



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
BERGAKADEMIE FREIBERG

Die Ressourcenuniversität. Seit 1765.

Abteilung Marketing und Studienberatung
TUBAF-LaTeX-Projekt

Die Klasse »TUBAFgutachten«

Version 2.5.1 →»Freiesleben«

Thomas Benkert

1. April 2019

Homepage: <http://latex.tu-freiberg.de>



Support: latex@tu-freiberg.de

Lizenz

Dieses Werk ist unter einem Creative Commons Namensnennung – Keine Bearbeitung 3.0 Deutschland Lizenzvertrag lizenziert.

Um die Lizenz anzusehen, gehen Sie bitte zu <http://creativecommons.org/licenses/by-nd/3.0/de/> oder schicken Sie einen Brief an Creative Commons, 171 Second Street, Suite 300, San Francisco, California 94105, USA.



Inhaltsverzeichnis

Lizenz	2
Abbildungsverzeichnis	3
Tabellenverzeichnis	3
1 Allgemeines	4
1.1 Die Dateien	4
1.2 Die Einbindung	4
2 Das Dokument	4
2.1 Die erste Seite	5
2.2 Folgeseite	6
3 Anpassungen	6
3.1 Die Klassenoptionen	6
3.2 Die Bezeichner	7
3.3 Ausgabe für den elektronischen Versand	7
3.4 Druck auf Vorlagebögen	7
3.5 Sprachanpassung	8
4 Bekannte Probleme	10
4.1 Eingebundene Pakete	10
4.2 Falsche Option: Unused global option(s)	10
4.3 Falscher Optionswert: Unbekannte Option ignoriert	10
4.4 Falscher Optionswert: scrbase error	11
4.5 Optionsfehler babe1	11
4.6 Fehlermeldung bei Sprachumstellung	11
4.7 Fehler in Zusammenhang mit Sprachoption nobabel	11
4.8 Mehrzeilige Kopfzeile	12
Literatur	12
Index	13

Abbildungsverzeichnis

1 Ein erstes Beispiel mit erster und Folgeseite.	5
2 Die beiden Seiten für den Druck und die Anwendung des TUBAFGutachtensuffix-Befehls	8
3 Die beiden Seiten des o. g. Dokumentes	10

Tabellenverzeichnis

1 Die neuen Befehle	4
2 Die Klassenoptionen	6
3 Die Bezeichner resp. Prä- und Suffixe zu den neuen Befehlen	7
4 Die Grundeinstellungen resp. für Option sprache=ngerman und nobabel sowie für german und english.	9

1 Allgemeines

1.1 Die Dateien

Neben der Klassendatei `TUBAFgutachten` und dieser Dokumentation wird dem Anwender eine Beispieldatei mit auf den Weg gegeben, die ihm als Vorlage dienlich sein soll.

`TUBAFgutachten.cls` die Klassendatei

`TUBAFgutachten.lfd` die Sprachanpassungen für `TUBAFgutachten.cls`

`tubafgutachtenfuehrer.pdf` die Dokumentation, die gerade gelesen wird

`tubafgutachten-beispiel*` wie der Name schon sagt

1.2 Die Einbindung

Nach der Installation (siehe Dokumentation »Das LaTeX-Paket ›TUBAF«, Abschnitte »Installation«) kann die Klasse wie gewohnt geladen werden:

```
\documentclass{TUBAFgutachten}
```

2 Das Dokument

Bevor die Arbeit mit Inhalt gefüllt wird, sollten die beschreibenden Daten angegeben werden. Dazu stehen die in [Tab. 1](#) aufgelisteten Befehle zur Verfügung.

Tab. 1: Die neuen Befehle

Befehl	Beschreibung
<code>\TUBAFFakultaet</code>	Fakultät des Gutachters
<code>\TUBAFInstitut</code>	Institut _”_
<code>\TUBAFLehrstuhl</code>	Lehrstuhl _”_
<code>\TUBAFZweitlogo</code>	Logo der Fakultät/des Instituts/des Lehrstuhls
<code>\TUBAFGutachter</code>	Name des Gutachters
<code>\TUBAFGutachtensuffix</code>	ergänzender Text
<code>\TUBAFDatum</code>	Datumsangabe des Gutachtens
<code>\TUBAFTitel</code>	Titel der bewerteten Arbeit
<code>\TUBAFAutor</code>	Name des Autoren

Als kleines Beispiel sollen die folgenden Daten dienen:

