{@titlenamewidth} to the full name length
130 %% , capped by cs{@titlenamewidth}
131 \setlength{@titlenamewidth}{.525\textwidth}
132 \settowidth{@titlenamewidth}{%
133 \firstnamesstyle{firstname}\familynamestyle{familyname}}
134 \ifdimless{@titlenamewidth}{@titlenamewidth}{%
135   \setlength{@titlenamewidth}{@titlenamewidth}
136 }{%
137   \setlength{@titlenamewidth}{@titlenamewidth}
138 }

  set titlenamedetailswidth
139 \setlength{@titledetailswidth}{%
140 \textwidth-@titlenamewidth-@titlesepwidth}%
141 \ifundef{@photowidth}{% else
142   \ifdefstring{@photo}{frame}{%
143     \setlength{@titledetailswidth}{%
144 @titledetailswidth-@photowidth-2\fbboxextra}
145   }{% else
146     \ifdefstring{@photo}{mframe}{%
147       \setlength{@titledetailswidth}{%
148 @titledetailswidth-@mframepicshift}%
149     }{%
150 }%
151 }%

  name and title
152 \begin{minipage}[b]{@titlenamewidth}%
  ahlbig begin
153   \firstnamesstyle{firstname}\ %
154   \familynamestyle{familyname}%
155   \ifdefempty{acadtitle}{%
156     \[1.25em]acadtitlestyle{acadtitle}%
157     \[1.25em]titlestyle{lebenslaufTitel}%
158   \end{minipage}%

  optional data
159 \begin{minipage}[b]{@titledetailswidth}%
160   \raggedleft\addressstyle{%
161     \ifdefempty{addressstreet}{%
162       @titledetailsnewline%
163       @addresssymbol\addressstreet%
164       \ifdefempty{addresscity}{%
165         @titledetailsnewline\addresscity}%
166       \ifdefempty{mobile}{%
167         @titledetailsnewline@mobilesymbol~\mobile}%
168       \ifdefempty{phonenr}{%
169         @titledetailsnewline@phonesymbol~\phonenr}%
170       \ifdefempty{faxnr}{%
171         @titledetailsnewline@faxsymbol~\faxnr}%

```

```

172 \ifdefempty{\email}{}{%
173 \@titledetailsnewline\@emailsymbolsymbol\emailink{\email}}%
174 \ifdefempty{\homepage}{}{%
175 \@titledetailsnewline\@homepagesymbolsymbol\httplink{\homepage}}%
176 \ifdefempty{\extrainfo}{}{%
177 \@titledetailsnewline\extrainfo}%
178 }%
    ahilbig end
179 \end{minipage}%
    optional photo
180 \ifundef{\@photoname}{}{% with picture:
181 \hspace*{\@titlesepwidth}%
182 \ifthenelse{%
183 \equal{\@photoframe}{frame} \OR
184 \equal{\@photoframe}{mframe}
185 }{% with frame:
186 \begin{minipage}[b]{\@photowidth}%
187 \fcolorbox{\@framecolor}{\@framebackcolor}{%
188 \includegraphics[width=\@photowidth]{\@photoname}}%
189 \end{minipage}}{% without frame:
190 \begin{minipage}[b]{\@photowidth}
191 \includegraphics[width=\@photowidth]{\@photoname}
192 \end{minipage}}}%
193 \\[\@aftertitlevspace]
    optional quote
194 \ifundef{\cvquote}{}{%
195 \centering
196 \begin{minipage}{\@quotewidth}%
197 \centering\quotestyle{\cvquote}%
198 \end{minipage}\\[\@afterquotevspace}%
199 }%
200 }

\section
201 \renewcommand*{\section}[1]{\@cvbarsection{#1}}

\subsection
202 \renewcommand{\subsection}[1]{\@cvbarsubsection{#1}}

203 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1999/12/01]
204 \ProvidesPackage{bewerbung-cv-oldstyle}
205 [2015/07/08 v0.1 theme für bewerbungen basiert auf komacv-oldstyle]
206 %% this file is based on komacv-oldstyle.sty from Salome Södergran
207 %% every change is marked by
208 %% %% ahilbig begin
209 %% CHANGE
210 %% %% ahilbig end
211 \KOMAOPTIONS{DIV=15}
212 \setlength{\hintscolwidth}{3cm}
213 \addtokomafont{addressfont}{\small}
214 \addtokomafont{hintfont}{\bfseries}
215 \setkomafont{section}{\Large\bfseries\upshape}

```

```

216 \setkomafont{subsection}{\large\bfseries\itshape}
217 \colorlet{addresscolor}{gray}

\listitemsymbol
218 \renewcommand*{\listitemsymbol}{\labelitemi~}

\addresssymbol
219 \renewcommand*{\addresssymbol}{\{ }

\mobilesymbol
220 \renewcommand*{\mobilesymbol}{\textbf{M}~}

\phonesymbol
221 \renewcommand*{\phonesymbol}{\textbf{T}~}

\faxsymbol
222 \renewcommand*{\faxsymbol}{\textbf{F}~}

\emailsymbol
223 \renewcommand*{\emailsymbol}{\textbf{E}~}

\homepagesymbol
224 \renewcommand*{\homepagesymbol}{\{ }

225 \setlength{\infocolwidth}{3.5cm}
226 \setlength{\sepinfocolwidth}{2em}

\@infocontent
227 \providecommand\@infocontent{%
228   \ifdefempty{\addressstreet}{\{ }{%
229     \@titledetailsnewline%
230     \@addresssymbol\addressstreet%
231     \ifdefempty{\addresscity}{\{ }{%
232       \@titledetailsnewline\addresscity}}%
233     \ifdefempty{\mobile}{\{ }{%
234       \@titledetailsnewline\@mobilesymbol~\mobile}%
235     \ifdefempty{\phonenr}{\{ }{%
236       \@titledetailsnewline \@phonesymbol\phonenr}%
237     \ifdefempty{\faxnr}{\{ }{%
238       \@titledetailsnewline\@faxsymbol\faxnr}%
239     \ifdefempty{\email}{\{ }{%
240       \@titledetailsnewline\@emailsymbol\emailink{\email}}%
241     \ifdefempty{\homepage}{\{ }{%
242       \@titledetailsnewline\@homepagesymbol\httplink{\homepage}}%
243     \ifdefempty{\extrainfo}{\{ }{%
244       \@titledetailsnewline\extrainfo}%
245   } % end @infocontent
246 \providecommand{\@makeinfo}{%
247   \newbox{\@infobox}%
248   \savebox{\@infobox}{%
249     \parbox[b]{\infocolwidth}{%

```


put the first line on the same baseline as the first sectiontitle:

```

250      {\usekomafont{section}
251        \vspace*{1.6ex}
252      }
253      \raggedleft\addressstyle{%
254        \@infocontent%
255      }
256    }% end parbox
257  } % end savebox @infobox%
258  \newlength{\@infoheight}%
259  \setlength{\@infoheight}{%
260    \totalheightof{\usebox{\@infobox}}}%
261  }%
262  \usebox{\@infobox}\vspace*{-\@infoheight}%
263  \par\nointerlineskip%
264  \vspace*{-\parskip}%
265  \vspace*{-\@afterseccvspace}
266 }% end \providecommand @makeinfo
267 \providecommand{\@cvttitleoldstyle}{%
  optional picture box
268   \newbox{\@picbox}
269   \savebox{\@picbox}{%
270     \ifundef{\@photoname}{\}% with picture:
271     \ifthenelse{%
272       \equal{\@photoframe}{frame} \OR
273       \equal{\@photoframe}{mframe}
274     }{% with frame:
275       \fcolorbox{@framecolor}{@framebackcolor}{%
276         \includegraphics[width=\@photowidth]{\@photoname}%
277       }% end fcolorbox
278     }{% without frame:
279       \includegraphics[width=\@photowidth]{\@photoname}%
280     }% end ifdefstring frame
281   }% end ifundef photoname
282 }% end savebox picbox
283 \settowidth\@titlepicwidth{\usebox{\@picbox}}
284 \setlength\@titlenamewidth{%
285 \textwidth-\@titlesepwidth-\@titlepicwidth}
286 \begin{minipage}[b]{\@titlenamewidth}%
287   \firstnamestyle{\firstname}\ %
288   \familynamestyle{\familyname}%
289   \ifdefempty{\acadtitle}{\}%
290   \\\[1.25em]\acadtitlestyle{\acadtitle}}%
291 \end{minipage}%
  optional photo
292   \usebox{\@picbox}%
293   \\\[\@aftertitlevspace]%
  optional quote
294   \ifdefempty{\cvquote}{\}%
295   {\centering%
296     \begin{minipage}{\@quotewidth}%
297       \centering\quotestyle{\cvquote}%

```

