

Digitalisierung der Promotionsprozesse für eine gesamtheitliche Promovierendenerfassung an der Technischen Universität München

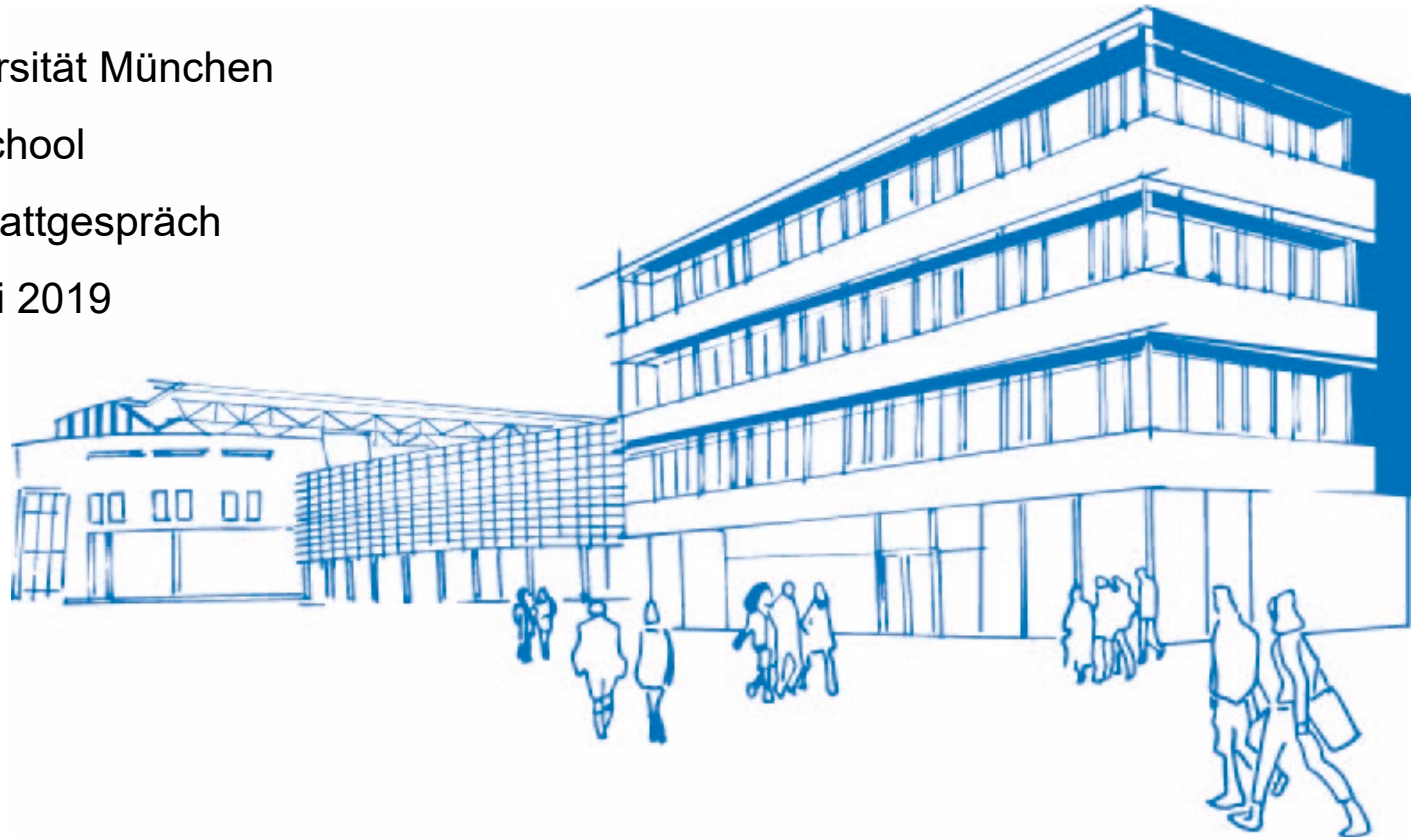
Sami Afifi

Technische Universität München

TUM Graduate School

5. UniKoN Werkstattgespräch

Frankfurt, 06. Juni 2019



Technische Universität München

15

Fakultäten

6

Integrative Research Centers

7

Wissenschaftliche Zentralinstitute

(Stand Wintersemester 2018/19)

