



# The Mainz Research School of Translational Biomedicine (TRANSMED)

Prof. Dr. Esther von Stebut  
Programmdirektorin

Dr. Petra Schwarz  
Programmkoordinatorin

## TRANSMED

FB 02

(Soz.W., Medien, Sport)

FB 04

(Medizin)

FB 09

(Chemie, Pharmazie., GeoW.)

FB 10

(Biologie)



Forschungs-  
Zentrum für  
Immuntherapie



centre for translational vascular biology



TRON

Translational Onkologie an der  
Universitätsmedizin Mainz gGmbH



**TRANSMED**  
Mainz Research School  
of Translational Biomedicine

Mittel der Forschungsinitiative Rheinland-Pfalz  
Mittel des FB 04

**Start Ende 2012**

## TRANSMED

FB 02

(Soz.W., Medien, Sport)

FB 04

(Medizin)

FB 09

(Chemie, Pharmazie., GeoW.)

FB 10

(Biologie)



Forschungs-  
Zentrum für  
Immuntherapie.



centre for translational vascular biology.



Translational Oncologien an der  
Universität zu Köln (UzK)



IRTG SFB 1066

Fellowships

TR 156

Virchow Fellowships  
(PostDocs)

Doktoranden-  
Programm

IRTG SFB 1080

Stipendien

Fellowships

Fellowships

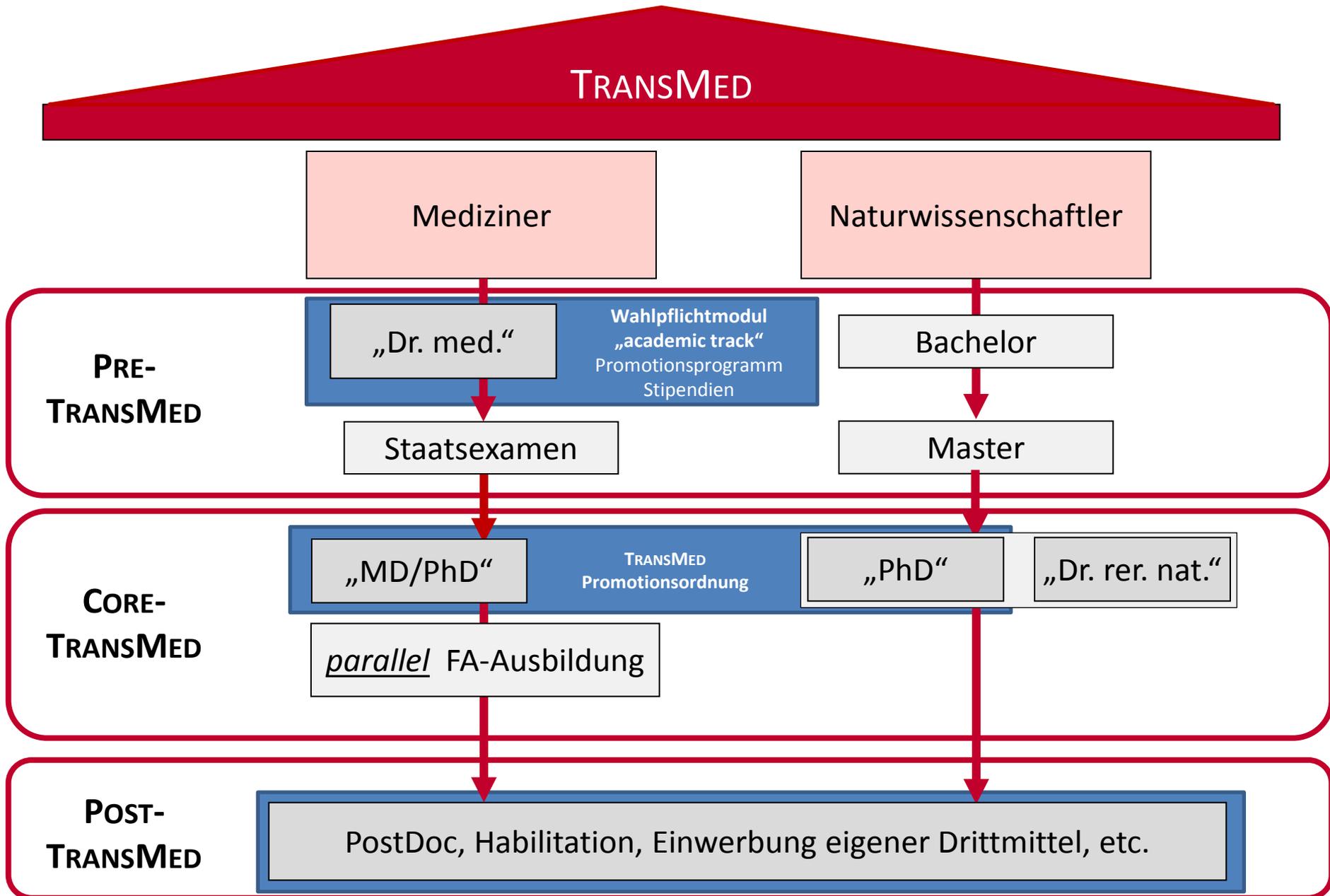
TRANSMED-Fellows (durch TRANSMED finanziert)  
Assoziierte Fellows (Fremdfinanzierung)

