



# How to ... DocTU *Med*

## Thema: Fachliche Veranstaltungen



### Kontakt

Ansprechpartner MGC : [mgc.med@tum.de](mailto:mgc.med@tum.de)

Doktorandenvertretung: [reps.mgc@tum.de](mailto:reps.mgc@tum.de)



# Gliederung

## I. Formalitäten & Anforderungen



Melanie Simon



Hilke Möller

[mgc.med@tum.de](mailto:mgc.med@tum.de)

## II. Beispiele & Ideen



Romina Rösch

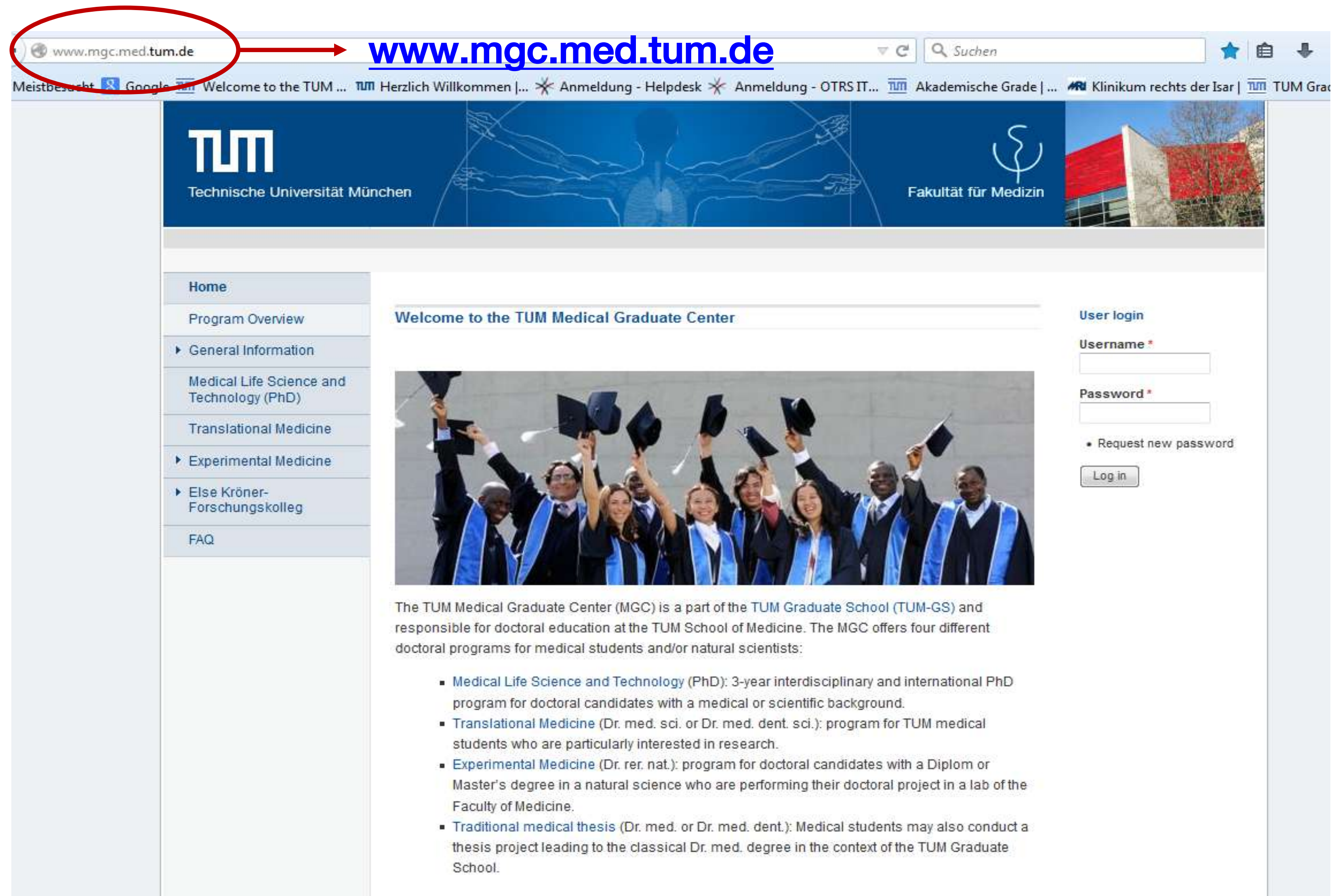


Kathrin Heise

[reps.mgc@tum.de](mailto:reps.mgc@tum.de)



# TUM Medical Graduate Center (MGC)



The screenshot shows a web browser window with the address bar containing [www.mgc.med.tum.de](http://www.mgc.med.tum.de), which is circled in red with an arrow pointing to the text [www.mgc.med.tum.de](http://www.mgc.med.tum.de). The browser tabs include "Meistbesucht", "Google", "Welcome to the TUM ...", "TUM Herzlich Willkommen |...", "Anmeldung - Helpdesk", "Anmeldung - OTRS IT...", "TUM Akademische Grade | ...", "Klinikum rechts der Isar |", and "TUM Gra".