41.375

Studierende

566

Professoren/-innen

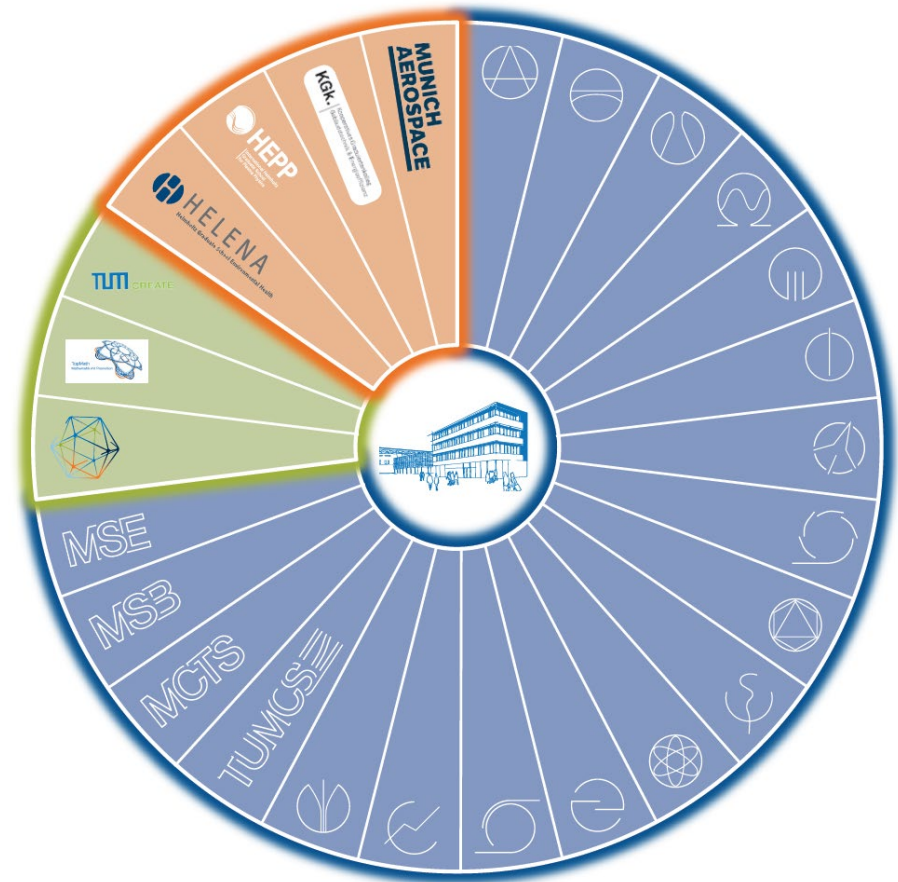
6

Standorte

Und Promovierende?

10 Jahre TUM Graduate School

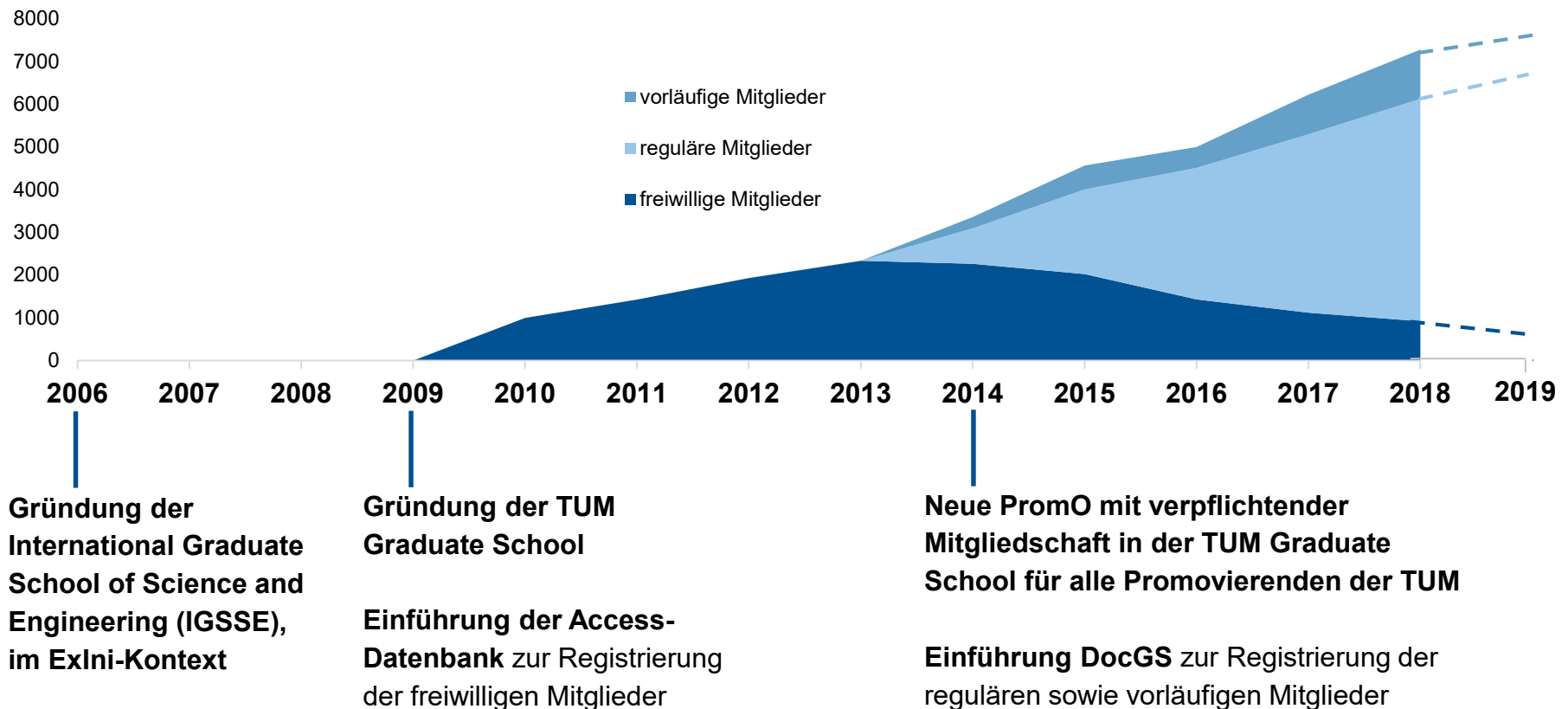
- **Gründung 2009** als **zentrale wissenschaftliche Einrichtung** der TUM
- **Auftrag:** strukturierte Qualifizierung der Promovierenden und Unterstützung der promotionsführenden Einrichtungen bei der Sicherstellung höchster Betreuungsqualität
- Organisiert in **Graduiertenzentren:** thematische GZ & promotionsführende Einrichtungen (Fakultäten & IRCs)



