

## **Doktoranden Management System**

# **DocGS OpenCampus**

Sarah Kersten (TUM Graduate School)

Harald Jörg (IT-Servicezentrum)

# Agenda

1. TUM Zahlen & Fakten
2. System OpenCampus
3. Funktionsumfang DocGS
4. Projektverlauf
5. Vor- und Nachteile DocGS

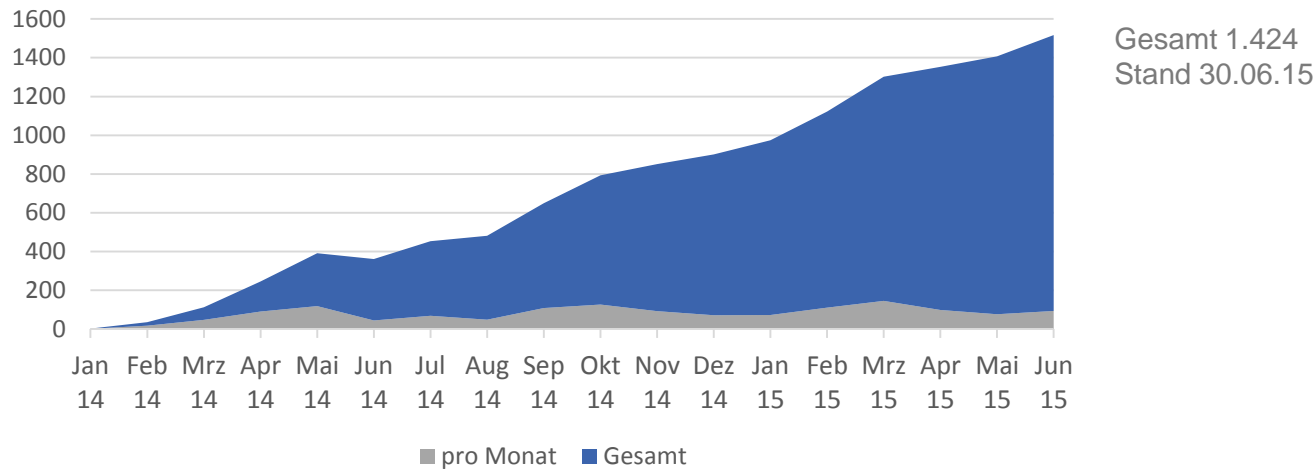
Sarah Kersten (TUM Graduate School)

Harald Jörg (IT-Servicezentrum)

# TUM Zahlen & Fakten

- ca. 4.000 Promovierende (1.000 abgeschlossene Promotionen/Jahr)
- 15 promotionsführende Einrichtungen
- 37.343 Studierende (8.200 Absolventen/innen/Jahr)
- 9.876 Beschäftigte
- 511 Professoren/innen