*Beim Kopieren des Textes aus dem pdf-Dokument heraus können Konvertierungsfehler auftreten!
Bitte benutzen Sie die mitgelieferten Beispieldateien!*

```
\documentclass{TUBAFgutachten}
```

```
\usepackage{selinput}
```

```
\SelectInputMappings{adieresis={ä}, germandbls={ß}, Euro={€}}
```

```
\usepackage[T1]{fontenc}
```

```
\begin{document}
```

```

\TUBAFFakultaet{Fakultät für Biotechnologie und Ökologie}
\TUBAFInstitut{Institut für Agrarindustrie}
\TUBAFGutachter{Prof.\,Dr.\,Dr.\,h.\,c. Thekla S. Wolfrath–Hildemann}
\TUBAFDatum[2014–12–12]{12. Dezember 2014}

\TUBAFTitel[Boku. Interakt.]{Bodenkulturelle Interaktion}
\TUBAFAutor{Ferris Stahl}

\begin{TUBAFgutachten}
  Die Arbeit ist \dots
  \newpage
  \dots{} begutachtet.
\end{TUBAFgutachten}

\end{document}

```

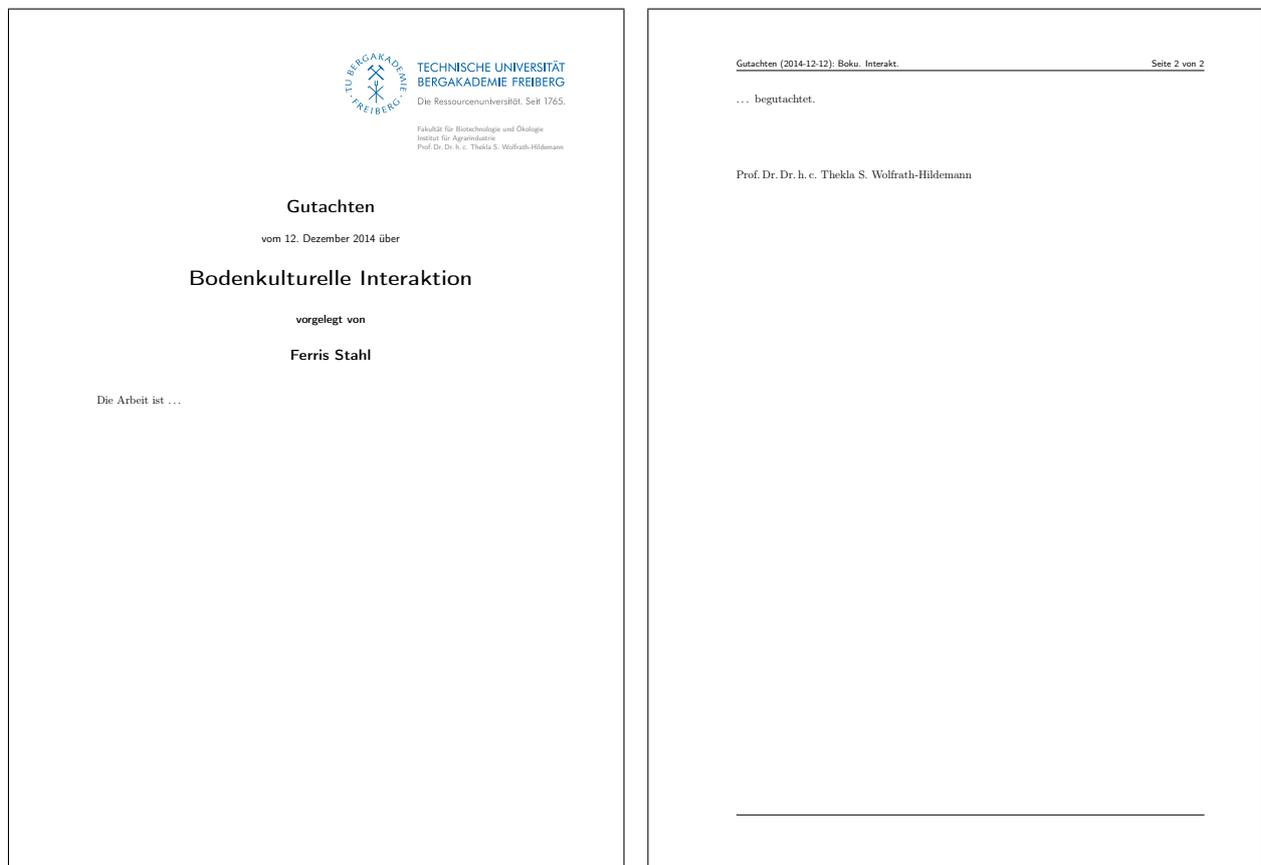


Abb. 1: Ein erstes Beispiel mit erster und Folgeseite.