The website header features the TUM logo and "Technische Universität München" on the left, and the Faculty of Medicine logo and "Fakultät für Medizin" on the right. A navigation menu on the left lists: Home, Program Overview, General Information, Medical Life Science and Technology (PhD), Translational Medicine, Experimental Medicine, Else Kröner-Forschungskolleg, and FAQ.

The main content area is titled "Welcome to the TUM Medical Graduate Center" and includes a photograph of graduates in blue and black gowns. Below the photo, the text states: "The TUM Medical Graduate Center (MGC) is a part of the TUM Graduate School (TUM-GS) and responsible for doctoral education at the TUM School of Medicine. The MGC offers four different doctoral programs for medical students and/or natural scientists:"

- **Medical Life Science and Technology (PhD):** 3-year interdisciplinary and international PhD program for doctoral candidates with a medical or scientific background.
- **Translational Medicine (Dr. med. sci. or Dr. med. dent. sci.):** program for TUM medical students who are particularly interested in research.
- **Experimental Medicine (Dr. rer. nat.):** program for doctoral candidates with a Diplom or Master's degree in a natural science who are performing their doctoral project in a lab of the Faculty of Medicine.
- **Traditional medical thesis (Dr. med. or Dr. med. dent.):** Medical students may also conduct a thesis project leading to the classical Dr. med. degree in the context of the TUM Graduate School.

On the right side of the main content area, there is a "User login" section with fields for "Username" and "Password", a "Request new password" link, and a "Log in" button.

# TUM Medical Graduate Center (MGC)

## Welche Elemente müssen im Qualifizierungsprogramm erfüllt werden?

- **Auftaktseminar** (buchbar über DocGS)
- **2 Feedbackgespräche** mit Betreuer/in und Mentor/in
- **Seminar zur Guten Wissenschaftlichen Praxis** (buchbar über [DocGS](#) oder alternativ die Kurse aus der [Universitätsbibliothek\\*](#))
- 42 Stunden **fachliche Qualifizierung**
- Diskussion/Publication des Projektes in der **internationalen Fachöffentlichkeit** (Beitrag auf einem Kongress oder in Form eines Papers)
- **Einbindung in das akademische Umfeld** der TUM (bei internen Doktoranden automatisch erfüllt)

*\*Recherchieren, Zitieren, Publizieren (Schwerpunkt MEDIZIN) oder Zitieren statt Plagiiere: Präsenzseminar (bzw. Webinar während der Pandemie); eKurs wird nicht anerkannt.*



# TUM Medical Graduate Center (MGC)

## Fachliche Qualifizierungen

- insgesamt **4 SWS** (42 Zeitstunden) im Zeitraum der Promotion
- **zusätzlich zum Studium** (Fächer/Seminare, die im Studium angerechnet wurden, können nicht anerkannt werden)
- die Veranstaltungen müssen zum **Thema der Dissertation** passen
- die Auswahl der Veranstaltungen erfolgt durch die Doktoranden selbst, evtl. mit Unterstützung durch den Betreuer oder den Mentor
- die Anerkennung erfolgt über **DocGS** durch das Hochladen der entsprechenden Nachweise (in *einer* Datei)

# TUM Medical Graduate Center (MGC)

## Welche Veranstaltungsformen werden anerkannt?

- Seminare
- Workshops
- Spezialvorlesungen
- Methodenkurse
- Sommer-/Winterschulen
- Wahlfächer (Laufzettel)
- Fortbildungsveranstaltungen (Fortbildungspunkte der Ärztekammer)
- Praktika (keine Hospitationen)
- Symposien (TN-Zahl <50, personalisierte TN-Bescheinigung)
- Statistische Kurse (wenn statistische Doktorarbeit)
- Doktorandenseminar/Labor-Meeting/Journal Clubs (Anerkennung über Laufzettel)
- Prüfarztkurs (bei klinischen Studien)
- Kongresse