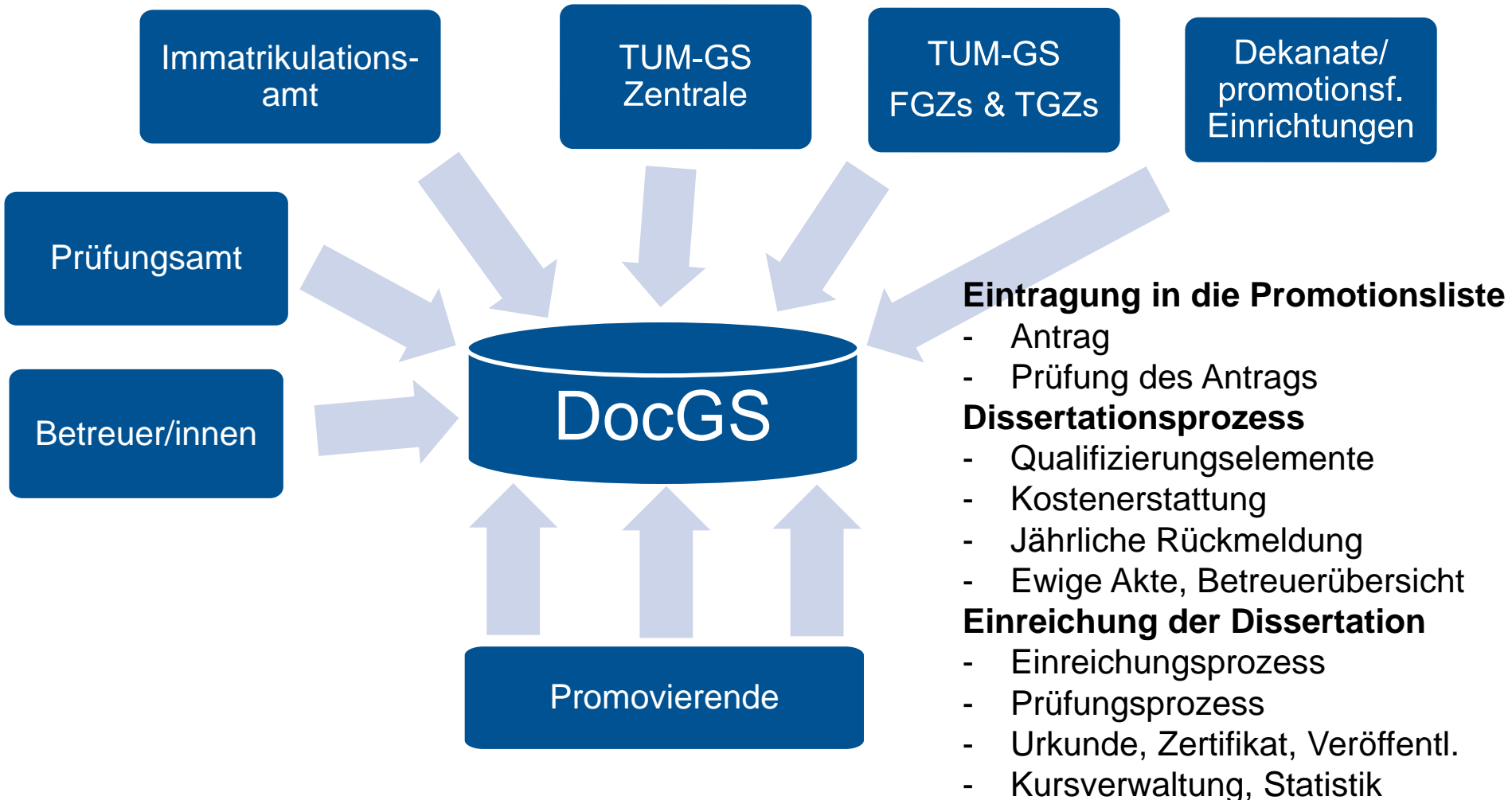
Promotionslisteneinträge  
seit 1.1.14



## Doktoranden Management System: DocGS

- OpenCampus / DocGS: Individuelllösung von OpenCampus GmbH
  - Kleiner Softwareentwickler
  - Campus Management System für Institute, außeruniversitäre Forschungseinrichtungen und Universitäten (insbesondere Medizin)
- Systemauswahl OpenCampus GmbH
  - Flexible Lösung (individuell anpassbar)
  - OpenCampus wurde/wird bereits erfolgreich an der TUM in der Fakultät für Medizin eingesetzt (Studium und Promotionsprogramme)
  - Nähe zum Hersteller
  - Gutes Verständnis für das Hochschulwesen und die TUM
  - Projektaufwand und -kosten konnten gut eingeschätzt werden
  - Kurzfristige Umsetzung (Phase I) war möglich (Vertrag 11.11.2013, Livebetrieb 01.01.2014)
  - Interimslösung, Integration in Campus Management System geplant

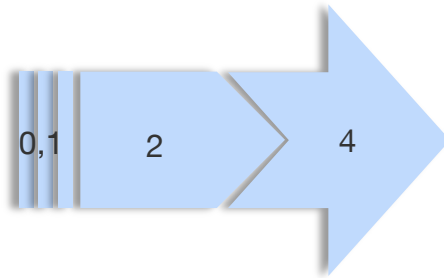
# DocGS Doktoranden Management System, User-Struktur



# Projektverlauf DocGS

## Phase I

Eintragung PromL,  
Anerkennung ausl.  
Studienabschlüsse

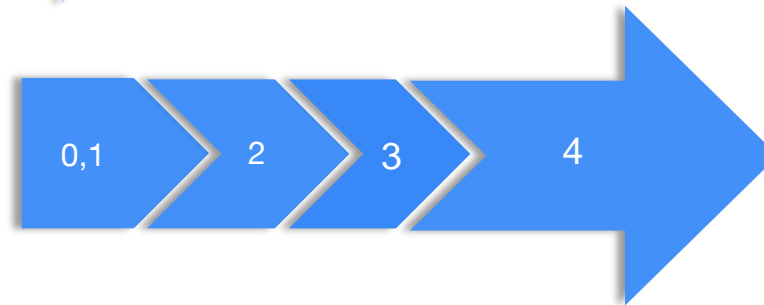


### Legende

- 0 = Vertragsverhandlung
- 1 = Konzeption, Prozessabstimmung
- 2 = Umsetzung
- 3 = Zusatzaufwand
- 4 = Live Betrieb 1. Version & Funktionsanpassungen

