

Forschung im Bereich der Physiotherapie an Fachhochschulen in Österreich

Emil Igelsböck, MAS

Wissen.schafft.Gesundheit



Forschung im Bereich der Physiotherapie an Fachhochschulen in Österreich



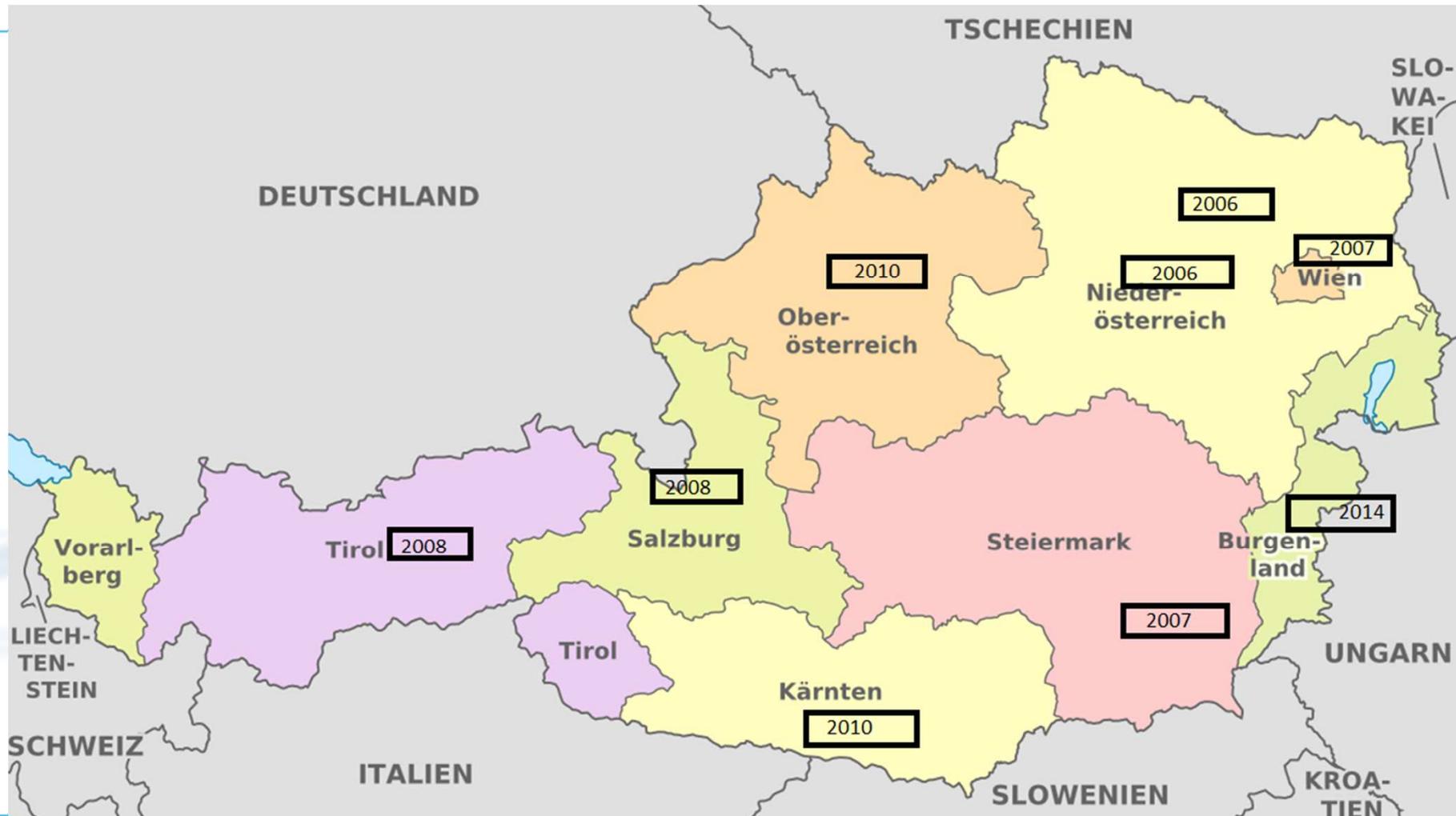
- Fachhochschulen für Gesundheitsberufe in Österreich
- Forschungsumfeld, Forschungskarrieren
- Forschungsprojekte
- Perspektiven, Zukunftsaussichten