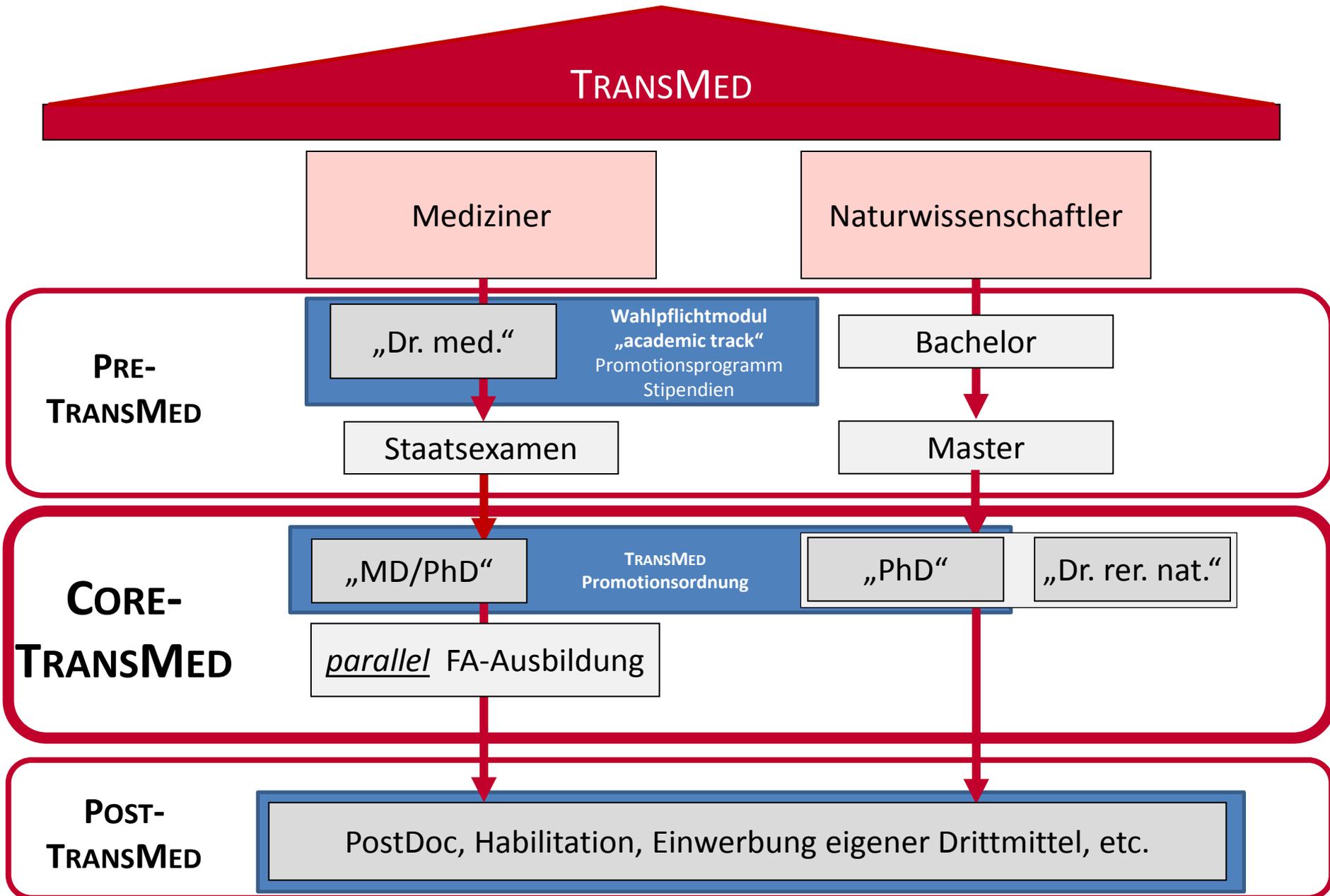
Mitglieder:

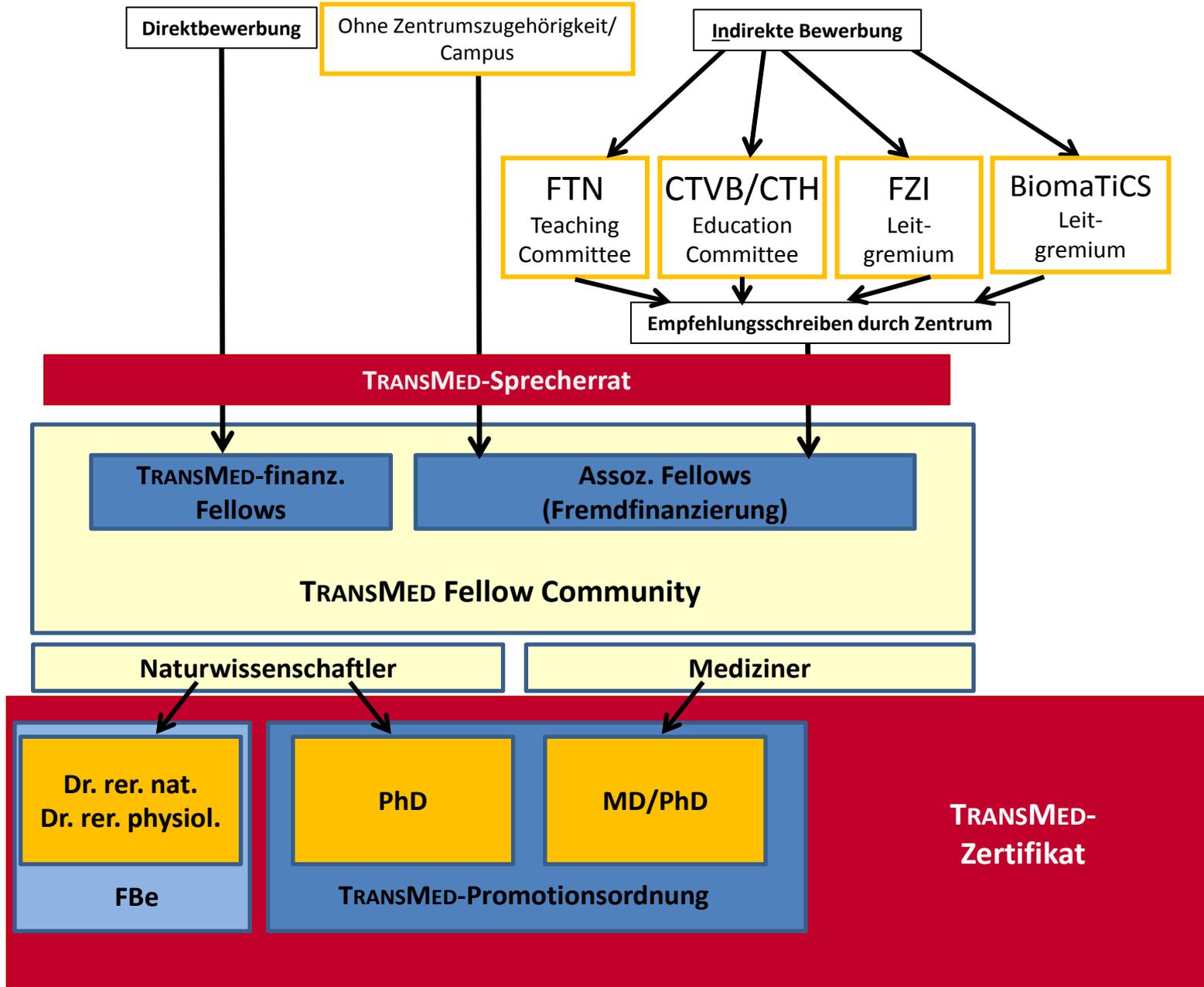
- Präsident
- Dekane der FB
- Sprecher Zentren

Sitzung 1x Jährlich









## *Promotion zum PhD oder MD/PhD*

- 2012 von 4 Fachbereichen der JGU verabschiedet
- Leitung: „Gemeinsamer Ausschuss“ mit Vertretern aller 4 Fachbereiche
- International anerkannter Titel
- Gemeinsame Ausbildung von Medizinerinnen und Naturwissenschaftlerinnen
- Aufnahme geeigneter Kandidaten nach schriftlicher Bewerbung durch Promotionsausschuss
- Betreuungskommission (2 Betreuer und 2 Mentoren), Learning Agreement
- Strukturierte Promotion (180 Kreditpunkte):
  - 150 CP für die dreijährige Forschungsarbeit
  - 20 CP für die fachliche Qualifizierung und interdisziplinäre Weiterbildung
  - 10 CP für die fachübergreifende Qualifikation (Transferable Skills)