```

298         \end{minipage}\[\@afterquotevspace]%
299     }%
300 }%

address info box
301     \@makeinfo
302 \par
303 \begin{addmargin}[\komacvinfolextrowwidth]{0pt}
304 } % end @cvttitleoldstyle
305 \AtEndDocument{%
306 \end{addmargin}
307 }

\section
308 \renewcommand{\section}[1]{\@cvsimplesection{#1}}

\subsection
309 \renewcommand{\subsection}[1]{\@cvsimplesubsection{#1}}

\cvitem
310 \renewcommand*{\cvitem}[3][\@afterelements vspace]{%
311     \begin{tabular}{%
312         @{}p{\@maincolwidth}%
313         @{\hspace{\@sepcolwidth}}p{\@hintscolwidth}@{}%
314     }%
315     {#3} & \raggedright\hintstyle{#2}%
316     \end{tabular}\[\@#1}%
317 }

\cvdoubleitem
318 \renewcommand*{\cvdoubleitem}[5][\@afterelements vspace]{%
319     \cvitem{#1}{#4}{%
320         \begin{minipage}[t]{\@dbitemmaincolwidth}#3\end{minipage}%
321         \hspace*{\@sepcolwidth}%
322         \begin{minipage}[t]{\@hintscolwidth}%
323             \noindent\raggedleft\hintstyle{#2}
324         \end{minipage}%
325         \hspace*{\@sepcolwidth}%
326         \begin{minipage}[t]{\@dbitemmaincolwidth}%
327             \noindent #5
328         \end{minipage}%
329     }%
330 }

331 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1999/12/01]
332 \ProvidesPackage{bewerbung-cv}
333     [2015/07/08 v0.1 Importierung der Klasse koma-cv %
334     für bewerbungen]
335 %% this file is based on komacv.cls from Salome Södergran
336 %% every change is marked by
337 %%   %% ahilbig begin
338 %%       CHANGE
339 %%   %% ahilbig end

```

\mycolor

```
340 \providecommand*\mycolor{blue}

    aihilbig begin aihilbig end

341 \RequirePackage[\ahbewerbung@lebenslaufXcolor]{xcolor}
342 \RequirePackage{%
343   etoolbox,%
344   ifpdf,%
345   ifluatex,%
346   ifxetex,%
347   scrpage2,%
348   marvosym,%
349   array,%
350   graphicx,%
351   microtype,%
352   enumitem,
353   hyperref%
354 }
355 \definecolor{myblue}{rgb}{0.2,0.3,0.65}
356 \colorlet{mycolor}{myblue}
357 \AtEndPreamble{%
358   \renewcommand*\mycolor{\ahbewerbung@lebenslaufColor}
359   \colorlet{colortheme}{\mycolor}% specified in documentclass option
360   \@ifundefinedcolor{firstnamecolor}{%
361     \colorlet{@firstnamecolor}{black}}{%
362     \colorlet{@firstnamecolor}{firstnamecolor}}
363   \@ifundefinedcolor{familynamecolor}{%
364     \colorlet{@familynamecolor}{@firstnamecolor}}{%
365     \colorlet{@familynamecolor}{familynamecolor}}
366   \@ifundefinedcolor{acadttitlecolor}{%
367     \colorlet{@acadttitlecolor}{@firstnamecolor}}{%
368     \colorlet{@acadttitlecolor}{acadttitlecolor}}

    aihilbig begin additional color for title

369   \@ifundefinedcolor{titlecolor}{%
370     \colorlet{@titlecolor}{@firstnamecolor}}{%
371     \colorlet{@titlecolor}{titlecolor}}

    aihilbig end

372   \@ifundefinedcolor{addresscolor}{%
373     \colorlet{@addresscolor}{@firstnamecolor}}{%
374     \colorlet{@addresscolor}{addresscolor}}

    aihilbig begin additional handling of coloring of urls

375   \@ifundefinedcolor{urllinkcolor}{%
376     \colorlet{@urllinkcolor}{@addresscolor}}{%
377     \colorlet{@urllinkcolor}{urllinkcolor}}
378 \hypersetup{urlcolor=@urllinkcolor}

    aihilbig end

379   \@ifundefinedcolor{quotecolor}{%
380     \colorlet{@quotecolor}{@firstnamecolor}}{%
381     \colorlet{@quotecolor}{quotecolor}}
382   \@ifundefinedcolor{secbarcolor}{%
383     \colorlet{@secbarcolor}{colortheme}}{%
```

```

384 \colorlet{@secbarcolor}{secbarcolor}}
385 \ifundefinedcolor{seccolor}{%
386 \colorlet{@seccolor}{colortheme}}{%
387 \colorlet{@seccolor}{seccolor}}
388 \ifundefinedcolor{subseccolor}{%
389 \colorlet{@subseccolor}{colortheme}}{%
390 \colorlet{@subseccolor}{subseccolor}}
391 \ifundefinedcolor{hintcolor}{%
392 \colorlet{@hintcolor}{black}}{%
393 \colorlet{@hintcolor}{hintcolor}}
394 \ifundefinedcolor{framecolor}{%
395 \colorlet{@framecolor}{colortheme}}{%
396 \colorlet{@framecolor}{framecolor}}
397 \ifundefinedcolor{framebackcolor}{%
398 \colorlet{@framebackcolor}{white}}{%
399 \colorlet{@framebackcolor}{framebackcolor}}
400 } % end AtEndPreamble
401 \ifboolexpr{bool{xetex} or bool{luatex}}{%
402 \RequirePackage{fontspec}%
403 }{%
    ahlbig begin
404 %\iffalse
405 %% \RequirePackage[utf8]{inputenc}
406 %% \RequirePackage[T1]{fontenc}%
407 %\fi
    ahlbig end
408 }
    ahlbig begin
409 \newkomafont{firstnamefont}{%fontsize{34}{36}
410 \Huge\mdseries\upshape}
    ahlbig end
411 \newkomafont{familynamefont}{\usekomafont{firstnamefont}}
    ahlbig begin
412 \newkomafont{titlefont}{\Large\sffamily\mdseries\itshape}
    ahlbig end
413 \newkomafont{acadtitlefont}{\LARGE\mdseries\itshape}
414 \newkomafont{addressfont}{\normalsize\mdseries\itshape}
415 \newkomafont{quotefont}{\large\itshape}
416 \newkomafont{hintfont}{\small}
417 \newkomafont{linkfont}{\small}
418 \newkomafont{httplinkfont}{\small}
419 \newkomafont{emaillinkfont}{\small}
420 \newkomafont{commentmainfont}{\bfseries} % in cvitemwithcomment
421 \newkomafont{commentfont}{\footnotesize\itshape} % cvitemwidthcomment
    ahlbig begin:
422 \newkomafont{section}{\LARGE\mdseries\upshape}
423 \newkomafont{subsection}{\Large\mdseries\upshape}