Fachhochschulen für Gesundheitsberufe in Österreich

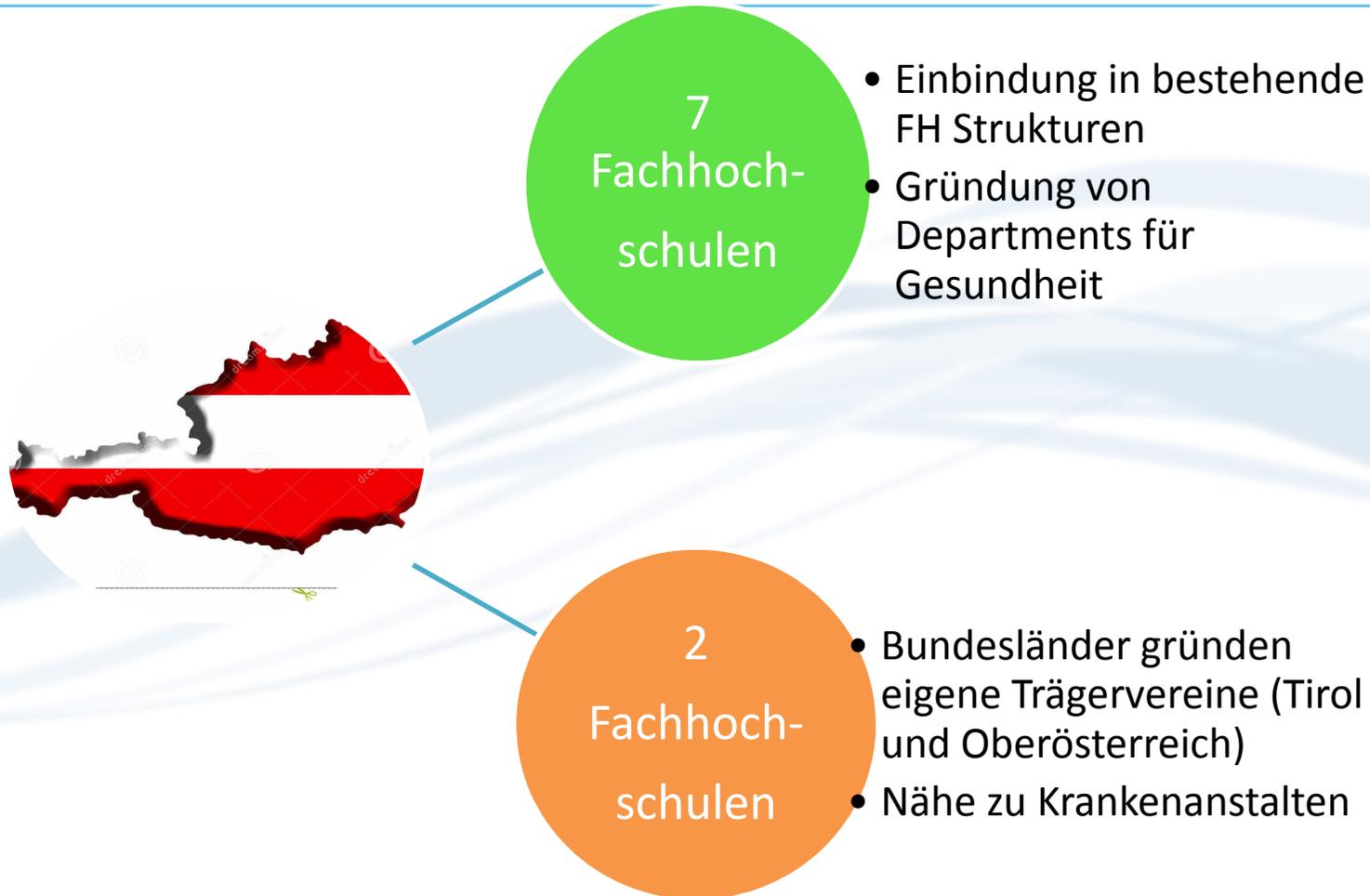


- Ab dem Jahr 2006 wurde im Zuge des Bologna Prozesses die Physiotherapieausbildung in das Fachhochschul-System übergeführt und in ein Bachelorstudium umgewandelt.
- Abschluss dieser Umstellung - Juli 2014
- Reduktion von 18 Akademien für Physiotherapie auf 9 Fachhochschulen in Österreich