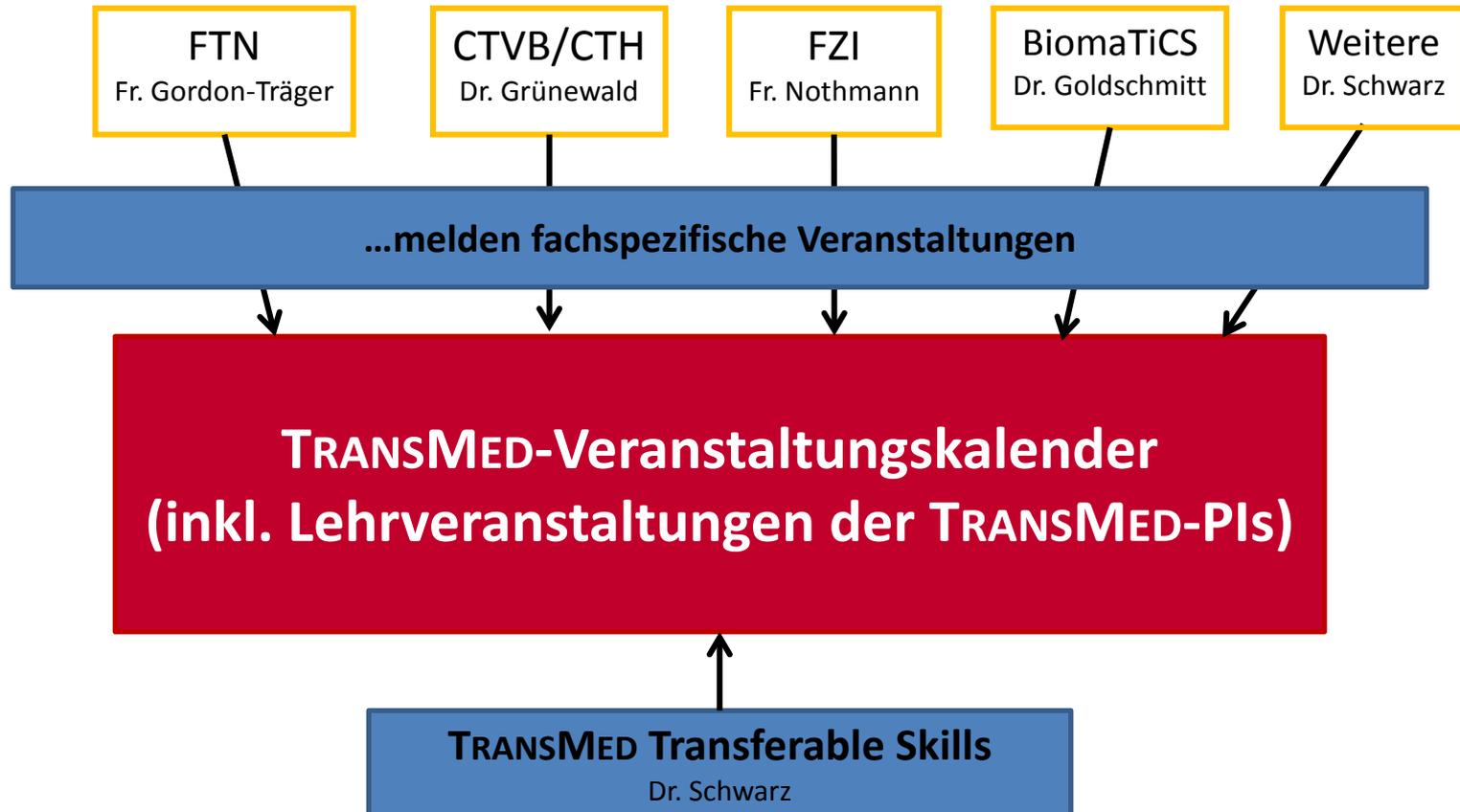


## *Programmelemente*

- Breites Angebot an Transferable Skills-Kursen:
  - Wissenschaftliches Arbeiten
  - Managementkompetenzen
  - Karriereplanung
- Angebot von fachspezifischen Ausbildungselementen in Schwerpunkten, zentrale Organisation und „Akkreditierung“ durch TransMed
- Lehrveranstaltungen (meist Technologie-basiert) durch TransMed PIs
- Angebot zu Translationaler Biomedizin:
  - FELASA Kurse
  - Studienzentrum: Einführung in klinische Studien (für PhD)
  - Exkursion zur Zulassungsbehörde (Paul-Ehrlich-Institut)
  - Weitere....
- Regelmäßige Fellow-Treffen