2.1 Die erste Seite

Im rechten oberen Bereich befindet sich die Wort-Bild-Marke Bergakademie in der Kombination Hausfarbe/Grau, darunter – sofern angegeben – das Zweitlogo, die Fakultät, das Institut, der Lehrstuhl und der Name des Gutachters.

Nach dem Kopfteil folgen horizontal zentriert der Dokumenttyp »Gutachten«, das Datum des Gutachtens, eingefaßt zwischen TUBAFDatumprefix »vom« und TUBAFGutachtensuffix »über«, der Titel und der Autor der zu bewertenden Arbeit, gekoppelt durch das TUBAFAutorprefix.

Ein Verzicht auf die Datumsangabe im Dokument (kein `\TUBAFDatum{<Datum>}`) führt zum Eintrag des aktuellen Datums.

Im Textteil des Gutachtens stehen alle Möglichkeiten offen. Er wird durch den Namen des Gutachters abgeschlossen.

Gerät der Text länger, wird eine

2.2 Folgeseite

generiert, welche eine Kopfzeile mit dem Dokumenttyp, der Kurzform des Datums und des Titels, gefolgt von der aktuellen sowie der Gesamtseitenzahl und nach unten abgeschlossen mit einer horizontalen Trennlinie.

In der Fußzeile bleibt leer.

3 Anpassungen

3.1 Die Klassenoptionen

sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

Tab. 2: Die Klassenoptionen

Option	mgl. Werte	Wirkung
<code>dvipdfm</code>	<code>true[†]</code> , <code>false[*]</code>	Treiber für das <code>tikz</code> -Paket; Übergabe an TUBAFbausteine
<code>fontsize</code>	<code>10pt</code> , <code>11pt^{*†}</code> , <code>12pt</code>	Schriftgröße
<code>hausschrift</code>	<code>true[†]</code> , <code>false[*]</code> , <code>light</code> , <i>weitere</i> <code>arial</code> , <code>times</code>	lädt Hausschrift Futura ... Computer Modern Roman (cmr) siehe Dokumentation TUBAFhausschrift lädt die gleichnamigen alternativen Hausschriften, [1, S. 24 f.]
<code>helligkeitgrau</code>	$\in \mathbb{G}, \{-10, \dots, 10\}$	ganzzahliger Wert zur Helligkeitsvariation des Claims
<code>parskip</code>	<code>yes[†]</code> , <code>no[*]</code> , <code>half</code> , ...	Kennzeichnung von Absätzen durch vertikalen Abstand/ Einzug der ersten Zeile; siehe Dok. KOMA-Script
<code>sprache</code>	<code>nobabel</code>	keine Sprachunterstützung (<code>babel.sty</code> wird nicht geladen)
	<code>german</code> , <code>ngerman^{*†}</code> , <code>english</code> , <code>addgreek</code>	Sprachanpassungen
<code>stil</code>	<code>epost^{*†}</code>	mit Wort-Bild-Marke
	<code>druck</code>	ohne diese für Druck auf Vorlagebögen
<code>tikz</code>	<code>true^{*†}</code> , <code>false</code>	Laden/Nichtladen des <code>tikz</code> -Paketes zur Performanceverbesserung
<code>wbm</code>	<code>blau-grau^{*†}</code> , <code>schwarz</code>	Wort-Bild-Marke farbig/schwarz
<code>wbmtracht</code>	<code>einfach^{*†}</code> , <code>250</code>	Wort-Bild-Marke in einfachem/in Jubiläumsdesign

* Grundeinstellung, † Wert, wenn keiner angegeben

3.2 Die Bezeichner

Zu vielen der in [Tab. 1](#) aufgelisteten Befehle gibt es die passenden Bezeichnungen resp. Prä- und Suffixe (siehe [Tab. 3](#)), die an entsprechender Stelle mit ausgegeben werden.

Tab. 3: Die Bezeichner resp. Prä- und Suffixe zu den neuen Befehlen

Befehl	Voreinstellung
TUBAFGutachtername	Gutachter:
TUBAFAutorprefix	vorgelegt von
TUBAFDatumprefix	vom
shortTUBAFDatumprefix	(
shortTUBAFDatumsuffix)
TUBAFGutachtenname	Gutachten
TUBAFGutachtensuffix	über
TUBAFSeitenname	Seite
TUBAFSeitentrenner	von

Sollte einer dieser Bezeichner umbenannt werden müssen, so ist dies mittels des bekannten `renewcommand`-Befehls möglich. So kann beispielsweise die Ausgabe der Seitenzahlen geändert werden:

```
\addto\captionsgerman{
  \renewcommand{\TUBAFSeitenname}{}
  \renewcommand{\TUBAFSeitentrenner}{/}
}
```

Wird eine andere Sprache verwandt, so ist diese an Stelle von `ngerman` einzusetzen. Bei vollständigem Verzicht auf das `babel`-Paket, sind die beiden Befehle `\addto\captionsgerman{}` wegzulassen.

