

# Forschung im Bereich der Physiotherapie an Fachhochschulen in Österreich

Emil Igelsböck, MAS

Wissen.schafft.Gesundheit



# Forschung im Bereich der Physiotherapie an Fachhochschulen in Österreich



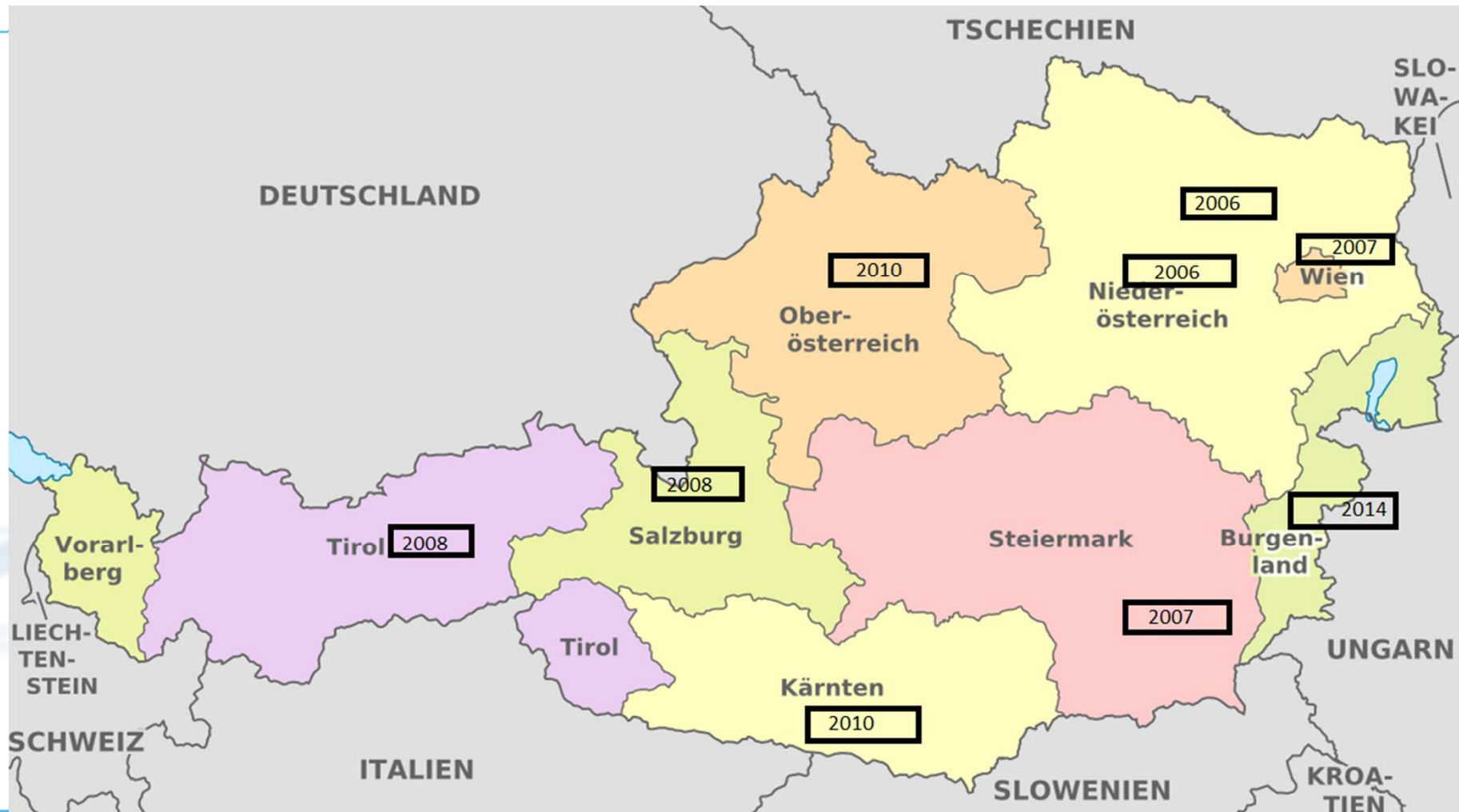
- Fachhochschulen für Gesundheitsberufe in Österreich
- Forschungsumfeld, Forschungskarrieren
- Forschungsprojekte
- Perspektiven, Zukunftsaussichten

