



# Bachelor of Science Physiotherapie

## Dualer Studiengang

- Ausbildungs- bzw. berufsbegleitend
- Forschungsorientiert
- Teilzeit- bzw. Vollzeitstudium
- 6 Semester Dauer
- ECTS: 180
- Beginn zum Wintersemester
- Schwerpunkt: Medizintechnik

## Aufbau & Inhalte

Fachschulausbildung Physiotherapie (1. Ausbildungsjahr)					
Bachelor Physiotherapie 1.-6. Semester / Aufbaumodule		ECTS	Σ	2.+3. Ausbildungsjahr	
Semester	1. Mathematik in der Medizin	7	7		
	2. Gesundheitswesen und Prävention	7	7		
	3. Wissenschaftliches Arbeiten	8	8		
	4. Biometrie	8	8		
	5. Technik in der Medizin - Biomechanik	Technologie in der Physiotherapie	8		30
		Biomechanische physiotherapeutische Behandlung	14		
		Fachsprache Englisch	4		
	6. Kommunikation und Pädagogik	Wissenschaftliches orientiertes Praktikum	10		30
		Bachelorarbeit	10		
		Gesamt ECTS			
	inkl. Anrechnung der Ausbildung (90 ECTS) :				180

## Voraussetzungen

- Fachhochschulreife
- Berufsurkunde als staatlich anerkannte/r Physiotherapeut/in

## Kooperationspartner

- FH Aachen-Jülich: Bereich Medizintechnik – Technomathematik (FB 9)
- RWTH Aachen: Medizinische Fakultät
- Universitätsklinikum Aachen: Schule für Physiotherapie