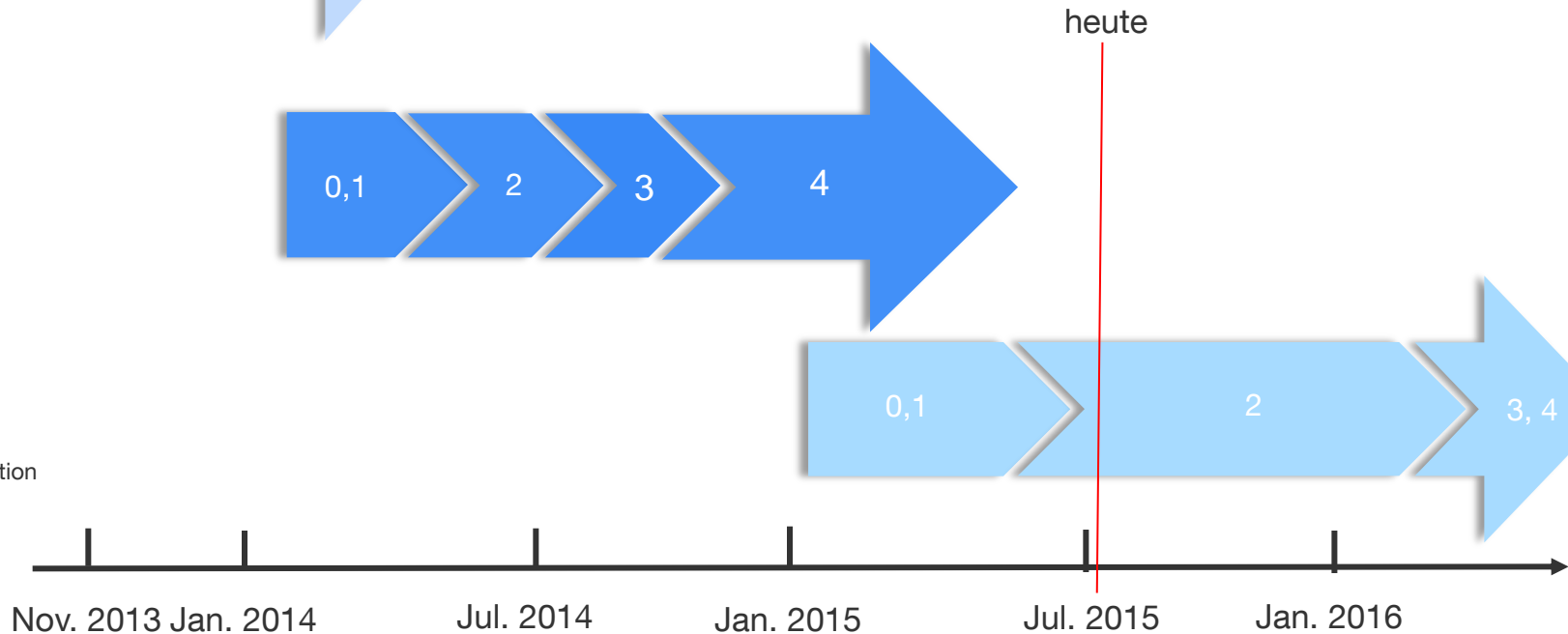
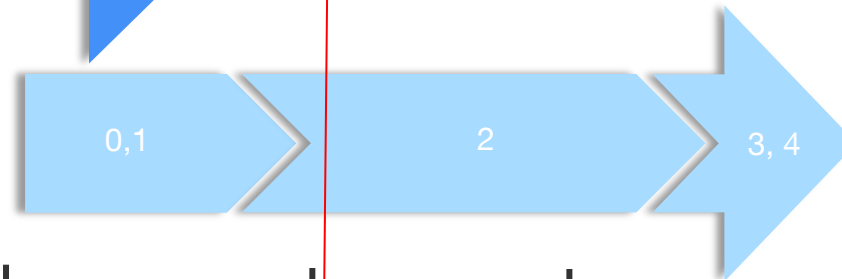
## Phase II