# Fachhochschulen für Gesundheitsberufe in Österreich

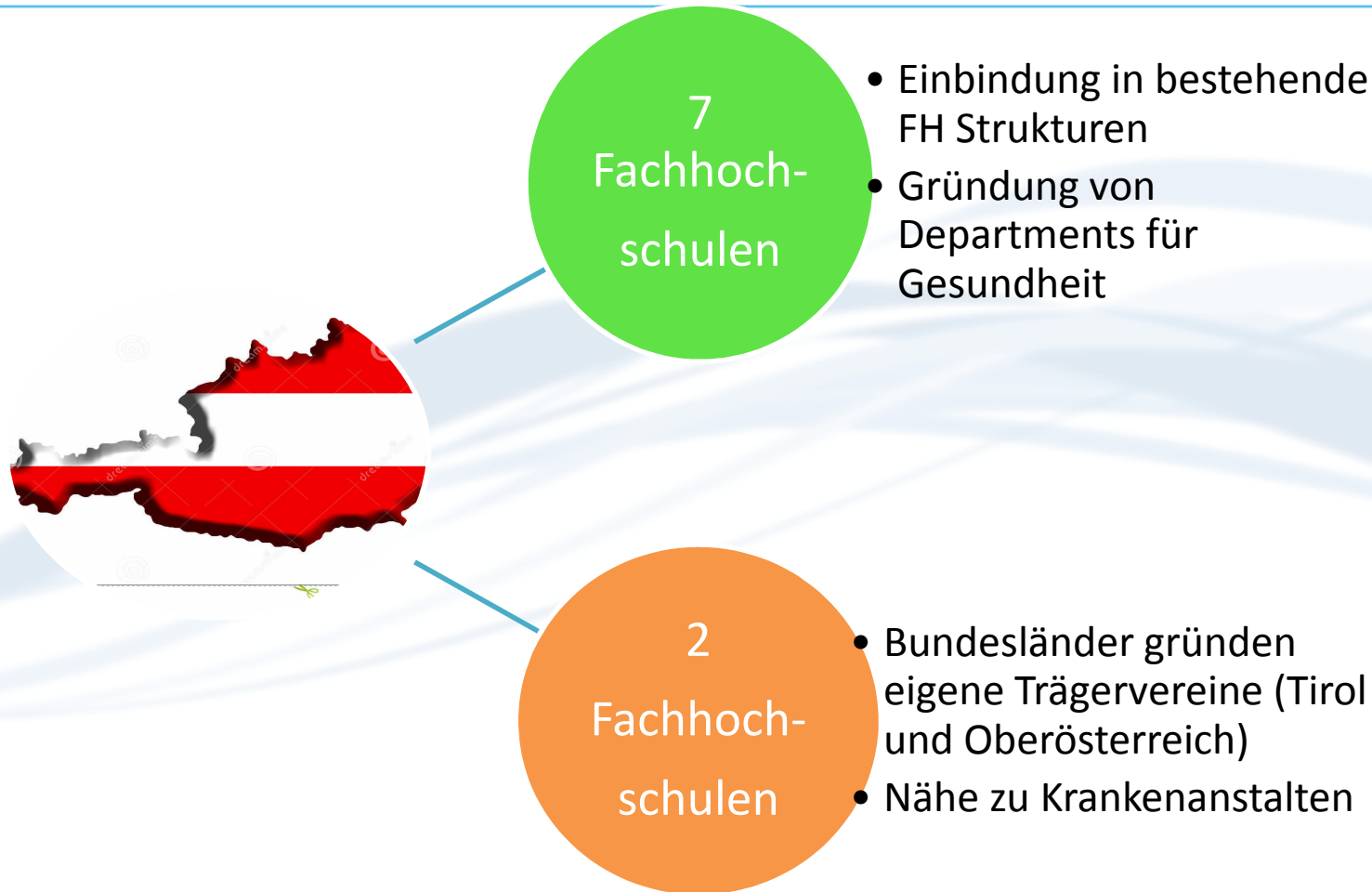


- Ab dem Jahr 2006 wurde im Zuge des Bologna Prozesses die Physiotherapieausbildung in das Fachhochschul-System übergeführt und in ein Bachelorstudium umgewandelt.
- Abschluss dieser Umstellung - Juli 2014
- Reduktion von 18 Akademien für Physiotherapie auf 9 Fachhochschulen in Österreich