\section
424 \newcommand{\section}[1]{}

```

\subsection

```
425 \newcommand{\subsection}[1]{}

    ahlbig end

426 \setlength\parindent{Opt}
427 \setlength\columnsep{10\p@}
428 \setlength\columnseprule{0\p@}
429 \newlength\@komacvtextwidth
430 \newlength\@hintscolwidth
431 \newlength\hintscolwidth
432 \setlength\hintscolwidth{Opt}
433 \newlength\@sepcolwidth
434 \newlength\sepcolwidth
435 \setlength\sepcolwidth{Opt}
436 \newlength\@maincolwidth
437 \newlength\maincolwidth
438 \setlength\maincolwidth{Opt}
439 \newlength\@quotewidth
440 \newlength\quotewidth
441 \setlength\quotewidth{Opt}
442 \newlength\@dbitemmaincolwidth
443 \newlength\dbitemmaincolwidth
444 \setlength\dbitemmaincolwidth{Opt}
445 \newlength\@listitemsymbolwidth
446 \newlength\listitemsymbolwidth
447 \setlength\listitemsymbolwidth{Opt}
448 \newlength\@listitemmaincolwidth
449 \newlength\listitemmaincolwidth
450 \setlength\listitemmaincolwidth{Opt}
451 \newlength\@listdbitemmaincolwidth
452 \newlength\listdbitemmaincolwidth
453 \setlength\listdbitemmaincolwidth{Opt}
454 \newlength\@titlepicwidth
455 \newlength\@titlesepwidth
456 \setlength\@titlesepwidth{Opt}
457 \newlength\titlesepwidth
458 \setlength\titlesepwidth{Opt}
459 \newlength\@mframepicshift
460 \newlength\mframepicshift
461 \setlength\mframepicshift{Opt}
462 \newlength\@commentmainlength
463 \newlength\@commentlength
464 \newlength\@titlenamewidth
465 \newlength\@titlenamemaxwidth
466 \newlength\@titlenamefullwidth
467 \newlength\@titledetailwidth
468 \newlength\@infocolwidth
469 \newlength\infocolwidth
470 \setlength\infocolwidth{Opt}
471 \newlength\@sepinfocolwidth
472 \newlength\sepinfocolwidth
473 \setlength\sepinfocolwidth{Opt}
474 \newlength\komacvinfocolextrawidth % witout @ for use inside document
475 \newlength\@footerwidth
```

```

476 \setlength\@footerwidth{.6\textwidth}
477 \newlength\@fboxwidth
478 \newlength\footerwidth
479 \setlength\footerwidth{0pt}
480 \newlength\@aftertitlevspace
481 \newlength\aftertitlevspace
482 \setlength\aftertitlevspace{0pt}
483 \newlength\@afterquotevspace
484 \newlength\afterquotevspace
485 \setlength\afterquotevspace{0pt}
486 \newlength\@afterelements vspace
487 \newlength\afterelements vspace
488 \newlength\@beforesecvspace
489 \newlength\beforesecvspace
490 \setlength\beforesecvspace{0pt}
491 \newlength\@aftersecvspace
492 \newlength\aftersecvspace
493 \setlength\aftersecvspace{0pt}
494 \newlength\@beforesubsecvspace
495 \newlength\beforesubsecvspace
496 \setlength\beforesubsecvspace{0pt}
497 \newlength\@aftersubsecvspace
498 \newlength\aftersubsecvspace
499 \setlength\aftersubsecvspace{0pt}
500 \AtEndPreamble{%
  infocol (oldstyle)
501   \setlength{\@infocolwidth}{\infocolwidth}
502   \setlength{\@sepinfocolwidth}{\sepinfocolwidth}
503   \setlength\komacvinfocolextrawidth{\@infocolwidth+\@sepinfocolwidth}
504   \setlength\@komacvtextwidth{\textwidth-\komacvinfocolextrawidth}
  fboxextra (picture frame)
505   \newlength\@fboxextra
506   \setlength\@fboxextra{\fboxsep+\fboxrule}
  hintscolumn
507   \ifdimequal{\hintscolwidth}{0pt}{%
508     \setlength\@hintscolwidth{.2\komacvtextwidth}
509   }{%
510     \setlength{\@hintscolwidth}{\hintscolwidth}%
511   }
  separatorcolumn
512   \ifdimequal{\sepcolwidth}{0pt}{%
513     \setlength\@sepcolwidth{2em}%
514   }{%
515     \setlength{\@sepcolwidth}{\sepcolwidth}%
516   }
  maincolumn
517   \ifdimequal{\maincolwidth}{0pt}{%
518     \setlength{\@maincolwidth}{%
519 \komacvtextwidth-\@sepcolwidth-\@hintscolwidth}%
520   }{%
521     \setlength{\@maincolwidth}{\maincolwidth}%
522   }

```

```

doubleitem
523 \ifdimequal{\dbitemmaincolwidth}{0pt}{%
524 \setlength{\@dbitemmaincolwidth}{%
525 \@maincolwidth-\@hintscolwidth-2\@sepcolwidth}%
526 \setlength{\@dbitemmaincolwidth}{0.5\@dbitemmaincolwidth}%
527 }{%
528 \setlength{\@dbitemmaincolwidth}{\dbitemmaincolwidth}%
529 }

listitem
530 \ifdimequal{\listitemsymbolwidth}{0pt}{%
531 \settowidth{\@listitemsymbolwidth}{\listitemsymbol{~}}%
532 \setlength{\@listitemmaincolwidth}{%
533 \@maincolwidth-\@listitemsymbolwidth}%
534 }{%
535 \setlength{\@listitemsymbolwidth}{\listitemsymbolwidth}%
536 }

listdoubleitem
537 \ifdimequal{\listdbitemmaincolwidth}{0pt}{%
538 \setlength{\@listdbitemmaincolwidth}{%
539 \@maincolwidth-\@listitemsymbolwidth}%
540 \setlength{\@listdbitemmaincolwidth}{%
541 0.475\@listdbitemmaincolwidth}%
542 }{%
543 \setlength{\@listdbitemmaincolwidth}{\listdbitemmaincolwidth}%
544 }

quote
545 \ifdimequal{\quotewidth}{0pt}{%
546 \setlength{\@quotewidth}{0.65\textwidth}%
547 }{%
548 \setlength{\@quotewidth}{\quotewidth}%
549 }
550 \ifdimequal{\afterquotevspace}{0pt}{%
551 \setlength\@afterquotevspace{2\baselineskip}%
552 }{%
553 \setlength\@afterquotevspace{\afterquotevspace}%
554 }

title
555 \ifundef{\@photoname}{% without picture:
556 \setlength\@aftertitlevspace{\aftertitlevspace}
557 }{% with picture:
558 \ifthenelse{%
559 \equal{\@photoframe}{frame} \OR
560 \equal{\@photoframe}{mframe}
561 }{% with frame:
562 \ifdimequal{\aftertitlevspace}{0pt}{%
563 \setlength\@aftertitlevspace{1.5\fbboxextra}
564 }{%
565 \setlength\@aftertitlevspace{\aftertitlevspace}
566 }
567 }{% without frame:
568 \setlength\@aftertitlevspace{\aftertitlevspace}

```

```

569     }%
570 }%
571 \ifundef{\@photoname}{}{%
572     \ifdimequal{\titlesepwidth}{0pt}{%
573         \setlength\@titlesepwidth{\@sepcolwidth}
574     }{%
575         \setlength{\@titlesepwidth}{\titlesepwidth}
576     }
577 }

afterelementsvspace
578 \ifdimequal{\afterelementsvspace}{0pt}{%
579     \setlength{\@afterelementsvspace}{0.25em}%
580 }{%
581     \setlength{\@afterelementsvspace}{\afterelementsvspace}%
582 }

beforesecvspace
583 \ifdimequal{\beforesecvspace}{0pt}{%
584     \setlength{\@beforesecvspace}{3.5ex \@plus -1ex \@minus -.2ex}%
585 }{%
586     \setlength{\@beforesecvspace}{\beforesecvspace}%
587 }

aftersecvspace
588 \ifdimequal{\aftersecvspace}{0pt}{%
589     \setlength{\@aftersecvspace}{2.3ex \@plus .2ex}%
590 }{%
591     \setlength{\@aftersecvspace}{\aftersecvspace}%
592 }

beforesubsecvspace
593 \ifdimequal{\beforesubsecvspace}{0pt}{%
594     \setlength{\@beforesubsecvspace}{%
595 3.25ex\@plus -1ex \@minus -.2ex}%
596 }{
597     \setlength{\@beforesubsecvspace}{\beforesubsecvspace}%
598 }

aftersubsecvspace
599 \ifdimequal{\aftersubsecvspace}{0pt}{%
600     \setlength{\@aftersubsecvspace}{1.5ex \@plus .2ex}%
601 }{%
602     \setlength{\@aftersubsecvspace}{\aftersubsecvspace}%
603 }
604 } % end AtEndPreamble