Eine Ausnahme bildet dabei der Befehl `\TUBAFGutachtensuffix{}`. Er kann einfacher verändert werden, wobei zu beachten ist, daß er *nach* `\begin{document}` stehen muß, da sonst die Änderungen unwirksam sind.

```
...
\begin{document}

\TUBAFGutachtensuffix{über die Diplomarbeit}
...
```

Die Wirkung ist in [Abb. 2](#) links zu sehen.

3.3 Ausgabe für den elektronischen Versand

Die Grundeinstellung der Klasse ist für diese Ausgabevariante gedacht, siehe [Abb. 1](#) auf [S. 5](#).

3.4 Druck auf Vorlagebögen

Ist ein Ausdruck auf Vorlagebögen (Elemente des CDs sind vorgegeben, z. B. Briefpapier) gewünscht, sorgt die Option `stil=druck` für eine Ausgabeunterdrückung der CD-Elemente, wie in [Abb. 2](#) zu sehen ist.

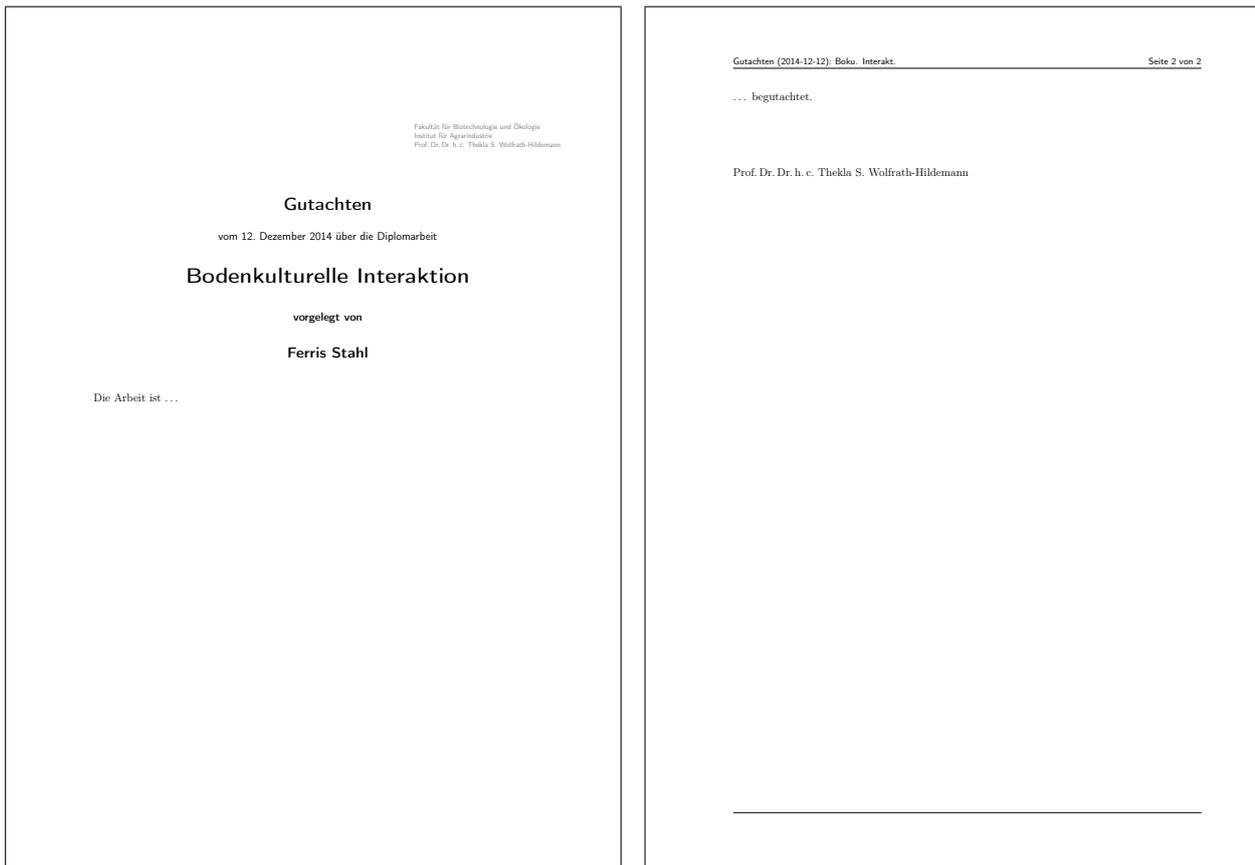


Abb. 2: Die beiden Seiten für den Druck und die Anwendung des `TUBAFgutachtensuffix`-Befehls

3.5 Sprachanpassung

Mit der Option `sprache` besteht die Möglichkeit der Anpassung an eine der folgenden Sprachen: Deutsch, Deutsch nach neuen Regeln und Englisch.