**→ Die Anerkennung erfolgt normalerweise über eine Teilnahmebescheinigung**

# TUM Medical Graduate Center (MGC)

## Voraussetzung für die Ankerkennung von Teilnahmen an Kongressen

- der **Kongress passt zum Thema** der Dissertation
- **Nachweis der Zeitstunden** (Teilnahmebestätigung und ggfs. Programmübersicht)
- der/die **Betreuer/in bestätigt die Wichtigkeit** der Tagung für den entsprechenden Forschungsschwerpunkt
  
- es werden insgesamt **maximal 2 SWS** (21 Stunden) als fachliche Qualifizierung anerkannt
- Anerkennung ist möglich für Kongressteilnahmen ab Mai 2020
- die Teilnahme kann dann für keine andere Kategorie im Qualifizierungsprogramm (z.B. „Wissenschaftlicher Vortrag“ oder „Diskussion in der internationalen Fachöffentlichkeit“ anerkannt werden)

# TUM Medical Graduate Center (MGC)

## Welche Veranstaltungsformen werden nicht anerkannt?

- Hospitationen
- Soft-Skill-Kurse oder Kurse zur Literaturverwaltung (ggfs. Anerkennung als „überfachliche Qualifizierung“ oder „Gute Wissenschaftliche Praxis“)
- Angebote virtueller Hochschulen und Webinare
- Pflichtveranstaltungen aus dem Medizinstudium oder einem anderen vorherigen Studium



# TUM Medical Graduate Center (MGC)

## Ausnahmen aufgrund der Covid19-Pandemie

- Virtuelle Veranstaltungen können anerkannt werden, wenn sie **interaktiv** sind z.B.
  - Lab-Meetings
  - Workshops
  - Seminare
  - Vorträge mit anschließender Fragerunde
  - Kongresse
  - Wahlfächer

Virtuelle Vorlesungen und Online-Kurse zum Selbststudium werden nicht anerkannt.



## Wo finde ich passende Veranstaltungen?

### Betreuer/Arbeitsgruppe

- Labmeetings  
→ Kooperationen
- Journal Clubs
- Research Retreat

### Fachgesellschaften (FG)

- Klinische FG
- Forschungsorientierte FG
- Kongresse / Konferenzen
- Workshops

### Netzwerke & Co

- Forschungskonsortien
- Forschungsstarke Standorte
- Wahlfächer
- Social Media, ...

### Grundsätze:

1. **Eigeninitiative**
2. **Inhaltlicher/fachlicher Nutzen**





# Beispiel: Onkologie

## Fachgesellschaften (FG)



- National & international
- Schnittstellen nutzen







# Beispiel: DermatoOnkologie

## Fachgesellschaften (FG)



Deutsche Dermatologische Gesellschaft



Arbeitsgemeinschaft Dermatologische Onkologie  
**ADO**



# Schnittstelle DermatoOnkologie







# Beispiel: Onkologie

## Netzwerke & Co



- **Netzwerken!**
- **Newsletter abonnieren**
- **Social Media nutzen**

School of Oncology  
3. Herbstseminar für Studierende  
„Interdisziplinäre Onkologie“







# SO finde ich passende Veranstaltungen?

Betreuer/Arbeitsgruppe

Fachgesellschaften (FG)

Netzwerke & Co

- **Aktiv werden**
- **Netzwerken**
- **Weiterbilden**
- **Mitgliedschaften nutzen**



**“DU MUSST AUCH MAL ÜBER  
DEN TELLERRAND SCHAUEN!”**

**“WIESO? GIBT’S NACHTISCH?”**

TWITTER.COM/DINAWOLL





# Ein weiteres Beispiel: Pharmakologie & Toxikologie



## 6<sup>th</sup> German Pharm-Tox Summit

87<sup>th</sup> Annual Meeting of the  
German Society for Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology (DGPT)  
With contribution of AGAH  
1 – 3 March 2021 • Digital

Betreuer/in und andere  
Doktoranden nach Empfehlungen  
für Tagungen und Seminare fragen



📅 12. October 2020

### SFB-TRR 267 Annual Project Retreat

The next Project Retreat of SFB-TRR 267 is scheduled for March, 11th-13th 2021 at Congress Centrum Alpbach ([www.congressalpbach.com](http://www.congressalpbach.com))

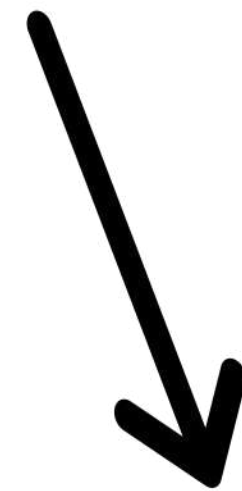




## Sich selbst einbringen



**Promotionsstipendien**  
verschiedener  
Fachgesellschaften



**Fachgesellschaften**  
auch für die spätere  
Tätigkeit:  
Nachwuchsförderung  
z.B. Clinician Scientists

### **Kongresse: Abstracts einreichen und Poster/Projekt vorstellen**

- Roter Faden für die eigene Promotion
- Meilensteine (z.B. anknüpfend an Feedbackgespräche)
- Soft Skills (Umgang mit Illustrator, Prism und Co.)
- Motivation
- Anregungen und Austausch