TransMed Fellow-Treffen



INTRANET-PORTAL    EXTERNES-PORTAL    Contact     SUCHEN

 **UNIVERSITÄTSMEDIZIN.**  
MAINZ

**Mainz Research School of Translational Biomedicine (TransMed)**



You are here: [Homepage](#) / [Transmed](#) / [Upcoming Events](#)    [A](#) [A+](#) [A++](#)

[Home](#)

[People](#)

[Curriculum](#)

**[Upcoming Events](#)**

[Doctoral Degree Regulations](#)

[Open Positions](#)

## Upcoming Events

[Zurück zu den aktuellen Terminen](#)

### Archiv

- 12.12.2014 **FV** **ChemBioMed IV – Proteases from basic mechanismus to tumor biology**  
bis 13.12.2014  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 25.11.2014 **FV** **FTN Seminar "Proteolytic processing of the prion protein at the neuronal plasma membrane and its role in the pathophysiology of dementia"**  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 24.11.2014 **OV** **TransMed Science Day 2014**  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 20.11.2014 **FV** **FZI-Seminar: "The Liver in Immunity"**  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 17.11.2014 **FV** **Einführung in die Analyse bioaktiver Materialien**  
bis 21.11.2014  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 06.11.2014 **FV** **FZI-Seminar: "Epithelial cell – dendritic cell interaction in type 2 immunity."**  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 05.11.2014 **FV** **FZI-Seminar: "Immune regulation of intestinal health and disease"**  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 03.11.2014 **FV** **FTN Seminar Series: "Expanding (bio)energetic horizons – how mitochondria adapt their atp generating capacity"**  
■ [zur Veranstaltung](#)
- 31.10.2014 **FW** **Workshop "Grundlagen Akademischer Integrität"**  
■ [zur Veranstaltung](#)



**TRANSMED**  
Mainz Research School  
of Translational Biomedicine



Mainz Research School of Translational Biomedicine (TransMed)

## TransMed SCIENCE DAY

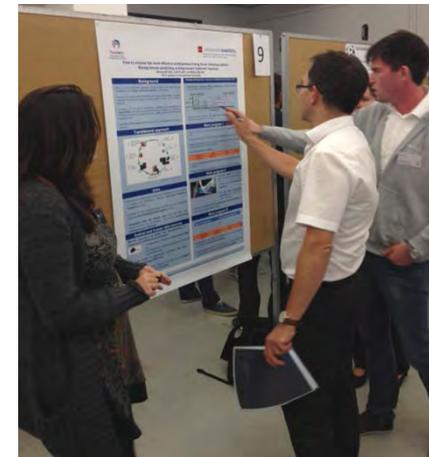
- > 100 Teilnehmer
- Vorträge von *Key Note* Sprechern (Wissenschaft)
- Vortrag aus *Industrie* (*Role models, bench-to-bedside*)
- Vortrag von Publishern (*how to...*)
  - Lunchtime Discussion
- Präsentation der Fellows:
  - Vorträge der PhD im 3. Jahr
  - Posterpräsentationen der PhD im 1./2. Jahr
- PIs/Mentoren anwesend, geführte Posterwalks, Evaluation
- Vorträge von anderen Masterstudiengängen
- Vorstellung aller zentraler Core Facilities