Dabei werden die bekannten Bezeichner entsprechend angepaßt – siehe [Tab. 4](#) –, ebenso wie der Claim. Für die eventuell zu verwendenden englischen Fakultätsnamen sei auf die [Internetseite der Öffentlichkeitsarbeit](#)¹ sowie das Handbuch des CDs [1, S. 66 ff.] verwiesen.

Für eine Vereinfachung werden bei den Optionswerten `n/german` immer die Sprachunterstützung für `english` mit geladen, bei `american` oder `english` immer `ngerman`, bei allen anderen `english` und `ngerman`. Mit dem Optionswert `addgreek` wird die `greek`-Option des `babel`-Paketes zusätzlich geladen. Sie stellt mit dem `textgreek`-Befehl eine Möglichkeit zur Darstellung aufrechter griechischer Buchstaben, bspw. zur Phasenkennzeichnung, zur Verfügung: `\textgreek{a}`–Quarz und `\textgreek{sv}`–Phase führt zur Ausgabe von α -Quarz und σ -Phase. Das Laden erfolgt über einen (zweiten) Optionsaufruf:

```
\documentclass[sprache=english,sprache=addgreek]{TUBAFgutachten}
```

Erwägt der geneigte Anwender eine individuelle Sprachgestaltung des Dokumentes, so steht mit der Option `sprache=nobabel` die Möglichkeit zur Verfügung, das Laden des `babel`-Paketes durch die Klasse zu unterdrücken. Dabei wird auf die ursprünglichen deutschen Bezeichnernamen zurückgegriffen, welche dann manuell angepaßt werden können. Wird das `babel`-Paket zu einem späteren Zeitpunkt dennoch geladen, wird die Sprachanpassungsdatei selbständig nachgeladen.

¹<http://tu-freiberg.de/intranet/cd/bezeichnung.html>

Ein kleines Beispiel in Englisch:

```
\documentclass[sprache=english]{TUBAFgutachten}

\usepackage{selinput}
  \SelectInputMappings{adieresis={ä}, germandbls={ß}, Euro={€}}
\usepackage[T1]{fontenc}

\begin{document}

\TUBAFFakultaet{Faculty of Biotechnology und Ecology}
\TUBAFInstitut{Institute of agricultural industry}
\TUBAFGutachter{Prof.\,Dr.\,Dr.\,h.\,c. Thekla S. Wolfrath–Hildemann}
\TUBAFDatum[2014–12–01]{1st December 2014}

\TUBAFTitel[Boku. Interakt.]{Bodenkulturelle Interaktion}
\TUBAFAutor{Ferris Stahl}

\begin{TUBAFgutachten}
  The work is \dots
  \newpage
  \dots{} done.
\end{TUBAFgutachten}

\end{document}
```

Tab. 4: Die Grundeinstellungen resp. für Option `sprache=ngerman` und `nobabel` sowie für `german` und `english`.

Befehl	Inhalt	
	n/german	english
<code>\figurename</code>	Abb.	Fig.
<code>\tablename</code>	Tab.	Tab.
<code>\TUBAFGutachtername</code>	Gutachter:	Assessor:
<code>\TUBAFAutorprefix</code>	vorgelegt von	submitted by
<code>\TUBAFDatumprefix</code>	vom	of
<code>\shortTUBAFDatumprefix</code>	((
<code>\shortTUBAFDatumsuffix</code>))
<code>\TUBAFSeitenname</code>	Seite	page
<code>\TUBAFSeitentrenner</code>	~von~	~of~
<code>\TUBAFGutachtenname</code>	Gutachten	Approval certificate
<code>\TUBAFGutachtensuffix</code>	über	about