\@addresssymbol
605 \providecommand*\@addresssymbol{}

\addresssymbol
606 \providecommand*\addresssymbol{}

\@mobilesymbol
607 \providecommand*\@mobilesymbol{\Mobilefone~}

```



```

\mobilesymbol
    608 \providecommand*\mobilesymbol{}

\@phonesymbol
    609 \providecommand*\@phonesymbol{\Telefon~}

\phonesymbol
    610 \providecommand*\phonesymbol{}

\@faxsymbol
    611 \providecommand*\@faxsymbol{\FAX~}

\faxsymbol
    612 \providecommand*\faxsymbol{}

\@emailsymbolsymbol
    613 \providecommand*\@emailsymbolsymbol{\Letter~}

\emailsymbolsymbol
    614 \providecommand*\emailsymbolsymbol{}

\@homepagesymbolsymbol
    615 \providecommand*\@homepagesymbolsymbol{}

\homepagesymbolsymbol
    616 \providecommand*\homepagesymbolsymbol{}

\@fsymbolsymbol
    617 \providecommand*\@fsymbolsymbol{~~~\textbullet~~~}

\fsymbolsymbol
    618 \providecommand*\fsymbolsymbol{}

\@listitemssymbolsymbol
    619 \providecommand*\@listitemssymbolsymbol{\textcolor{colortheme}{\Neutral}~}

\listitemssymbolsymbol
    620 \providecommand*\listitemssymbolsymbol{}

    621 \AtEndPreamble{%
    622 \ifdefempty{\addressssymbolsymbol}{\}%

\@addressssymbolsymbol
    623 \renewcommand*\@addressssymbolsymbol{\addressssymbolsymbol}

    624 }
    625 \ifdefempty{\mobilesymbol}{\}%

\@mobilesymbol
    626 \renewcommand*\@mobilesymbol{\mobilesymbol}

    627 }
    628 \ifdefempty{\phonesymbolsymbol}{\}%

```

```

\@phonesymbol
629 \renewcommand*\@phonesymbol{\phonesymbol}

630 }
631 \ifdefempty{\faxsymbol}{\}%

\@faxsymbol
632 \renewcommand*\@faxsymbol{\faxsymbol}

633 }
634 \ifdefempty{\emailsymbol}{\}%

\@emailsymbol
635 \renewcommand*\@emailsymbol{\emailsymbol}

636 }
637 \ifdefempty{\homepagesymbol}{\}%

\@homepagesymbol
638 \renewcommand*\@homepagesymbol{\homepagesymbol}

639 }
640 \ifdefempty{\fsymbol}{\}%

\@fsymbol
641 \renewcommand*\@fsymbol{\fsymbol}

642 }
643 \ifdefempty{\listitemsymbol}{\}%

\@listitemsymbol
644 \renewcommand*\@listitemsymbol{\listitemsymbol}

645 }
646 } % end AtEndPreamble

\firstname
647 \providecommand*\firstname{}

\familyname
648 \providecommand*\familyname{}

\acadtitle
649 \providecommand*\acadtitle{}

\addressstreet
650 \providecommand*\addressstreet{}

\addresscity
651 \providecommand*\addresscity{}

\address
652 \providecommand*\address[2]{\addressstreet{#1}\addresscity{#2}}

```

```

\mobile
653 \providecommand*\mobile{}

\phonenr
654 \providecommand*\phonenr{}

\faxnr
655 \providecommand*\faxnr{}

\email
656 \providecommand*\email{}

\homepage
657 \providecommand*\homepage{}

\extrainfo
658 \providecommand*\extrainfo{}

\cvquote
659 \providecommand*\cvquote{}

660 \newlist{compactitem}{itemize}{3}
661 \newlist{compactenum}{enumerate}{3}
662 \newlist{compactdesc}{description}{3}
663 \setlist[compactitem,compactenum,compactdesc]{%
664   topsep=0pt,%
665   partopsep=0pt,%
666   itemsep=0pt,%
667   parsep=0pt,%
668   leftmargin=%
669 } % end setlist
670 \AtEndPreamble{%
671 \setlist[compactitem,1]{label=\@listitemsymbol}
672 \setlist[compactitem,2]{label={\textcolor{colortheme}\textendash}}
673 \setlist[compactitem,3]{label={%
674 \textcolor{colortheme}\textperiodcentered}}
675 \setlist[compactenum,1]{label={\textcolor{colortheme}{\arabic*.}}}
676 \setlist[compactenum,2]{label={\textcolor{colortheme}{\alph*.}}}
677 \setlist[compactenum,3]{label={\textcolor{colortheme}{\roman*.}}}
678 } % end AtEndPreamble
679 \newlength\@photowidth

\photo
680 \providecommand*\photo}[3][]{%
681   \providecommand*\@photoframe}{#1}%
682   \setlength\@photowidth{#2}%
683   \providecommand*\@photoname}{#3}}
684 \newif\if@firstdetailselement\@firstdetailselementtrue

\@titledetailsnewline
685 \providecommand*\@titledetailsnewline{%
686   \if@firstdetailselement%
687     \@firstdetailselementfalse%

```

```

688 \else%
689 \[.4ex]
690 \fi%
691 }

\maketitle ahlbig begin
692 \renewcommand\maketitle{%
693 \csexpandonce{@cvttitle\ahbewerbung@lebenslaufStyle}}
ahlbig end
694 \RequirePackage{lastpage}

\totalpagemark
695 \providecommand*\totalpagemark{% page and pagetotal
696 \usekomafont{pagenumber}\pageref{LastPage}%
697 }

698 \newcommand*\firstnamestyle[1]{%
699 \usekomafont{firstnamefont}%
700 \textcolor{@firstnamecolor}{#1}}
701 \newcommand*\familynamestyle[1]{%
702 \usekomafont{familynamefont}%
703 \textcolor{@familynamecolor}{#1}}
704 \newcommand*\acadtitlestyle[1]{%
705 \usekomafont{acadtitlefont}%
706 \textcolor{@acadtitlecolor}{#1}}

ahlbig begin
707 \newcommand*\titlestyle[1]{%
708 \usekomafont{titlefont}%
709 \textcolor{@titlecolor}{#1}}
ahlbig end

710 \newcommand*\addressstyle[1]{%
711 \usekomafont{addressfont}%
712 \textcolor{@addresscolor}{#1}}
713 \newcommand*\quotestyle[1]{%
714 \usekomafont{quote font}%
715 \textcolor{@quotecolor}{#1}}
716 \newcommand*\hintstyle[1]{%
717 \usekomafont{hintfont}%
718 \textcolor{@hintcolor}{#1}}
719 \newcommand*\sectionstyle[1]{%
720 \usekomafont{section}%
721 \textcolor{@seccolor}{#1}}
722 \newcommand*\subsectionstyle[1]{%
723 \usekomafont{subsection}%
724 \textcolor{@subseccolor}{#1}}

\cvitem
725 \providecommand*\cvitem[3][\@afterelements vspace]{%
726 \begin{tabular}{%
727 @{}p{@hintscolwidth}%
728 @{\hspace{@sepcolwidth}}p{@maincolwidth}@{}%
729 }%

```

```

730 \raggedleft\hintstyle{#2} &{#3}%
731 \end{tabular}\#[1]%
732 }

```

\cvdoubleitem

