

# Physiotherapie

Vollzeit

## Schwerpunkte

Clinical Reasoning | Evidence Based Therapy |  
Kommunikation | Interprofessionalität

Bachelor



# Physiotherapie studieren

---

Das Gesundheitswesen befindet sich im Umbruch und braucht hochqualifizierte Fachleute im Bereich der Prävention, Therapie und Rehabilitation. Diese Entwicklung erschließt Ihnen als Physiotherapeut\*in vielfältige Berufsfelder. Werden Sie Expert\*in für Bewegung und Aktivität des Menschen!

Unter Berücksichtigung der gesellschaftlichen Anforderungen und Bedürfnisse der Patient\*innen werden Sie für den Arbeitsmarkt bestens vorbereitet. Durch den hohen Praxisbezug erlangen Sie während der Ausbildung umfangreiche physiotherapeutische Fertigkeiten und erreichen ein hohes methodisches Kompetenzniveau.

## Studieninhalte

---

Die offene Lern- und Innovationskultur mit einem Fokus auf vernetzte und interprofessionelle Zusammenarbeit unterstützt Ihre patient\*innenzentrierte, praxisnahe und international wettbewerbsfähige Ausbildung. Die Digitalisierung und deren fundierte Anwendung im Gesundheitswesen ist ein zentraler Bestandteil des Studienplans.

Durch Exkursionen und Fallstudien im Unterricht erfolgt ein rascher Transfer des theoretisch Erlernten in die Praxis. Ein enger Austausch zwischen Lehre und Forschung bietet Ihnen eine innovative Ausbildung – stets am neuesten Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse.

■ **Fachlich-methodische Kompetenzen:** Verknüpfung von anwendungsorientierten Behandlungstechniken sowie zielgrup-

penspezifischem und physiotherapeutischem Behandlungsmanagement.

- **Sozialkommunikative Kompetenzen und Selbstkompetenzen:** Schulung der Kommunikations-, Kritik-, Team-, Konflikt- und Selbstreflexionsfähigkeit, Rollendistanz.
- **Wissenschaftliche Kompetenzen:** Erlangung eines Gesamtüberblicks über wissenschaftliche Forschungsmethoden, Kenntnisse in Recherche und Beurteilung von Studien und Aufbereitung physiotherapeutischer Fragestellungen anhand von angewandter Forschung.
- **Wahlpflichtfach:** Ermöglichung der Vertiefung in einem selbst gewählten Spezialgebiet.
- **Berufspraktikum:** Erwerb von fachlich-methodischem Wissen und physiotherapeutischen Fertigkeiten im beruflichen Kontext.

## Top-Karrierechancen

---

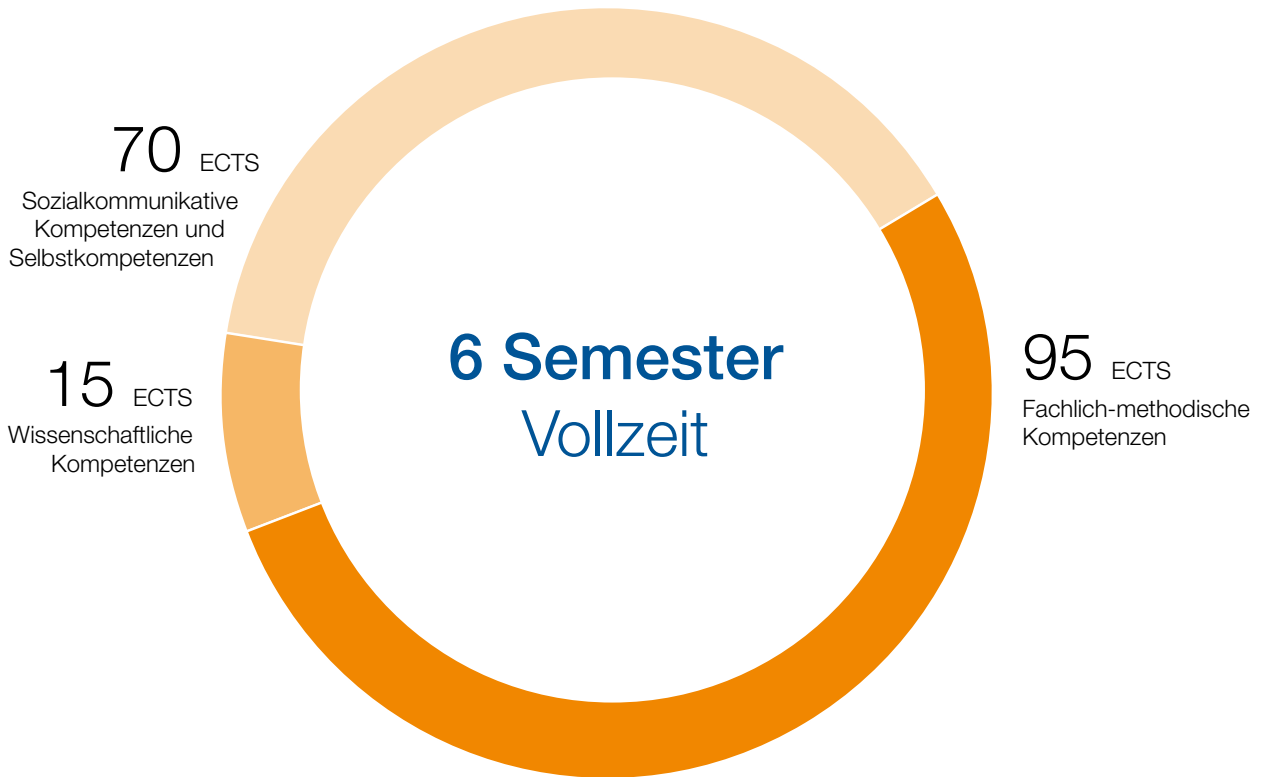
Als Absolvent\*in zeichnen Sie sich durch hohe soziale Kompetenz, Problemlösungsstrategien und lebenslange Lernbereitschaft aus. Diese Eigenschaften befähigen Sie dazu, Physiotherapie auch langfristig und in unterschiedlichen Versorgungsstrukturen einzusetzen.