Leistungserfassung,  
Mitgliederverwaltung



## Phase III

Einreichung und  
Prüfung der Dissertation



# Vor- und Nachteile OpenCampus

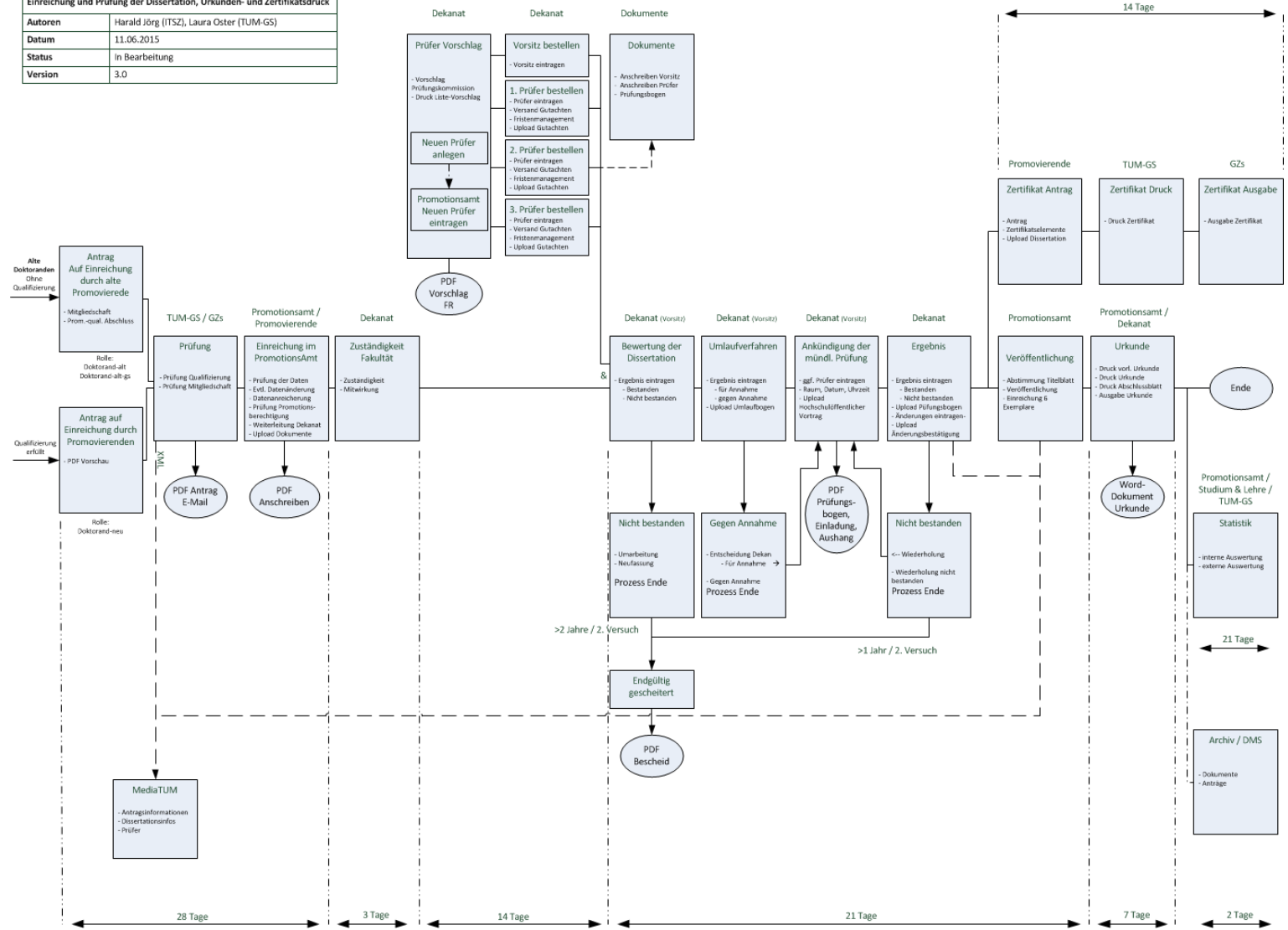
## Vorteile:

- Individuell anpassbar, flexibel
- Drupal Node-System (gutes Abbilden von Workflows)
- Überschaubare Kosten
- Gutes Verständnis für das Hochschul-/ Promotionswesen

## Eventuelle Nachteile:

- Kein klassisches relationales Datenmodell
- Keine Fertiglösung, Projekt benötigt gute Planung

DocGS Phase III: Workflow Einreichung und Prüfung der Dissertation, Urkunden- und Zertifikatsdruck	
Autoren	Harald Jörg (ITSZ), Laura Oster (TUM-GS)
Datum	11.06.2015
Status	In Bearbeitung
Version	3.0