```

733 \providecommand*\cvdoubleitem[5][\@afterelements vspace]{%
734 \cvitem[#1]{#2}{%
735 \begin{minipage}[t]{\@dbitemmaincolwidth}#3\end{minipage}%
736 \hspace*{\@sepcolwidth}%
737 \begin{minipage}[t]{\@hintscolwidth}%
738 \noindent\raggedleft\hintstyle{#4}
739 \end{minipage}%
740 \hspace*{\@sepcolwidth}%
741 \begin{minipage}[t]{\@dbitemmaincolwidth}%
742 \noindent #5
743 \end{minipage}%
744 }%
745 }

```

\cvlistitem

```

746 \providecommand*\cvlistitem[2][\@afterelements vspace]{%
747 \cvitem[#1]{}{%
748 \@listitemsymbol%
749 \begin{minipage}[t]{\@listitemmaincolwidth}%
750 #2%
751 \end{minipage}%
752 }%
753 }

```

\cvlistdoubleitem

```

754 \providecommand*\cvlistdoubleitem[3][\@afterelements vspace]{%
755 \cvitem[#1]{}{%
756 \@listitemsymbol%
757 \begin{minipage}[t]{\@listdbitemmaincolwidth}%
758 #2%
759 \end{minipage}%
760 \hspace*{\@sepcolwidth}
761 \ifstrempy{#3}{}{%
762 \@listitemsymbol%
763 \begin{minipage}[t]{\@listdbitemmaincolwidth}%
764 #3%
765 \end{minipage}
766 }%
767 }%
768 }

```

\cventry

```

769 \providecommand*\cventry[7][\@afterelements vspace]{%
770 \cvitem[#1]{#2}{%
771 {\bfseries#3}%
772 \ifstrempy{#4}{}{, {\itshape#4}}%
773 \ifstrempy{#5}{}{, #5}%
774 \ifstrempy{#6}{}{, #6}%
775 .%

```

```

776     \ifx&#7&%
777     \else{%
778         \newline{}\begin{minipage}[t]{\linewidth}%
779             \small#7%
780         \end{minipage}%
781     }%
782     \fi%
783 }%
784 }

\cvlanguage  ahlbig begin
785 \providecommand{\cvlanguage}[3]{
786 \cvitemwithcomment{#1}{#2}{#3}
787 }

        ahlbig end
788 \newbox{\@commentmainbox}

\cvitemwithcomment
789 \providecommand*{\cvitemwithcomment}[4][\@afterelements vspace]{%
790 \savebox{\@commentmainbox}{\usekomafont{commentmainfont}{#3}}%
791 \settowidth\@commentmainlength{\usebox{\@commentmainbox}}%
792 \setlength{\@commentlength}{%
793     \@maincolwidth-\@sepcolwidth-\@commentmainlength%
794 }%
795 \cvitem[#1]{#2}{%
796     \begin{minipage}[t]{\@commentmainlength}%
797         \usekomafont{commentmainfont} #3%
798     \end{minipage}%
799     \hfill%
800     \begin{minipage}[t]{\@commentlength}%
801         \raggedleft\usekomafont{commentfont} #4%
802     \end{minipage}%
803 }%
804 }

805 \providecommand*{\link}[2][{}]{%
806     \ifstrepty{#1}{%
807         \href{#2}{\usekomafont{linkfont}{#2}}{%
808             \href{#2}{\usekomafont{linkfont}{#1}}%
809         }
810     \providecommand*{\httplink}[2][{}]{%
811         \ifstrepty{#1}{%
812             \href{http://#2}{\usekomafont{httplinkfont}{#2}}{%
813                 \href{http://#2}{\usekomafont{httplinkfont}{#1}}%
814             }
815         \providecommand*{\emailink}[2][{}]{%
816             \ifstrepty{#1}{%
817 \href{mailto:#2}{\usekomafont{emailinkfont}{#2}}{%
818 \href{mailto:#2}{\usekomafont{emailinkfont}{#1}}%
819         }

```

```

\origsection

```

```

820 \providecommand\origsection{}

```

```

821 \let\origsection\section

\origsubsection
822 \providecommand\origsubsection{}

823 \let\origsubsection\subsection

\@cvsimplesection
824 \providecommand\@cvsimplesection[1]{%
825   \origsection*\sectionstyle{#1}}
826 }

\@cvsimplesubsection
827 \providecommand\@cvsimplesubsection[1]{%
828   \origsubsection*\subsectionstyle{#1}}
829 }

\@cvbarsection
830 \providecommand\@cvbarsection[1]{%
  aihilbig begin needed some additional space between the sections to look nicer
831 \vspace{0.75em}
  aihilbig end
832   \origsection*{
833     \phantomsection{}% reset the anchor for hyperrefs
834     \addcontentsline{toc}{section}{#1}%
835     \cvitem[Opt]{%
836       \raggedleft\hintstyle{\color{@secbarcolor}}%
837       \rule{\@hintscolwidth}{1ex}}%
  aihilbig begin we need more spaceM
838 }{\sectionstyle{#1}\vspace{0.4em}}
  aihilbig end
839 }% end origsection
840 } % end cvbarsection

\@cvbarsubsection
841 \providecommand\@cvbarsubsection[1]{%
842   \origsubsection*{
843     \cvitem[Opt]{\subsectionstyle{#1}}
844   }%
845 }

846 \hypersetup{
847   breaklinks,
848   unicode,
  aihilbig begin make links look nicer
849   colorlinks    = true,
  aihilbig end
850   pdfborder     = {0 0 .3},
851   pdfstartview  = FitH,
852   pdfstartpage  = 1,

```

```

853 pdfcreator    = \LaTeX{},
854 pdfproducer   = \LaTeX{}
855 }
856 \urlstyle{same}

\@citebordercolor
857 \providecommand*\@citebordercolor{}

\citebordercolor
858 \providecommand*\citebordercolor{\@citebordercolor}

\@filebordercolor
859 \providecommand*\@filebordercolor{}

\filebordercolor
860 \providecommand*\filebordercolor{\@filebordercolor}

\@linkbordercolor
861 \providecommand*\@linkbordercolor{}

\linkbordercolor
862 \providecommand*\linkbordercolor{\@linkbordercolor}

\@menubordercolor
863 \providecommand*\@menubordercolor{}

\menubordercolor
864 \providecommand*\menubordercolor{\@menubordercolor}

\@runbordercolor
865 \providecommand*\@runbordercolor{}

\runbordercolor
866 \providecommand*\runbordercolor{\@runbordercolor}

\@urlbordercolor
867 \providecommand*\@urlbordercolor{}

\urlbordercolor
868 \providecommand*\urlbordercolor{\@urlbordercolor}

\allbordercolors
869 \providecommand*\allbordercolors{}

\pdfauthor
870 \providecommand*\pdfauthor{}

\pdfsubject
871 \providecommand*\pdfsubject{}

\pdftitle
872 \providecommand*\pdftitle{}

```



```

\pdfkeywords
873 \providecommand*\pdfkeywords{}

874 \AtEndPreamble{%

\@allbordercolors
875 \providecommand*\@allbordercolors{colortheme}

876 \ifdefempty{\allbordercolors}{\}%
877 \renewcommand*\@allbordercolors{\allbordercolors}}

\@pdfauthor
878 \providecommand*\@pdfauthor{\firstname~\familyname}

879 \ifdefempty{\pdfauthor}{\}{\renewcommand*\@pdfauthor{\pdfauthor}}

\@pdfsubject
880 \providecommand*\@pdfsubject{\firstname~\familyname}

\pdfsubject
881 \providecommand*\pdfsubject{\@pdfsubject}

\@pdftitle
882 \providecommand*\@pdftitle{\title~\firstname~\familyname}

\pdftitle
883 \providecommand*\pdftitle{\@pdftitle}

\@pdfkeywords
884 \providecommand*\@pdfkeywords{%
885 \firstname~\familyname{} curriculum~vit\ae{} CV{}}