Fachhochschulen für Gesundheitsberufe in Österreich



Fachhochschulen für Gesundheitsberufe in Österreich



Fachhochschule für Gesundheitsberufe in Salzburg



Fachhochschule für Gesundheitsberufe in Wien



Fachhochschule für Gesundheitsberufe in Oberösterreich



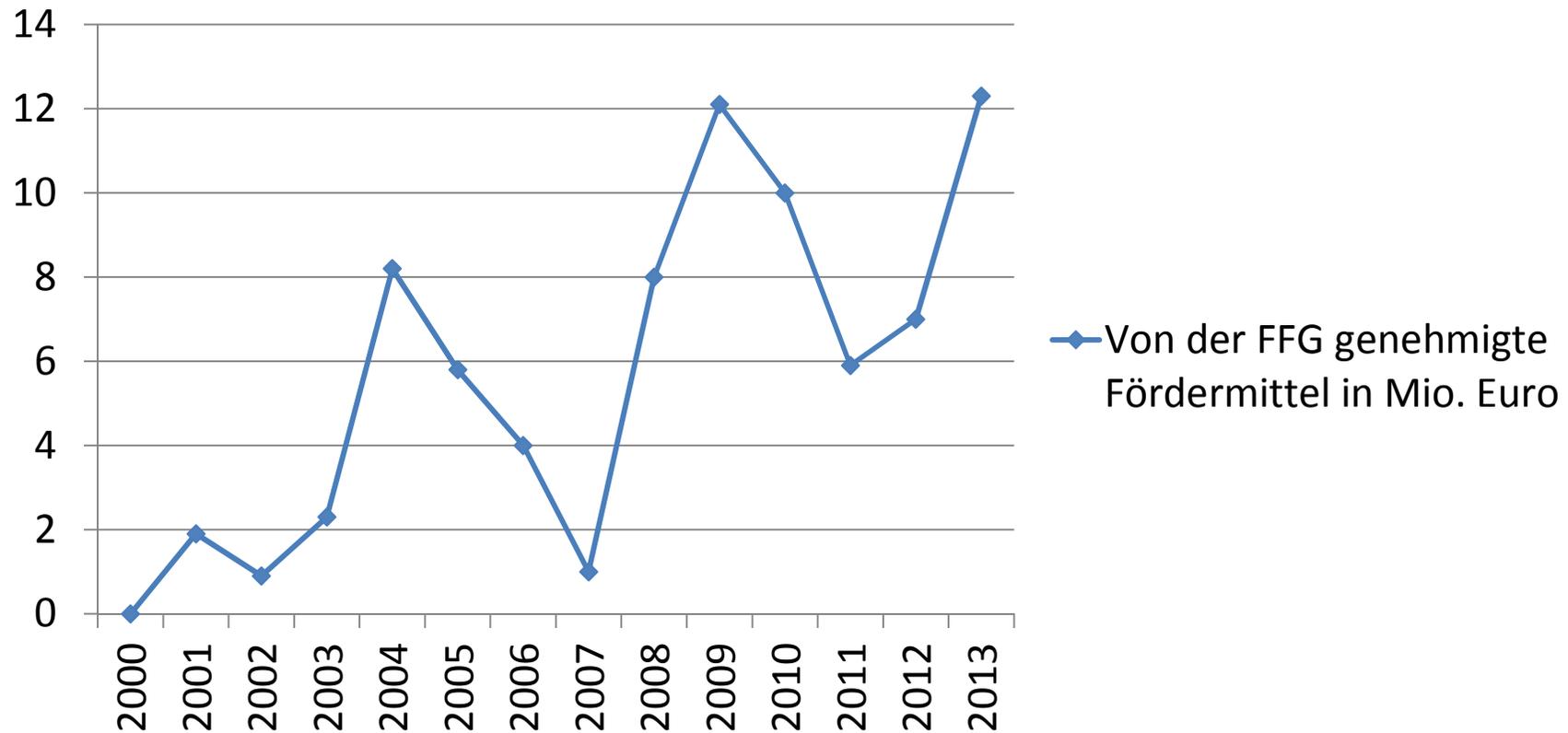
■ Grundlage Fachhochschulstudiengesetz

■ § 10 Absatz 7

Der Erhalter hat dafür zu sorgen, dass das Lehr- und Forschungspersonal an **anwendungsbezogenen** Forschungs- und Entwicklungsarbeiten teilnimmt. Dies kann an der eigenen Einrichtung oder durch Kooperation mit anderen Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen geschehen.