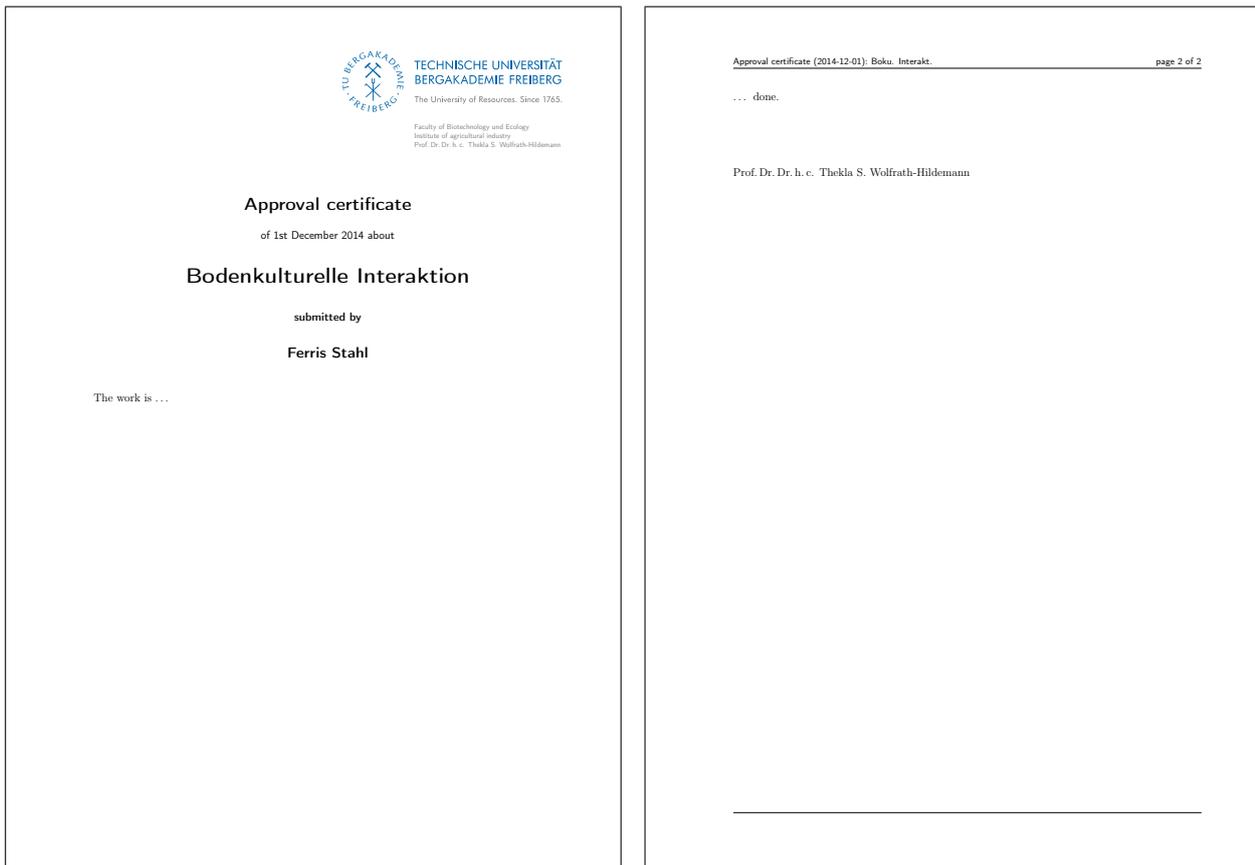


Abb. 3: Die beiden Seiten des o. g. Dokumentes

4 Bekannte Probleme

4.1 Eingebundene Pakete

Bei Verwendung der Option `stil=epost` wird das `pgf`-Paket eingebunden, welches u. a. die `graphics/x-` Pakete nachlädt, welche wiederum das Einbinden von Grafiken unterstützen.

In der `druck`-Variante dieser Option muß der Autor selbst für die Grafikerunterstützung sorgen, ebenso wie beim setzen von `tikz=false`.

4.2 Falsche Option: Unused global option(s)

Bei Angabe einer fehlenden oder fehlerhaften Option (durch `<option>` gekennzeichnet) kommt es zu folgender Warnung:

```
LaTeX Warning: Unused global option(s):
'<option>'.

```

Der Fehler kann durch korrekte Eingabe der Option behoben werden.

4.3 Falscher Optionswert: Unbekannte Option ignoriert

Bei Angabe eines fehlenden oder fehlerhaften Optionswertes (durch `<optionswert>` gekennzeichnet) kommt es zu folgender Warnung:

```
Class TUBAFgutachten Warning: Der Wert '<optionswert>' der Option '<option>'

```

ist falsch und wird ignoriert

Der Fehler kann durch korrekte Eingabe der Option behoben werden.

4.4 Falscher Optionswert: scrbase error

Bei Angabe eines fehlenden oder fehlerhaften Optionswertes (durch `<optionswert>` gekennzeichnet), der an das zugrunde liegende KOMA-Paket übergeben wird, kommt es zu folgender Fehlermeldung:

```
Package scrbase Error: option '<option>' of family 'KOMA' has no value
      '<optionswert>'
See ...
```

Der Fehler kann durch korrekte Eingabe des Optionswertes behoben werden.