\pdfkeywords
886 \providecommand*\pdfkeywords{\@pdfkeywords}

887 \hypersetup{%
888   allbordercolors = \@allbordercolors,
889   citebordercolor = \citebordercolor,
890   filebordercolor = \filebordercolor,
891   linkbordercolor = \linkbordercolor,
892   menubordercolor = \menubordercolor,
893   runbordercolor = \runbordercolor,
894   urlbordercolor = \urlbordercolor,
895   pdfauthor       = \@pdfauthor,
896   pdfsubject      = \pdfsubject,
897   pdftitle        = \pdftitle,
898   pdfkeywords     = \pdfkeywords,
899 }
900 } % end AtEndPreamble
901 \AtBeginDocument{%
902   \raggedbottom
903 } % End AtBeginDocument

```

```

    ahlbig begin
904 \RequirePackage{bewerbung-cv-\ahbewerbung@lebenslaufStyle}
905 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1999/12/01]
906 \ProvidesPackage{bewerbung}
907     [2015/07/08 v0.1 makros zum setzen der bewerbung]

\name    Macros for setting up your personal informations
908 \providecommand{\name}{}

\Name
909 \providecommand{\Name}[1]{\renewcommand{\name}{#1}}

\vorname
910 \providecommand{\vorname}{}

\Vorname
911 \providecommand{\Vorname}[1]{\renewcommand{\vorname}{#1}}

\fullname the optional argument indicates wether to print vor + nachname or nachname,
          vorname
912 \providecommand{\fullname}[1][n]{%
913 \ifthenelse{equal{#1}{n}}{%
914 \vorname\space\name
915 }{%
916 \name, \vorname
917 }
918 }

\street
919 \providecommand{\street}{}

\Street
920 \providecommand{\Street}[1]{\renewcommand{\street}{#1}}

\plz
921 \providecommand{\plz}{}

\Plz
922 \providecommand{\Plz}[1]{\renewcommand{\plz}{#1}}

\stadt
923 \providecommand{\stadt}{}

\Stadt
924 \providecommand{\Stadt}[1]{\renewcommand{\stadt}{#1}}

\anschrift
925 \providecommand{\anschrift}[1][n]{%
926 \ifthenelse{equal{#1}{n}}{%
927 \street\\%
928 \plz\space\stadt%
929 }{%
930 \street, \plz\space\stadt%
931 }%
932 }

```

```

\meinBeruf
    933 \providecommand{\meinBeruf}{}

\meinberuf
    934 \providecommand{\meinberuf}{\meinBeruf}

\MeinBeruf
    935 \providecommand{\MeinBeruf}[1]{\renewcommand{\meinBeruf}{#1}}

\gebDatum
    936 \providecommand{\gebDatum}{}

\GebDatum
    937 \providecommand{\GebDatum}[1]{\renewcommand{\gebDatum}{#1}}

\sta
    938 \providecommand{\sta}{}

\Sta
    939 \providecommand{\Sta}[1]{\renewcommand{\sta}{#1}}

\email
    940 \providecommand{\email}{}

\EMail
    941 \providecommand{\EMail}[1]{\renewcommand{\email}{#1}}

\tel
    942 \providecommand{\tel}{}

\Tel
    943 \providecommand{\Tel}[1]{\renewcommand{\tel}{#1}}

\mobile
    944 \providecommand{\mobile}{}

\Mobile
    945 \providecommand{\Mobile}[1]{\renewcommand{\mobile}{#1}}

    946 \ProvideDocumentCommand{\anhang}{o}{%
    947 \IfNoValueTF{#1}{%
    948 Curriculum Vitae.\anhangTmpFlat
    949 }{%
    950 \item Anschreiben
    951 \item Curriculum Vitae
    952 \anhangTmpList
    953 }
    954 }

\anhangTmpFlat
    955 \providecommand{\anhangTmpFlat}{}

```

```

\anhangTmpList
    956 \providecommand{\anhangTmpList}{}

    \Anhang
        957 \providecommand{\Anhang}[2]{%
        958 \renewcommand{\anhangTmpFlat}{\ #1}
        959 \renewcommand{\anhangTmpList}{#2}
        960 }

    \todayOrt
        961 \providecommand{\todayOrt}{\stadt}

    \TodayOrt
        962 \providecommand{\TodayOrt}[1]{\renewcommand{\todayOrt}{#1}}

    \todayTime
        963 \providecommand{\todayTime}{\today}

    \TodayTime
        964 \providecommand{\TodayTime}[1]{\renewcommand{\todayTime}{#1}}

\lebenslaufTitel
    965 \providecommand{\lebenslaufTitel}{Curriculum Vitae}

\LebenslaufTitel
    966 \providecommand{\LebenslaufTitel}[1]{%
    967 \renewcommand{\lebenslaufTitel}{#1}}

    \firma    Macros for setting up the information of the company
    968 \providecommand{\firma}{a}

\firmaAnrede
    969 \providecommand{\firmaAnrede}{a}

\firmaName
    970 \providecommand{\firmaName}{a}

\firmaStreet
    971 \providecommand{\firmaStreet}{a}

\firmaPlz
    972 \providecommand{\firmaPlz}{a}

\firmaStadt
    973 \providecommand{\firmaStadt}{a}

\beruf
    974 \providecommand{\beruf}{a}

\setzekomma
    975 \providecommand{\setzekomma}{,}

```

```

\bewerbungKW
    976 \providecommand{\bewerbungKW}{}

\BewerbungKW
    977 \providecommand{\BewerbungKW}[1]{%
    978 \renewcommand{\bewerbungKW}{#1}%

\bewerbungDatum
    979 \providecommand{\bewerbungDatum}{}

\BewerbungDatum
    980 \providecommand{\BewerbungDatum}[1]{%
    981 \renewcommand{\bewerbungDatum}{#1}%
    982 }

\bewerbungFirma
    983 \providecommand{\bewerbungFirma}{}

\BewerbungFirma
    984 \providecommand{\BewerbungFirma}[1]{%
    985 \renewcommand{\bewerbungFirma}{#1}%
    986 }

\bewerbungFirmaAnrede
    987 \providecommand{\bewerbungFirmaAnrede}{}

\BewerbungFirmaAnrede
    988 \providecommand{\BewerbungFirmaAnrede}[1]{%
    989 \renewcommand{\bewerbungAnrede}{#1}%
    990 }

\bewerbungFirmaName
    991 \providecommand{\bewerbungFirmaName}{}

\BewerbungFirmaName
    992 \providecommand{\BewerbungFirmaName}[1]{%
    993 \renewcommand{\bewerbungName}{#1}%
    994 }

\bewerbungFirmaStr
    995 \providecommand{\bewerbungFirmaStr}{}

\BewerbungFirmaStr
    996 \providecommand{\BewerbungFirmaStr}[1]{%
    997 \renewcommand{\bewerbungFirmaStr}{#1}%
    998 }

\bewerbungFirmaPlz
    999 \providecommand{\bewerbungFirmaPlz}{}

```

```

\BewerbungFirmaPlz
    1000 \providecommand{\BewerbungFirmaPlz}[1]{%
    1001 \renewcommand{\bewerbungPlz}{#1}%
    1002 }

\bewerbungFirmaOrt
    1003 \providecommand{\bewerbungFirmaOrt}{}

\BewerbungFirmaOrt
    1004 \providecommand{\BewerbungFirmaOrt}[1]{%
    1005 \renewcommand{\bewerbungOrt}{#1}%
    1006 }

\bewerbungStelle
    1007 \providecommand{\bewerbungStelle}{}

\BewerbungStelle
    1008 \providecommand{\BewerbungStelle}[1]{%
    1009 \renewcommand{\bewerbungStelle}{#1}%
    1010 }

\bewerbungRueckmeldung
    1011 \providecommand{\bewerbungRueckmeldung}{}

\BewerbungRueckmeldung
    1012 \providecommand{\BewerbungRueckmeldung}[1]{%
    1013 \renewcommand{\bewerbungRueckmeldung}{#1}%
    1014 }

\bewerbungSonstiges
    1015 \providecommand{\bewerbungSonstiges}{}

\BewerbungSonstiges
    1016 \providecommand{\BewerbungSonstiges}[1]{%
    1017 \renewcommand{\bewerbungSonstiges}{#1}%
    1018 }