# 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





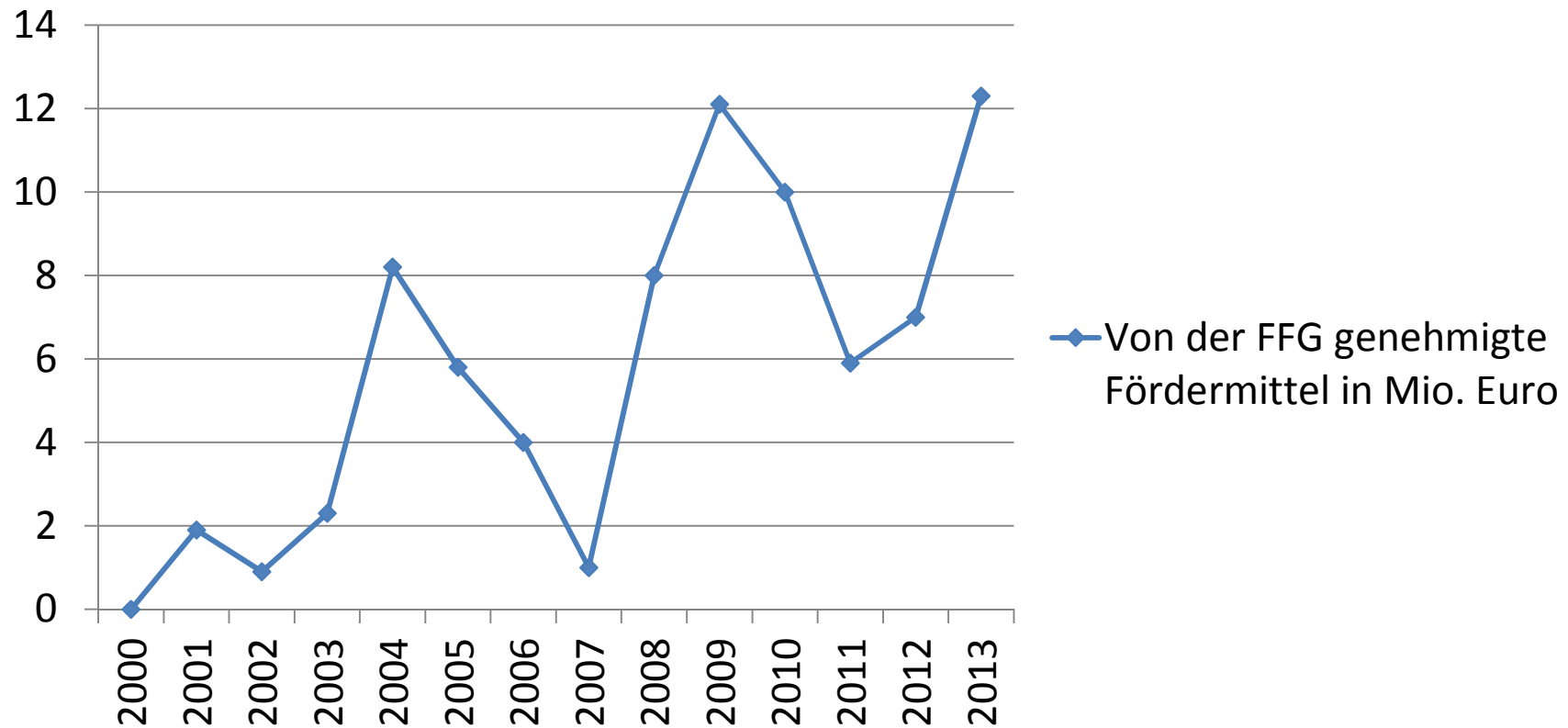
## ■ Grundlage Fachhochschulstudiengesetz

### ■ § 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

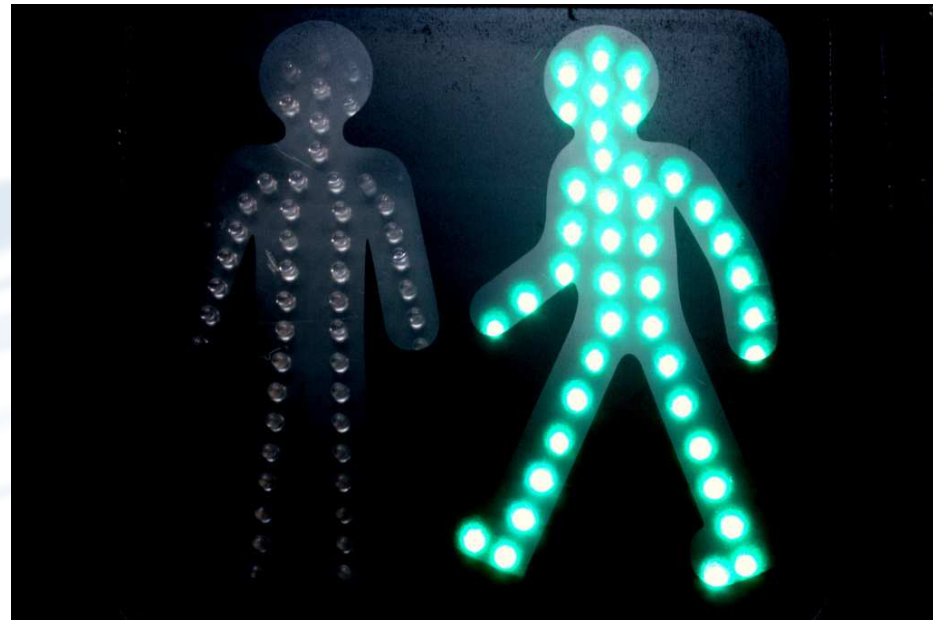
	FH insgesamt	FH – Physiotherapie Gesamtösterreich
Studierende WS 2012/13	41.366	ca. 1050
F&E Mitarbeiter Vollzeitäquivalente	787	ca. 15
F&E Ausgaben in Mio. €	77,4	Keine Angaben
F&E Mittel Bund in Mio. €	33,3	Keine Angaben
F&E Mittel EU in Mio. €	4,1	Keine Angaben
F&E Mittel Wirtschaft in Mio. €	10,3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