4.5 Optionsfehler babel

Wird im LaTeX-Dokument das babel-Paket geladen, ergibt sich folgende Fehlermeldung:

```
LaTeX Error: Option clash for package babel.
See ...
```

Diese beruht auf dem mehrfachen Laden des babel-Paketes.

Die Sprachunterstützung erfolgt mittels des innerhalb der sty-Datei geladenen babel-Paketes und der sprache-Option, siehe dazu auch [Abschn. 3.5](#) auf [S. 8](#). Ist diese klassenseitige Unterstützung nicht erwünscht, kann das Laden des babel-Paketes mittels der Option `sprache=nobabel` verhindert werden.

4.6 Fehlermeldung bei Sprachumstellung

Wird eine Sprachumstellung vorgenommen, kommt es beim ersten nachfolgenden LaTeX-Aufruf zu einer babel-Fehlermeldung (`\select@language...`), die beim nächsten Aufruf nicht mehr erscheint.

4.7 Fehler in Zusammenhang mit Sprachoption nobabel

Wird die Option `sprache=nobabel` gesetzt und das babel-Paket nicht nachgeladen, kommt es zu mindestens sieben Fehlermeldungen, wobei die erste folgende ist:

```
! Package babel Error: You haven't loaded the option english yet.
```

```
See the babel package documentation for explanation.
```

```
Type H <return> for immediate help.
```

```
...
```

```
1.2 \select@language{english}
```

```
You may proceed, but expect unexpected results
```

Es folgen mehrere der Art

```
! Undefined control sequence.
```

```
\select@language ... \@empty }\languageshorthands
```

```
{none}\babel@beginsave \cs...
```

```
1.20 \begin{document}
```

sowie

```
! Undefined control sequence.  
\select@language ...me \relax \babel@savevariable  
                                \lefthyphenmin \babel@save...
```

Lösung: Laden des babel-Pakets.

4.8 Mehrzeilige Kopfzeile

Ist der Titel der zu bewertenden Arbeit sehr lang, kann es bei einem mehrseitigen Gutachten zu einer vertikalen Verschiebung der Kopfzeile und zu Warnungen über »overfull vbox« kommen. Dem vorzubeugen hat der TUBAFTitel-Befehl ein optionales Argument für eine verkürzte Form:

```
\TUBAFTitel[Boku. Interaktion]{Bodenkulturelle  
  Interaktion}*\indexcmdn{TUBAFTitel}*
```

Literatur

- [1] Rektorat der TU Bergakademie Freiberg, Hrsg. *Corporate Design. Gestaltungsrichtlinien der TU Bergakademie Freiberg*. Jan. 2013. URL: http://tu-freiberg.de/intranet/cd/manual_2013.pdf (besucht am 01.02.2013).

Index

- Symbole
- 10pt Optionswert 6
- 11pt Optionswert 6
- 12pt Optionswert 6
- Zahlen
- 250 Optionswert 6
- A
- addgreek Optionswert 6, 8
- \addto 7
- Anpassungen 6 ff.
- arial Optionswert 6
- Autor 4
- B
- babel Stil 6 ff., 11 f.
- \babel@savevariable 12
- Befehl, neu
- \shortTUBAFDatumprefix 7
 - \shortTUBAFDatumsuffix 7
 - \TUBAFAutor 4 f., 9
 - \TUBAFAutorprefix 6 f.
 - \TUBAFDatum 4 ff., 9
 - \TUBAFDatumprefix 6 f.
 - \TUBAFFakultaet 4 f., 9
 - \TUBAFGutachtensname 7
 - \TUBAFGutachtensuffix 4, 6 ff.
 - \TUBAFGutachter 4 f., 9
 - \TUBAFGutachternamen 7
 - \TUBAFInstitut 4 f., 9
 - \TUBAFLehrstuhl 4
 - \TUBAFSeitenname 7
 - \TUBAFSeitentrenner 7
 - \TUBAFTitel 4 f., 9, 12
 - \TUBAFZweitlogo 4
- Bezeichner 7 f.
- angepaßt 8
- blau-grau Optionswert 6
- C
- \captionsgerman 7
- Claim 6, 8
- D
- Datum 4, 6
- Kurzform 6
- Dokumenttyp 6
- druck Optionswert 6 ff., 10
- dvipdfm Option 6
- E
- einfach Optionswert 6
- english Optionswert 6, 9 f.
- epost Optionswert 6, 10
- F
- Fakultät 4 f.
- false Optionswert 6, 10
- fontsize Option 6
- Fußzeile 6
- G
- german Optionswert 6, 9
- Grafikunterstützung 10
- graphics/x Stil 10
- Gutachter 4 f.
- H
- half Optionswert 6
- hausschrift Option 6
- helligkeitgrau Option 6
- I
- Institut 4 f.
- J
- Jubiläumsdesign 6
- K
- Klasse
- TUBAFgutachten 4
- Klassenoption siehe Option
- KOMA 11
- Kopfzeile 6
- Kurzbezeichnung siehe Kurzform
- L
- \languagesthands 11
- Lehrstuhl 4 f.
- light Optionswert 6
- N
- neue Umgebung siehe Umgebung, neu
- neuer Befehl siehe Befehl, neu
- ngerman Optionswert 6, 9
- no Optionswert 6