Finanzierung von Forschung und Entwicklung

Von der FFG genehmigte Fördermittel in Mio. Euro



Finanzierung von Forschung und Entwicklung

| | FH insgesamt | FH – Physiotherapie Gesamtösterreich |
|--|--------------|---|
| Studierende WS 2012/13 | 41.366 | ca. 1050 |
| F&E Mitarbeiter Vollzeitäquivalente | 787 | ca. 15 |
| F&E Ausgaben in Mio. € | 77,4 | Keine Angaben |
| F&E Mittel Bund in Mio. € | 33,3 | Keine Angaben |
| F&E Mittel EU in Mio. € | 4,1 | Keine Angaben |
| F&E Mittel Wirtschaft in Mio. € | 10,3 | Keine Angaben |
| F&E Mittel Länder in Mio. € | 14,4 | Keine Angaben |

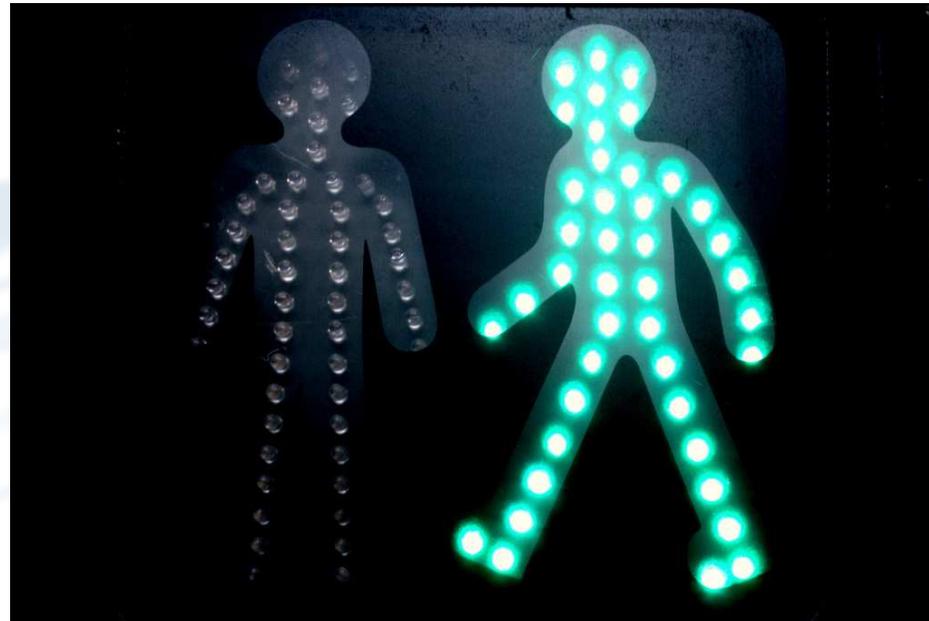
Forschungsumfeld

Forschungskarrieren

| | FH insgesamt | FH – Physiotherapie Gesamtösterreich |
|---|-----------------|---|
| Anzahl der Unternehmen, die mit der FH kooperieren | Mehr als 1500 | Wenige Unternehmen |
| Laufende Forschungsprojekte | Ca. 2000 - 3000 | Ca. 30 – 35 |
| Doktoratsstellen | Ca. 1000 | Ca. 5 |
| Personal mit Masterausbildung | Keine Angabe | Ca. 150 – 200 |

Forschungsprojekte Digital Healthcare

- FH St. Pölten hat einen Forschungs- und Studienschwerpunkt „Media Assisted Healthcare & Living“
- Hier werden Ideen für neue Verknüpfungen von Technik und Gesundheit verfolgt



Forschungsprojekte

Digital Healthcare

- **CARMA** – Center for Applied Research in Media Assisted Healthcare for Motion and Activity.
- **Ziel:** Aufbau eines Zentrums für angewandte Forschung und medienunterstützte Gesundheitsvorsorge mit Fokus auf Bewegung und Aktivität
- **Finanzierung:** BM für Verkehr, Innovation und Technologie und BM für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

Forschungsprojekte

Digital Healthcare

- **GAIT – Score I und II: Gang Analyse Interaktiv Trainieren**
- **Ziel:** Entwicklung einer prototypischen Lernsoftware für Berufsgruppen des Gesundheitswesens zur visuellen Beurteilung des Gangbildes
- **Finanzierung:** NÖGUS – Niederösterreichische Gesundheits- und Sozialfonds