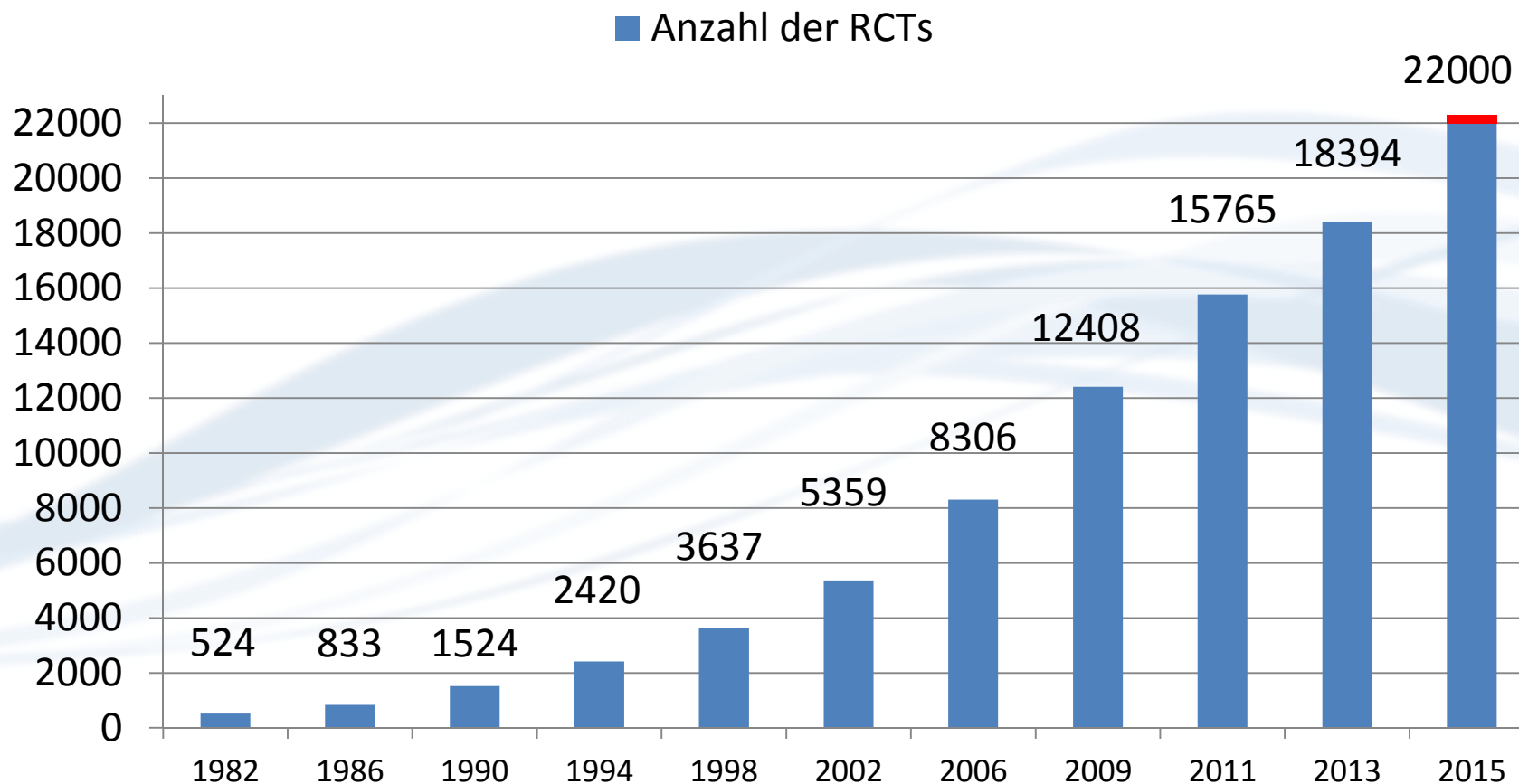
- **Master in Physiotherapie**
- Research Master
- Clinical Master

## Third Cycle Doctorate

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



# Perspektiven Zukunftsaussichten



**Vielen Dank für die  
Aufmerksamkeit!**

Wissen.schafft.Gesundheit