Das TUM Promotionsmodell



10 Jahre TUM-GS – Entwicklung seit 2009



Promovierendenerfassung: DocGS

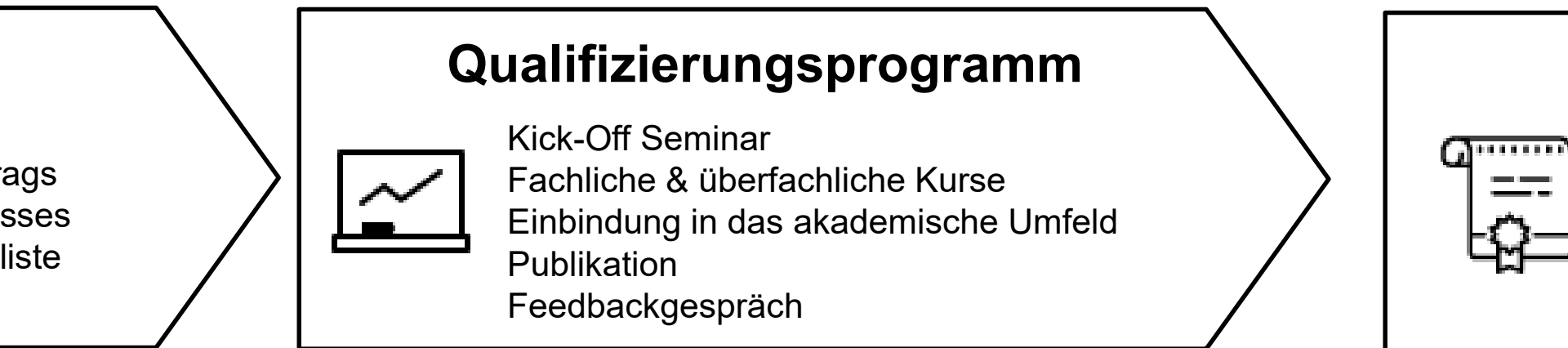
Einführung in drei Phasen

Alle Promovierende, die sich seit dem 01.01.2014 auf die Promotionsliste eingetragen haben, sind Mitglieder der TUM Graduate School