Perspektiven Zukunftsaussichten

First Cycle Bachelor

- **Bachelor in Physiotherapie**

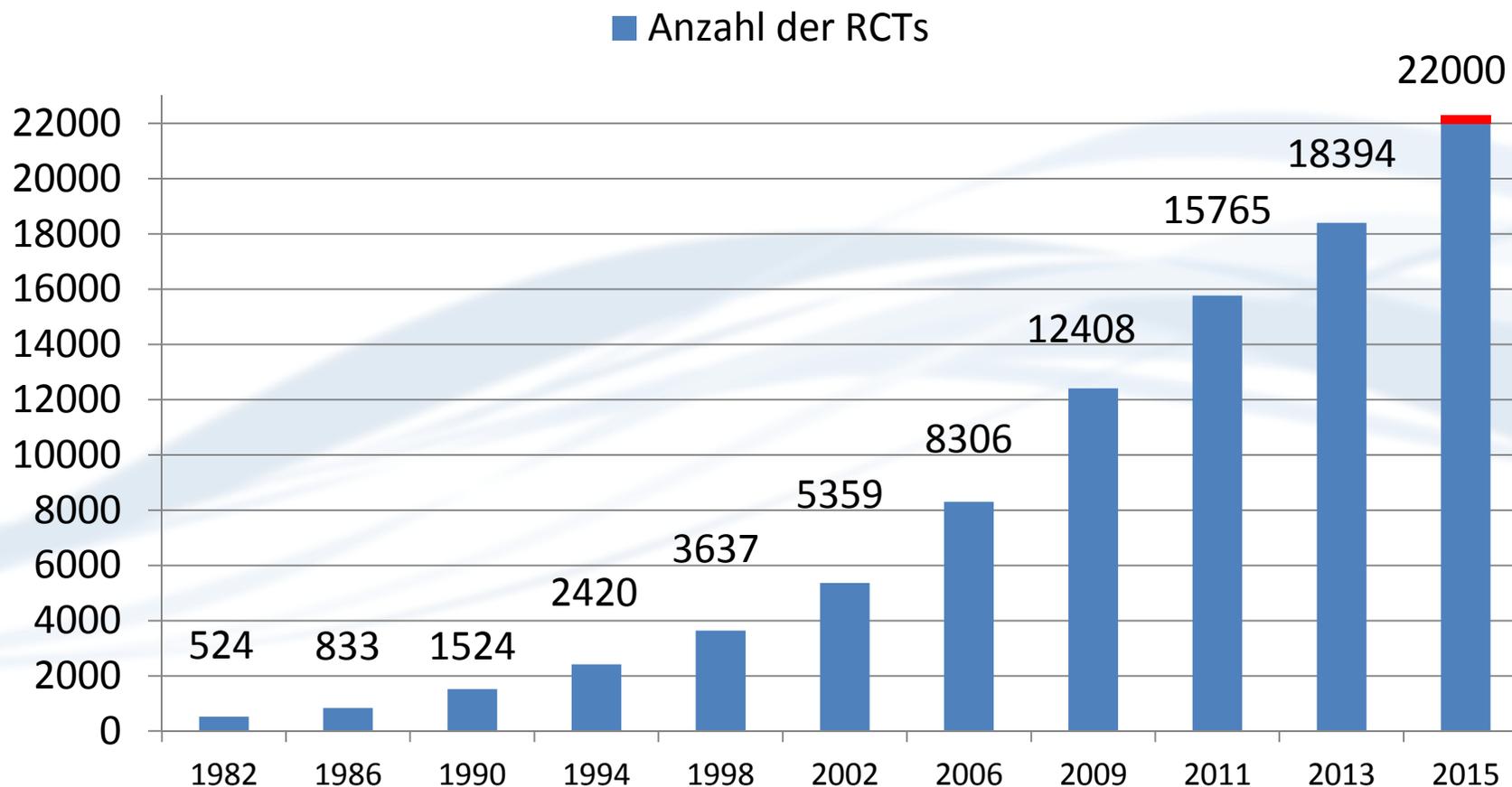
Second Cycle Master

- **Master in Physiotherapie**
- Research Master
- Clinical Master

Third Cycle Doctorate

- **PhD in Physiotherapie**
- Voraussetzung für den Forschungsbereich

Perspektiven Zukunftsaussichten



**Vielen Dank für die
Aufmerksamkeit!**

Wissen.schafft.Gesundheit