- nobabel Optionswert 6, 8 f., 11
- O
- Option
- dvipdfm 6
 - falsch 11
 - fehlende 10
 - fehlerhafte 10
 - fontsize 6
 - hausschrift 6
 - helligkeitgrau 6
 - ignoriert 11
 - parskip 6
 - sprache 6, 8 ff.
 - stil 6 ff., 10
 - tikz 6, 10
 - unused global ~ 10
 - wbm 6
 - wbmtracht 6
 - Wert 11
- Option clash 11
- Option, Wert für ~
- 10pt 6
 - 11pt 6
 - 12pt 6
 - 250 6
 - addgreek 6, 8
 - arial 6
 - blau-grau 6
 - druck 6 ff., 10
 - einfach 6
 - english 6, 9 f.
 - epost 6, 10
 - false 6, 10
 - german 6, 9
 - half 6
 - light 6
 - ngerman 6, 9
 - no 6
 - nobabel 6, 8 f., 11
 - schwarz 6
 - times 6
 - true 6
 - yes 6
- Optionswert
- fehlende 10 f.
 - fehlerhafte 10 f.
- P
- Paket siehe Stil
- Paketoption siehe Option
- parskip Option 6
- pgf Stil 10
- Präfix 7
- Probleme 10 ff.
- R
- \renewcommand 7
- S
- Schrift
- cmr 6
 - Computer Modern Roman 6
 - default 6
 - Futura 6
 - größe 6
 - Hausschrift 6
 - schwarz Optionswert 6
 - scrbase Stil 11
 - Seitenzahl
 - absolut 6
 - aktuell 6 - \select@language 11 f.
 - \shortTUBAFDatumprefix 7
 - \shortTUBAFDatumsuffix 7
 - Sprache 6
 - anpassung 6, 8
 - Deutsch 8
 - Deutsch neu 8
 - Englisch 8 f.
 - Grundeinstellung 9
 - unterstützung 11 - sprache Option 6, 8 ff.
 - Stil
 - babel 6 ff., 11 f.
 - graphics/x 10
 - pgf 10
 - scrbase 11
 - tikz 6
 - TUBAFbausteine 6
 - TUBAFhausschrift 6
 - stil Option 6 ff., 10
 - Style siehe Stil
 - Suffix 7
- T
- tikz Option 6, 10
 - tikz Stil 6
 - times Optionswert 6
 - Titel 4

Kurzform	6, 12
Trennlinie	6
true Optionswert	6
\TUBAFAutor	4 f., 9
\TUBAFAutorprefix	6 f.
TUBAFbausteine Stil	6
\TUBAFDatum	4 ff., 9
\TUBAFDatumprefix	6 f.
\TUBAFFakultaet	4 f., 9
TUBAFgutachten Klasse	4
TUBAFgutachten Umgebung	5, 9
tubafgutachten-beispiel*	4
TUBAFgutachten.ldf	4
tubafgutachtenfuehrer.pdf	4
\TUBAFGutachtenname	7
\TUBAFGutachtensuffix	4, 6 ff.
\TUBAFGutachter	4 f., 9
\TUBAFGutachternamen	7
TUBAFhausschrift Stil	6
\TUBAFInstitut	4 f., 9
\TUBAFLehrstuhl	4
\TUBAFSeitenname	7
\TUBAFSeitentrenner	7
\TUBAFTitel	4 f., 9, 12
\TUBAFZweitlogo	4

U

Umgebung

neu

TUBAFgutachten	5, 9
----------------------	------

W

WBM	<i>siehe</i> Wort-Bild-Marke
wbm Option	6
wbmtracht Option	6
Wert	<i>siehe</i> Option, Wert für ~
Wort-Bild-Marke	5 f.

Y

yes Optionswert	6
-----------------------	---

Z

Zweitlogo	5
-----------------	---