Alte Doktoranden		
Anrede	wird nur Profil angezeigt	field_anrede
Akademische(r) Grad(e)	wird nur Profil angezeigt	field_akademischer_grad
weiterer akademischer Grad		
Vorname(n)	wird nur Profil angezeigt	field_vorname
Nachname(n)	wird nur Profil angezeigt	field_nachname
Geburtsname	wird nur Profil angezeigt	
Private Emailadresse	wird nur Profil angezeigt	
Geburtsdatum	wird nur Profil angezeigt	field_geburtdatum
Geburtsort	wird nur Profil angezeigt	field_geburtsort
Geburtsland	wird nur Profil angezeigt	field_geburtsland
Staatsangehörigkeit	wird nur Profil angezeigt	field_staatsangehoerigkeit
Straße	wird nur Profil angezeigt	
PLZ	wird nur Profil angezeigt	
Ort	wird nur Profil angezeigt	
Land	wird nur Profil angezeigt	
Telefon privat	wird nur Profil angezeigt	
Telefon mobil	wird nur Profil angezeigt	
Fakultät	drop down	field_fakultaet_pramationrf_hrend
Betreuer	drop down	
Lehrstuhl	drop down	field_lehrstuhl_fachgebiet
Mitgliedschaft TUM-GS	ja/nein, boja: Graduiertenzentrum	
Graduiertenzentrum	drop down	
Upload Hochschul Graduiertenzentrum	upload	
angestrebter Dr. Grad	drop down	field_angestrebter_doktorgrad
Datum Eintrag in PromL	datum	
inhaltlicher Beginn der Doktorarbeit	datum	field_beginn_der_pramationepraje
Land der Hochschule		field_land_der_hochschule (Drop-down)
Institution		field_institution (Drop-down)
Name der Hochschule		field_name_der_hochschule_abrchl (Drop-down mit Sanz)
bei Sanz: Name der Hochschule		field_name_der_hochschule_url (freitext)
Art der Abschlussarbeit		field_art_der_abschlussarbeit (drop-down mit sanz)
Art der Abschlussarbeit		field_sanzart_der_abschlussarbeit (freitext)
Stationsangef.Studienfach		field_stationangef_studienfach
Originalbezeichnung der Studienangef		field_originalbezeichnung_der_st
Datum der Abschlussprüfung		field_datum_der_abschlusspruefung
Note		field_note
Note		field_note
Prädikat		field_pr_dikat_der_abschluss
Dauer der Studie	van bis (datenfelder)	
Sind/Waren Sie während Ihrer Promotion eingeschrieben?		
Matrikelnummer	ja/nein; boja; Matrikelnummer	
Matrikelnummer		
Sind Sie an der TUM beschäftigt?	ja/nein	
Titel der Dissertation (Originalsprache)	Text	
Untertitel	freiwillig	
Sprache der Dissertation	de/en	
Kurz Zusammenfassung der Arbeit (etwa 500 Zeichen)		
Stichwörter		
Titel der Dissertation (Übersetzer Titel)		
Untertitel (Übersetzer Untertitel)	freiwillig	
Sprache	de/en	
Übersetzte Kurz Zusammenfassung der Arbeit (etwa 500 Zeichen)		
Stichwörter (engl)		
Gutachter	wird ggf. leer gelassen	
Klassifikation	Liste von UE, Abgleich mit Liste vom Statistischem Bundesamt und DazGS-Liste	
Upload Meldung Jahrbuch		
Upload Bild für Jahrbuch	freiwillig (Zurmittlung für Veröffentlichung und Versandung für Ehrung)	
Upload Lektorlauf		
Upload Liste Veröffentlichungen	Upload, ggf. Import zur Ovali-Baum	
Upload Dissertation	PDF-Upload (evtl. Größenbeschränkung) muss gleichzeitig mit Pflichtkomplexanz ein	
Upload Eidesstattliche Erklärung	muss auch im Original eingereicht werden	
Upload freiwillige zusätzliche akademische Grade		
Doktorand Submit	Doktorand erhält eine E-Mail und kann sich den Antrag als PDF herunterladen und ausdrucken.	
<b>Phase III: Bereits in DazGS vorhandene Doktoranden</b>		
<b>Antrag auf Einreichung durch Promovierende</b>		
Anrede	Wird nur angezeigt nicht veränderbar	field_anrede
Akademische(r) Grad(e)	Wird nur angezeigt nicht veränderbar	field_akademischer_grad
weiterer akademischer Grad		
Vorname(n)	wird nur profil angezeigt	field_vorname
Nachname(n)	wird nur profil angezeigt	field_nachname

**Vielen Dank**  
Fragen?