# (Warum) soll ich mich auch überfachlich weiterbilden?

- Überfachliche Kurse (Soft Skills-Kurse) werden **NICHT** als fachliche Veranstaltungen anerkannt

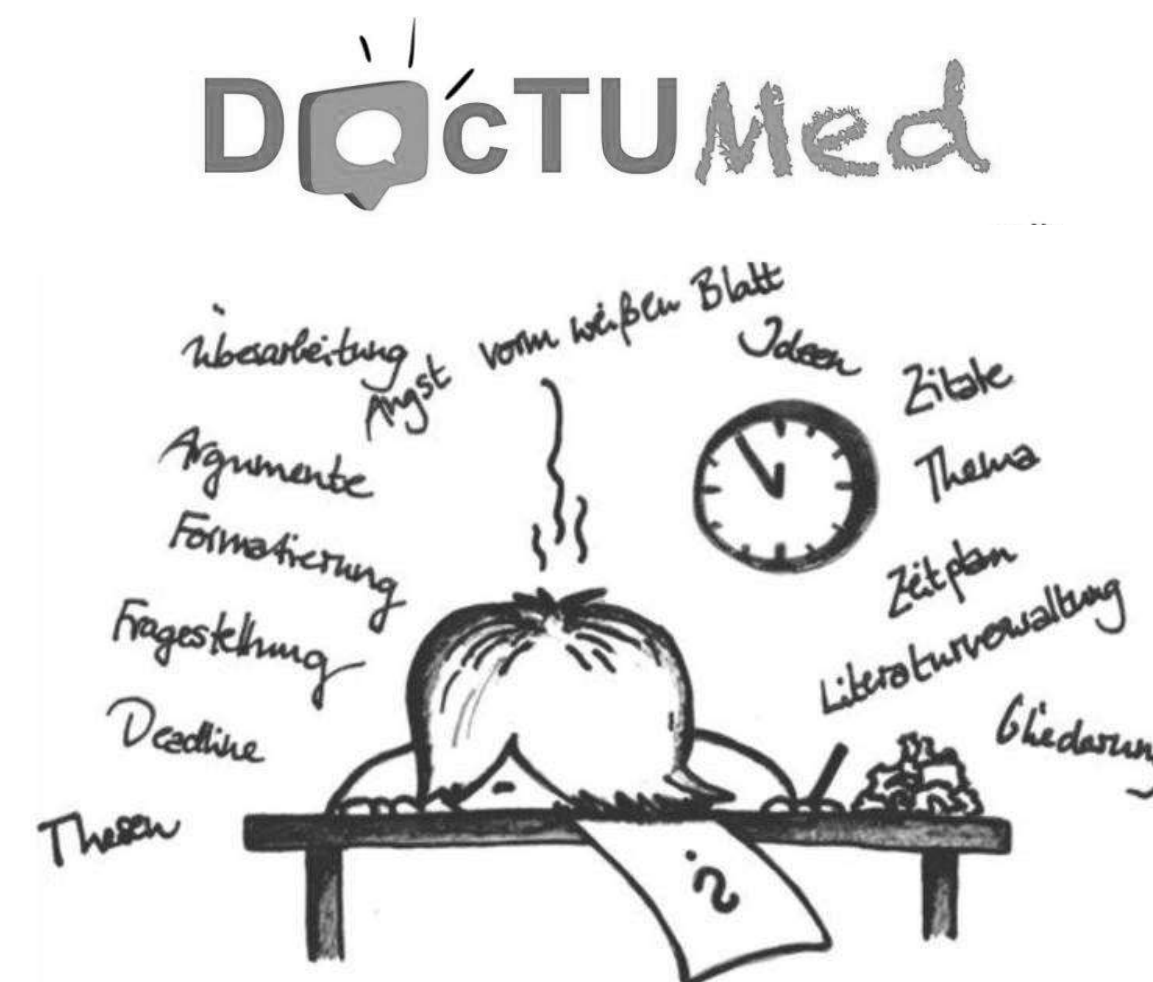


- **Hard & Soft Skills:** Kompetenzen ausbauen & **Angebot nutzen**



## Online Webinare!

- Scientific Writing and Publishing
- Effective Collaboration in Research
- Managing Research Data to Unlock its Full Potential
- Narrative Tools for Researchers