    1019 \RequirePackage{datatool}

\id   Need to know which company you mean today
    1020 \providecommand{\id}{}

\ID
    1021 \providecommand{\ID}[1]{\renewcommand{\id}{#1}}

    How does the table of applications look like? ID, KW, Datum, Firma, Firma-
    Anrede, FirmaName, Str, PLZ, Ort, Stelle, Rueckmeldung, Sonstiges

\getBewerbung   Get the information of the current company out of the table
    1022 \providecommand{\getBewerbung}[1][anschrift.csv]{
    1023 \IfFileExists{#1}{%

```

```

load the table
1024 \DTLloaddb[
1025 ]{anschrift}{#1}

which id-format is used? plain -> search for the exact match of id in the column
ID noplain (default) -> get the row with number id (first one is 0)

1026 \ifahbewerbung@idPlain
1027 \dtlgetrowforvalue{anschrift}{1}{\id}
1028 \else
1029 \dtlgetrow{anschrift}{\id}
1030 \fi
1031 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungKW}{2}
1032 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungDatum}{3}
1033 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungFirma}{4}
1034 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungFirmaAnrede}{5}
1035 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungFirmaName}{6}
1036 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungFirmaStr}{7}
1037 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungFirmaPlz}{8}
1038 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungFirmaOrt}{9}
1039 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungStelle}{10}
1040 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungRueckmeldung}{11}
1041 \dtlgetentryfromcurrentrow{\bewerbungSonstiges}{12}
1042 }{%
1043 \@latex@warning@no@line{Achtung die Datei #1 ist nicht lesbar.}
1044 }
1045 }

```

\runKomaVar Change the komavars for komacv implementation of this project

```

1046 \providecommand{\runKomaVar}{
1047 \setkomavar{fromname}{\fullname}
1048 \setkomavar{fromaddress}{\street\\plz\xspace\stadt}
1049 \setkomavar{fromphone}{\Telefon\enskip}{\tel}
1050 \setkomavar{fromfax}{\Mobilefone\enskip}{\mobile}
1051 \setkomavar{fromemail}{\Letter\enskip}{\email}
1052 \setkomavar{signature}{\vorname\xspace\name}
1053 \setkomavar{subject}{Bewerbung als \bewerbungStelle}
1054 \renewcommand*{\raggedsignature}{
1055 \renewcommand*{\firstname}{\vorname}
1056 \renewcommand*{\familyname}{\name}
1057 \renewcommand*{\addressstreet}{\street}
1058 \renewcommand*{\addresscity}{\plz\xspace\stadt}
1059 \renewcommand*{\address}{\street\\plz\xspace\stadt}
1060 \renewcommand*{\phonenr}{\tel}
1061
1062 }

```

Provide the right paper for a nice titlepage

```

1063 \ProvideDocumentEnvironment{titlepage}{}{
1064 \thispagestyle{empty}
1065 \newgeometry{top=4cm,left=3cm,right=2.5cm,bottom=2cm}
1066 }{
1067 \clearpage
1068 \restoregeometry

```

1069 }

This environment will make a nice letter to you company

```
1070 \ProvideDocumentEnvironment{anschreiben}{oo}{%
1071 \begin{letter}{%
1072 \bewerbungFirma\\
1073 \bewerbungFirmaAnrede\xspace\bewerbungFirmaName\\
1074 \bewerbungFirmaStr\\
1075 \bewerbungFirmaPlz\xspace\bewerbungFirmaOrt
1076 }
1077 \IfNoValueF{#2}{\enlargethispage{#2}}
1078 \newcommand{\geehrt}{#1}
1079 \ifthenelse{\equal{\bewerbungFirmaAnrede}{Frau}}{
1080 \renewcommand{\geehrt}{geehrte}
1081 }{
1082 \ifthenelse{\equal{\bewerbungFirmaAnrede}{Herr}}{
1083 \renewcommand{\geehrt}{geehrter}
1084 }{
1085 \opening{Sehr \geehrt %
1086 \bewerbungFirmaAnrede\xspace\bewerbungFirmaName,
1087 }
1088 }{
1089 \closing{Mit freundlichen Grüßen}
1090 %\iffalse
1091 %%\signature{
1092 %\fi
1093 \encl{%
1094 \anhang
1095 }
1096 \end{letter}
1097 }
```

This environment will produce a nice cv like komacv but within the same document

```
1098 \ProvideDocumentEnvironment{lebenslauf}{oo}{
1099 \clearpage
1100 \newgeometry{top=2.5cm,left=3cm,right=2.5cm,bottom=3cm}
1101 \pagestyle{empty}
1102 \ifthenelse{\equal{#1}{none}}{\renewcommand{\@listitemsymbol}{}}{
1103 %\iffalse
1104 %%\clearscrheadfoot
1105 %%\ifoot{CV~\firstname~\familyname}
1106 %%\ofoot{n}
1107 %\fi
1108 }{
1109 \vfill
1110 \begin{raggedright}
1111 \begin{tabular}{p{\textwidth}}
1112 \fullname\\
1113 \todayOrt, \todayTime
1114 \end{tabular}
1115 \end{raggedright}
1116 \IfNoValueF{#2}{%
1117 \newpage
1118 #2
1119 }
```



```

1120 \restoregeometry
1121 }

\makePerson Make the entry of your personality in the cv-environment
1122 \providecommand{\makePerson}{
1123 \section{Persönliche Angaben}
1124 \cvitem{Name}{\fullname}
1125 \cvitem{Anschrift}{\anschrift[k]}
1126 \cvitem{StA}{\sta}
1127 \cvitem{Geburtsdatum}{\gebDatum}
1128 %%\iffalse
1129 %%\cvitem{Konfession}{ }
1130 %%\cvitem{Familienstand}{ }
1131 %%\fi
1132 \cvitem{Beruf}{\meinBeruf}
1133 }

\argetabelle Print a table with all your latest applications
1134 \providecommand{\argetabelle}[1][anschrift.csv]{
1135 \IfFileExists{#1}{%
1136     load the table
1137     \DTLloaddb{anschrift}{anschrift.csv}
1138     create a nice table environment for printing over more than one page
1139     \begin{longtable}{rrL{6cm}L{3cm}L{4cm}}
1140     \toprule
1141     \multicolumn{1}{l}{\textbf{KW}} & %
1142     \multicolumn{1}{l}{\textbf{Datum}} & \textbf{Arbeitgeber} & %
1143     \textbf{Stelle} & \textbf{Rückmeldung} \\ \midrule
1144     \endfirsthead
1145     \toprule
1146     \multicolumn{5}{r}{Fortsetzung\ldots} \\ \toprule
1147     \multicolumn{1}{l}{\textbf{KW}} & %
1148     \multicolumn{1}{l}{\textbf{Datum}} & \textbf{Arbeitgeber} & %
1149     \textbf{Stelle} & \textbf{Rückmeldung} \\ \midrule
1150     \endhead
1151     \midrule\multicolumn{5}{r}{Fortsetzung auf der nächsten Seite\ldots} \\ \bottomrule
1152     \endfoot
1153     \bottomrule
1154     \endlastfoot
1155     read the whole table-file and print it nicely into the table
1156     \DTLforeach{anschrift}{%
1157     \kw=KW,\datum=Datum,\firma=Firma,\firmaanrede=FirmaAnrede,%
1158     \firmaname=Firmaname,\str=Str,\plz=PLZ,\ort=Ort,%
1159     \stelle=Stelle,\rueckmeldung=Rueckmeldung}{%
1160     \\\
1161     \kw & \datum & \firma\\newline\\firmaanrede\\ \firmaname\\ \str,%
1162     \plz\\ \ort & \stelle & \rueckmeldung \\ \midrule}
1163     \end{longtable}
1164 }{%
1165 }

```