Promovierendenerfassung: DocGS

Einführung in drei Phasen



DocGS: Rückmeldung

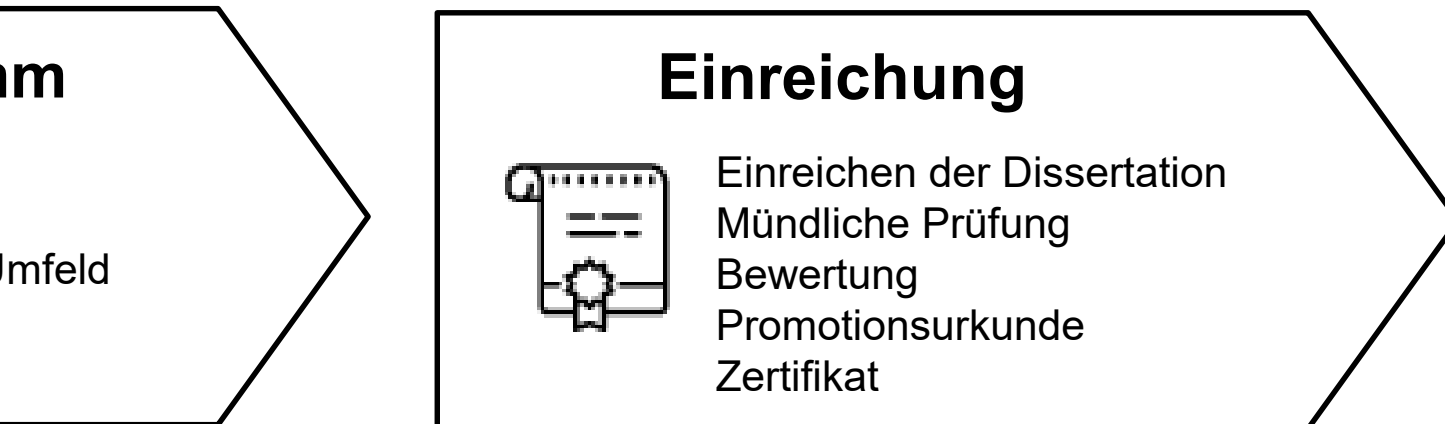
Laut Statut: Verpflichtende jährliche Rückmeldung

- Promovierende geben an, ob sie noch weiterhin promovieren.
- Betreuerinnen bestätigen diese Aussage.
 - Datenbestand wird aktuell gehalten.
 - Austragungen werden formal durchgeführt.
- Rückmeldung als Möglichkeit zusätzliche Merkmale abzufragen (Promovierendenstatistik).

Promovierendenerfassung: DocGS

Einführung in drei Phasen

ALLE Promovierenden MÜSSEN über DocGS einreichen!



Promovierendenerfassung an der TUM

Ohne DocGS keine Promotion

- Promotionsordnung sieht vor, dass alle Promovierenden beim Eintragen in die Promotionsliste Mitglieder der TUM Graduate School werden.
- Neben anderen verpflichtenden Qualifizierungselementen ist eine Mindestmitgliedschaft von 2 Jahren Voraussetzung
→ Promovierende müssen sich rechtzeitig in die Promotionsliste eintragen.
- Eintragung in die Promotionsliste **ausschließlich** über DocGS möglich.
- Einreichen der Dissertation ist ebenfalls **ausschließlich** über DocGS möglich
→ Auch bisher nicht erfasste Mitglieder reichen über DocGS ein und werden somit erfasst.

Promovierendenerfassung an der TUM

Ohne DocGS keine TUM-GS Angebote

- Verpflichtendes Auftaktseminar kann nur über DocGS gebucht werden.
- Zusätzliche Kursangebote der TUM Graduate School können nur über DocGS gebucht werden.
- Finanzielle Förderung für Auslandsaufenthalte und Lektoratsservice kann nur über DocGS beantragt werden.
- Einige Graduiertenzentren bieten Ihre fachlichen Kurse nur über DocGS an.

Key Learning Points nach 10 Jahren TUM-GS und 5 Jahren DocGS

- Neue Systeme brauchen ihre Zeit, um Akzeptanz zu finden.
- Eine verpflichtende Registrierung ist wichtig, um tatsächlich alle Promovierenden zu erfassen.
- Freiwillige Angebote werden genutzt und binden die Promovierenden an die Graduierteneinrichtungen.
- **Je mehr Prozesse über eine Plattform abgebildet werden, desto eher wird die Plattform als Selbstverständlichkeit wahrgenommen, und desto höher ist die Akzeptanz für ein solches Promovierendenerfassungssystem.**

Key Learning Points nach 10 Jahren TUM-GS und 5 Jahren DocGS

- Neue Systeme brauchen ihre Zeit, um Akzeptanz zu finden.
- Eine verpflichtende Registrierung ist wichtig, um tatsächlich alle Promovierenden zu erfassen.
- Freiwillige Angebote werden genutzt und binden die Promovierenden an die Graduierteneinrichtungen.
- **Je mehr Prozesse über eine Plattform abgebildet werden, desto eher wird die Plattform als Selbstverständlichkeit wahrgenommen, und desto höher ist die Akzeptanz für ein solches Promovierendenerfassungssystem.**

Sami Afifi

afifi@zv.tum.de

089-289-10620

www.gs.tum.de