November 24th, 2014  
9 am - 7 pm

Unser Wissen für Ihre Gesundheit

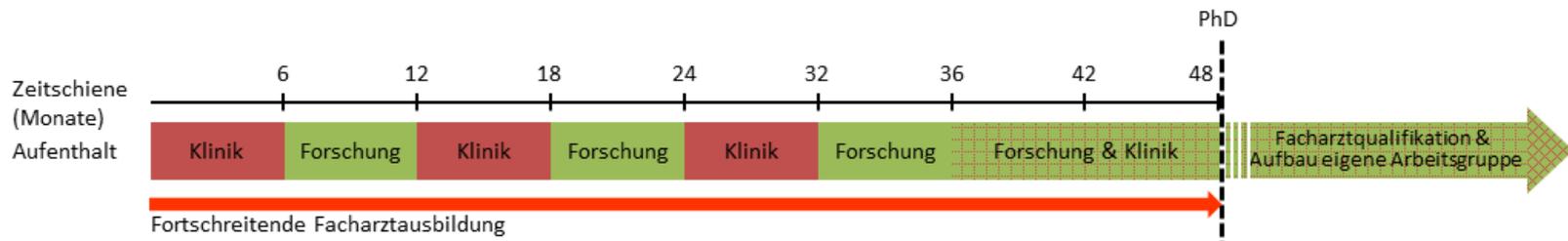


JGU UNIVERSITÄTSmedizln.  
MAINZ

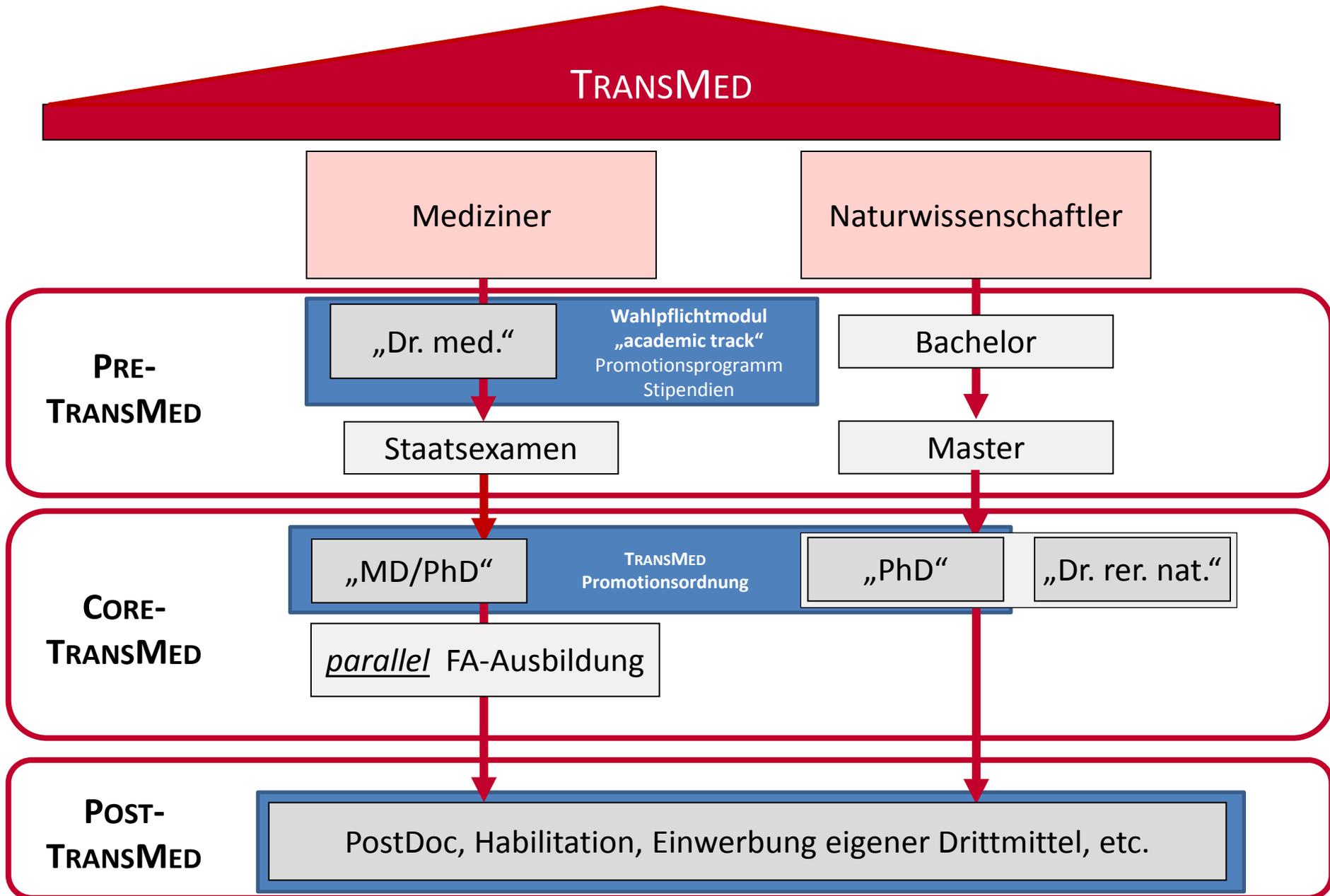


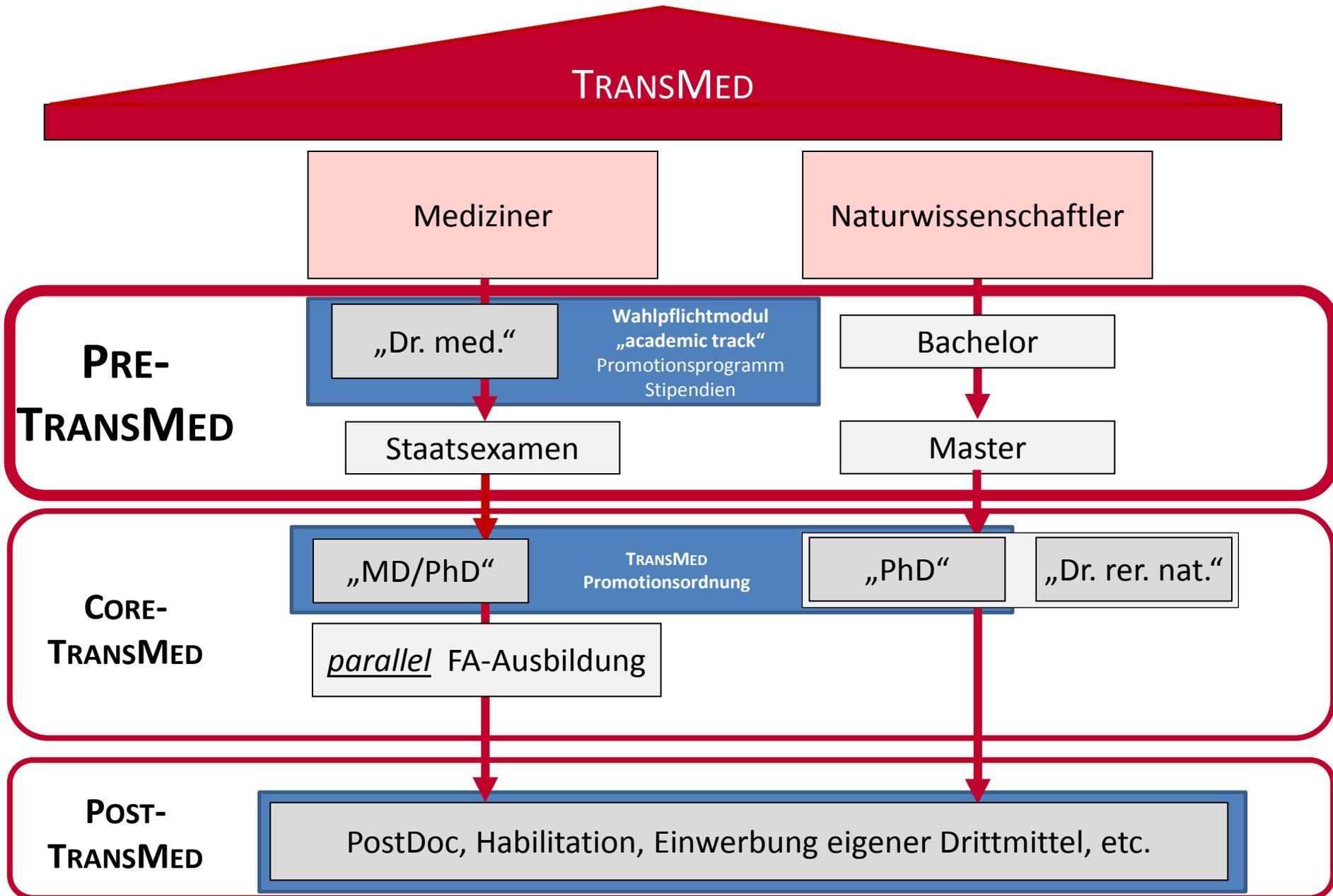
## MD/PhD Programm/Clinician Scientist-Programm

- Seit 2013 jährliche Ausschreibungen innerhalb der Universitätsmedizin Mainz
- Einladung der besten Kandidaten zum persönlichen Gespräch vor Auswahlkomitee
- 2-3jähriges Fellowship (50% TV-Ä und Sachmittelpauschale) von TransMed, durch Klinikleitung garantierte und vertraglich vereinbarte 50%ige Freistellung für Forschung („*protected time*“)
- Individuelles Curriculum ermöglicht effiziente Rotation zwischen Forschung & Klinik