```

1166 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1995/12/01]
1167 \ProvidesClass{argetabelle}[2015/07/08 v0.1 %
1168 Klasse zur automatisierten Erstellen von Tabellen %
1169 zur Dokumentation der eigenen Bewerbungsversuche]
1170 \DeclareOption*{\PassOptionsToClass{\CurrentOption}{scrartcl}}
1171 \ProcessOptions\relax
1172 \LoadClass[]{scrartcl}
1173 \RequirePackage[utf8]{inputenc}
1174 \RequirePackage[T1]{fontenc}
1175 \RequirePackage[ngerman]{babel}
1176 \RequirePackage[T1]{fontenc}
1177 \RequirePackage[utf8]{inputenc}
1178 \RequirePackage{marvosym}
1179 \RequirePackage[babel,german=guillemets]{csquotes}
1180 \RequirePackage[%
1181 left=1cm, %
1182 top=2.5cm, %
1183 bottom=1.5cm, %
1184 right=1cm %
1185 ]{geometry}
1186 \RequirePackage{datatool}
1187 \RequirePackage[right]{eurosym}
1188 \RequirePackage{xspace}
1189 \RequirePackage{multicol}
1190 \RequirePackage{pdfpages}
1191 \RequirePackage{comment}
1192 \RequirePackage{xparse}
1193 \RequirePackage{longtable}
1194 \RequirePackage{booktabs}
1195 \RequirePackage{array}
1196 \RequirePackage{ragged2e}
1197 \newcolumnntype{L}[1]{>{\raggedright\arraybackslash}p{#1}}
1198 \newcolumnntype{C}[1]{>{\centering\arraybackslash}p{#1}}
1199 \newcolumnntype{R}[1]{>{\raggedleft\arraybackslash}p{#1}}
1200 \RequirePackage{bewerbung}
1201 \AtBeginDocument{
1202 %\hypersetup{colorlinks=true}
1203 \InputIfFileExists{config.inc}{\}{%
1204 \@latex@warning@no@line{%
1205 Achtung die Datei config.inc ist nicht lesbar.}%
1206 }
1207 }

1208 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}[1995/12/01]
1209 \ProvidesClass{bewerbung}[2015/07/08 v0.1 %
1210 Klasse zur Erstellung von Bewerbungsschreiben]
1211 \RequirePackage{ifthen,kvoptions,calc}
1212 \SetupKeyvalOptions{%
1213 family=ahbewerbung,%
1214 prefix=ahbewerbung@,%
1215 setkeys=\kvsetkeys%
1216 }

```

for komacv are some color options available, that needed to get passed to the new cv package ALL OPTIONS ARE CHANGED TO THE IDENTIFIER

ahbewerbung

```
1217 \DeclareStringOption[mycolor]{lebenslaufColor}[mycolor]
1218 \DeclareStringOption[x11names]{lebenslaufXcolor}[x11names]
1219 \DeclareStringOption[classic]{lebenslaufStyle}[classic]
1220 \DeclareStringOption[anschrift.csv]{anschrift}[anschrift.csv]
1221 \DeclareBoolOption{idPlain}
1222 \ProcessKeyvalOptions{ahbewerbung} % evaluate keyval options
1223 \DeclareOption*{\PassOptionsToClass{\CurrentOption}{scr1ttr2}}
1224 \ProcessOptions\relax
1225 \LoadClass[
1226 DIN, pagenumber=botright, backaddress=true, parskip=half,%
1227 fromalign=left, fromemail=true, fromfax=true, %
1228 fromphone=true, fromurl=false, fromalign=right, %
1229 fromlogo=false, fromrule=true, foldmarks=true, %
1230 paper=a4, fontsize=10pt,enlargefirstpage=true, firstfoot=false
1231 ]{scr1ttr2}
1232 \RequirePackage[utf8]{inputenc}
1233 \RequirePackage[T1]{fontenc}
1234 \RequirePackage[ngerman]{babel}
1235 \RequirePackage[T1]{fontenc}
1236 \RequirePackage[utf8]{inputenc}
1237 \RequirePackage{marvosym}
1238 \RequirePackage[%
1239 ]{bewerbung-cv}
1240 \RequirePackage[babel,german=guillemets]{csquotes}
1241 \RequirePackage[top=2.5cm]{geometry}
1242 \RequirePackage{datatool}
1243 \RequirePackage[right]{eurosym}
1244 \RequirePackage{xspace}
1245 \RequirePackage{multicol}
1246 \RequirePackage{pdfpages}
1247 \RequirePackage{comment}
1248 \RequirePackage{xparse}
1249 \RequirePackage{bewerbung}
1250 \AtBeginDocument{%
1251 \hypersetup{colorlinks=true}
1252 \InputIfFileExists{config.inc}{\}%
1253 \@latex@warning@no@line{%
1254 Achtung die Datei config.inc ist nicht lesbar.}%
1255 }
1256 \getBewerbung[\ahbewerbung@anschrift]
1257 \runKomaVar
1258 \InputIfFileExists{titlepage.inc}{\}%
1259 \@latex@warning@no@line{%
1260 Achtung die Datei titlepage.inc ist nicht lesbar.}%
1261 }
1262 }
1263 \Name{Musterfrau}
1264 \Vorname{Maja}
1265 \Street{Musterstraße 9}
1266 \Plz{45878}
1267 \Stadt{Musterstadt}
1268 \MeinBeruf{Dipl.-Pädagogin (Univ.)}
```

```

1269 \EMail{mail@email.com}
1270 \Tel{03131~465488}
1271 \Mobile{01534~6324524353}
1272 \Sta{deutsch}
1273 \GebDatum{31.02.1990}

1274 \ID{1}

1275 \Anhang{Abiturzeugnis.\newline Diplomzeugnis.}{%
1276 \item Abiturzeugnis
1277 \item Diplomzeugnis
1278 }

1279 \begin{titlepage}
1280 \begin{comment}
1281 \applyCSVfile{../anschrift.csv}{
1282 \ifthenelse{\equal{\insertbyname{ID}}{\id}}{
1283 \renewcommand{\firma}{\insertbyname{Firma}}
1284 \renewcommand{\firmaAnrede}{\insertbyname{FirmaAnrede}}
1285 \renewcommand{\firmaName}{\insertbyname{FirmaName}}
1286 \renewcommand{\firmaStreet}{\insertbyname{Str}}
1287 \renewcommand{\firmaPlz}{\insertbyname{PLZ}}
1288 \renewcommand{\firmaStadt}{\insertbyname{Ort}}
1289 \renewcommand{\beruf}{\insertbyname{Stelle}}
1290 \end{comment}
1291 \begin{multicols*}{2}[] [0cm]
1292 \setlength{\columnseprule}{1pt}
1293
1294 \textbf{\fullname}\\
1295 \textbf{\meinBeruf} \ \ \ \
1296 \street\\
1297 \plz\ \stadt\\
1298 \Letter\enskip \email\\
1299 \Telefon\enskip \tel\\
1300 \Mobilefone\enskip \mobile
1301
1302 \vfill
1303 \textbf{Inhalt}
1304 \renewcommand{\labelitemi}{\}
1305 \begin{itemize}
1306 \anhang[title]
1307 \end{itemize}
1308 \columnbreak
1309 \vspace*{1.8cm}
1310 \hspace*{0.5cm}\textsc{\Huge{\textbf{Bewerbung}}}}
1311 \vspace*{2cm}
1312 \begin{flushleft}
1313 \setlength{\parindent}{-0.1cm}
1314 \leftskip=0.3cm
1315 \hspace*{0.1cm}\textit{bei}\ \ % hier gehört bei rein
1316 \textbf{\bewerbungFirma}\\
1317 \bewerbungFirmaAnrede\
1318 \bewerbungFirmaName\\
1319 \bewerbungFirmaStr\\
1320 \bewerbungFirmaPlz\ \bewerbungFirmaOrt

```

hier kann der Abstand zwischen Anschrift und Berufsbezeichnung eingestellt werden

```
1321      \vspace*{1.5cm}
1322      \hspace*{0.1cm}\textit{als}\\
1323      \textbf{\bewerbungStelle}\\
1324      \end{flushleft}
1325      \vfill
1326 %\vfill
1327      \hspace*{0.2cm}\includegraphics[width=5cm]{Foto.pdf} %\\

1328  \end{multicols*}
1329 \end{titlepage}
```