## Weitere Kurse/ Webinare (UB)

- Recherchieren, Zitieren, Publizieren
- Zitieren statt Plagieren
- Forschungsdatenmanagement





# (Warum) soll ich mich auch **überfachlich** weiterbilden?

- **Überfachlich qualifizieren**

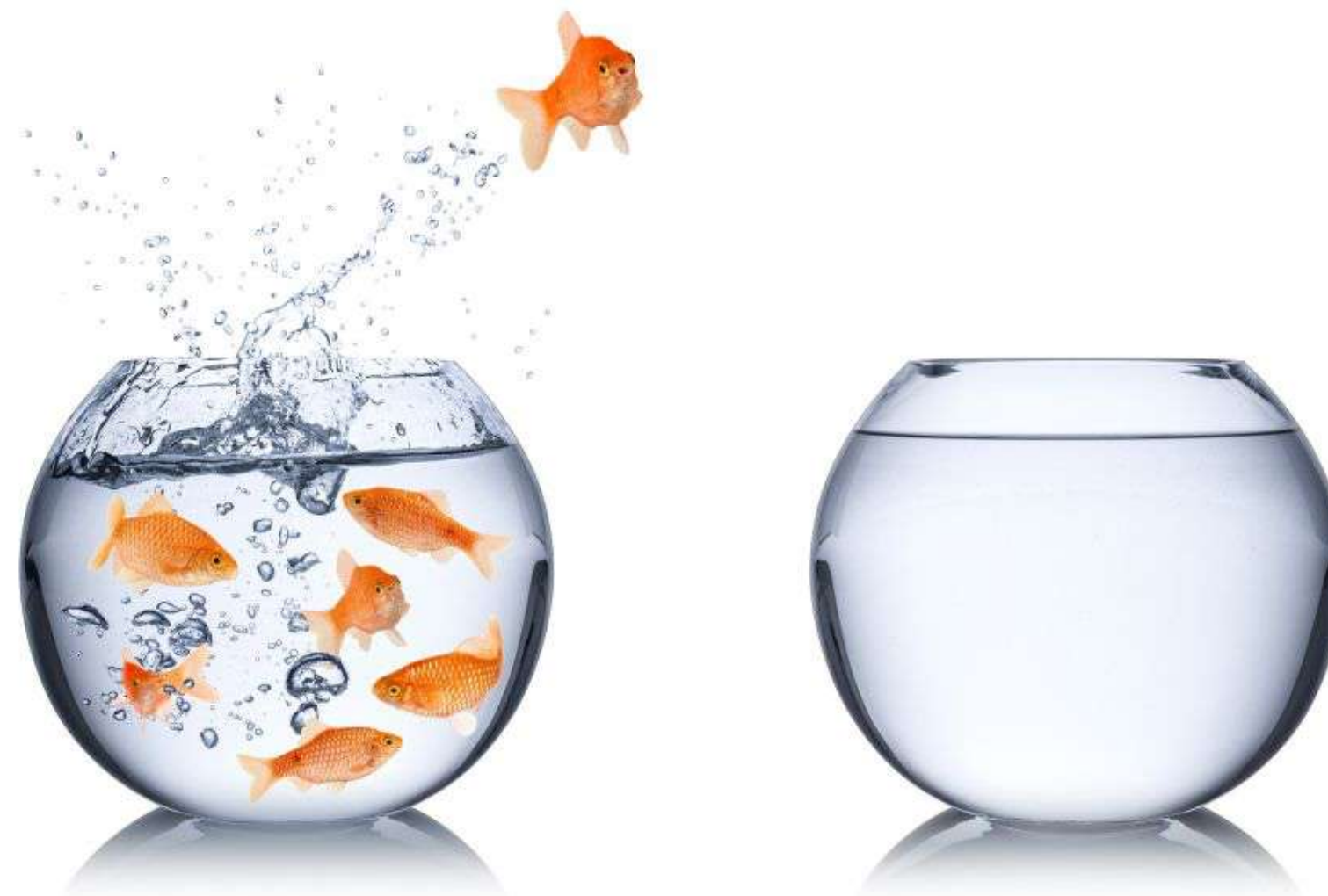
[TUM GS](#)

[TUM Universitätsbibliothek](#)

[Weitere Kursangebote \(TUM\)](#)

[TUM Career Service](#)

...



TUM Career Service, TUM Community



# E-Mailverteiler im Dr.med.-Programm: bitte anmelden!



<https://lists.lrz.de/mailman/listinfo/mgc.medizindoktoranden>