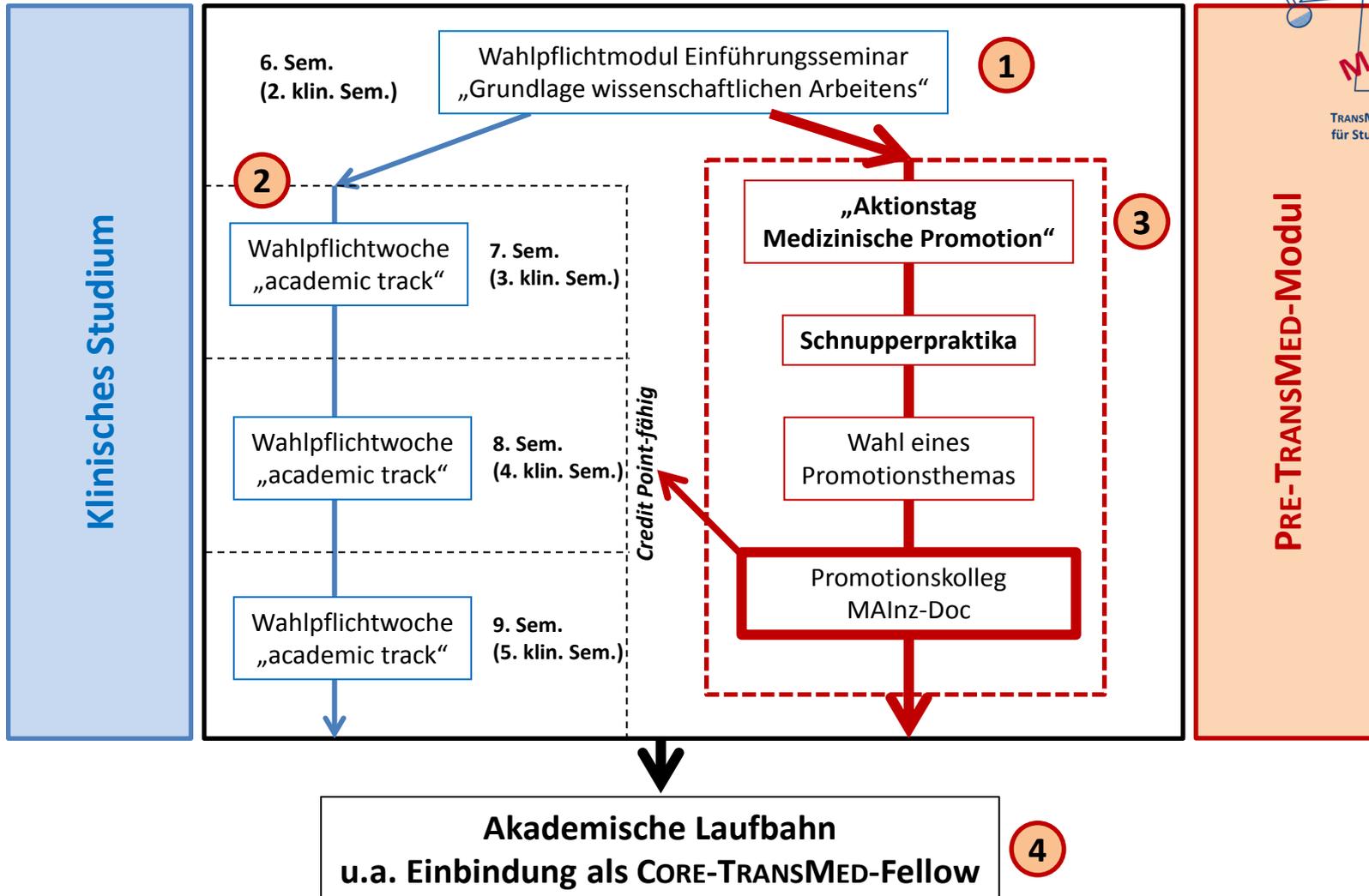
- Integration in Facharztausbildung
- Bisher 5 Absolventen mit TransMed Finanzierung
- Integration von GEROK Stellen, Science Transfer Programm, etc.







TRANSMED Promotionskolleg  
für Studierende der Medizin



## *Post-TransMed*

- Individuelles One-to-one mentoring (Vermittlung)
- Habilitationsberatung
- Workshops (z.B. Beratung Einwerben erster Drittmittel, etc.)
- „*PostDoc-Community*“
- Vernetzung/Integration:
  - Edith-Heischel-Mentoring Programm (Frauenförderung)
  - Virchow Fellowships



- (Limitationen finanziell)

*"Coming together is a beginning,  
Staying together is a progress,  
and working together is a success."  
~ Henry Ford*



**VIELEN Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!**