### Berufsfelder

■ im Angestelltenverhältnis in Einrichtungen wie Krankenhäusern, Rehabilitationszentren, Senioren- und Pflegeheimen, Behinderteneinrichtungen, Gesundheitseinrichtungen und

Wellnessbetrieben, Arzt- oder Gemeinschaftspraxen, Primärversorgungszentren, Schulen und Kindergärten

- freiberuflich in eigener Praxis oder mobil in Form von Hausbesuchen
- in Aus- und Weiterbildungsinstitutionen
- in der Forschung und Wissenschaft
- in Projekten des Gesundheitsbereiches
- in der Prävention und Gesundheitsförderung, z. B. im Sinne der ergonomischen Arbeitsplatz-, Sport-, Trainings- oder Gesundheitsberatung



## Information & Anmeldung



### Abschluss

Bachelor of Science in Health Studies (BSc)  
Berufsbefähigung Physiotherapeut\*in

### Studienplätze/Jahr

55

### Studiengangsleiterin

FH-Prof. Kerstin Lampel, PT, MSc

### International

Sie haben die Möglichkeit im 5. Semester ein Auslandssemester zu absolvieren oder im 6. ein Auslandspraktikum in Anspruch zu nehmen. Beides ist nicht verpflichtend.



### Bewerbung

[bewerbung.fhstp.ac.at](http://bewerbung.fhstp.ac.at)

### Aufnahmetermine & Zugangsvoraussetzungen

[fhstp.ac.at/bpt](http://fhstp.ac.at/bpt)



### Information

Fachhochschule St. Pölten  
Matthias Corvinus-Str. 15  
3100 St. Pölten

Campus & Study Center (CSC)

T: +43 2742 313 228-333

E: [csc@fhstp.ac.at](mailto:csc@fhstp.ac.at)

# Projekte: Integration der Forschung in die Lehre

Forschung und Entwicklung sind unerlässlich in der evidenzbasierten Physiotherapie. Daher arbeiten Sie als Studierende\*r in verschiedenen Forschungs- und Praxisprojekten mit.

## IntelliGait 3D – Gait Data Mining

Erkrankungen oder Verletzungen des Bewegungsapparates sowie neurologische Störungen können zu Veränderungen des menschlichen Gangbilds führen. Das Hauptziel dieses Projektes ist die Entwicklung von automatischen Klassifikationsalgorithmen, die zuverlässig zwischen einer großen Bandbreite von Gangmustern unterscheiden können. Die Unterstützung in der Beurteilung von Ganganalyseergebnissen erleichtert damit die tägliche Arbeit im klinischen Setting.

## MLKOA – Motorisches Lernen bei Kniearthrose

Degenerative Veränderungen im Kniegelenk führen häufig zu Einschränkungen. Trainingstherapie kann hierbei die Schmerzen verringern und die Beweglichkeit im Knie verbessern. Diese Studie soll herausfinden, ob die Integration des motorischen Lernens in die Trainingsanleitung zu nachhaltigeren Ergebnissen führt. Auf Basis der Ergebnisse werden neuartige Trainingspläne entwickelt.

## Train&Win – Trainieren und Lebensqualität gewinnen

Das Forschungsprojekt zielt darauf ab, die Lebensqualität von Senior\*innen positiv zu beeinflussen. Es wurde das IT-gestützte Trainingsprogramm „FitDaheim“ entwickelt, das von virtuellen Trainer\*innen über das Fernsehgerät angeleitet wird und den Senior\*innen ein Training zu Hause ermöglicht. Mit Hilfe von Bewegungssensoren wird überprüft, ob die Trainierenden die Aktivität richtig ausführen. Zusätzliche Tipps zum gesunden und lebensbejahenden Lebensstil stärken das Gesundheitsbewusstsein.

## HIPstar - 3D-Ganganalyse

Das Ziel einer klinischen dreidimensionalen (3D-) Ganganalyse liegt in der Quantifizierung mechanischer Abläufe des Bewegungsapparats. Besonders wichtig ist dafür die Bestimmung des Hüftgelenkszentrums. Als Beitrag zur Qualitätssteigerung im Bereich der klinischen 3D-Ganganalyse ist das Projektziel, die Genauigkeit gängiger nicht-invasiver Methoden zur Bestimmung des Hüftgelenkszentrums für adipöse Kinder und Jugendliche zu erheben und mögliche neue Ansätze zur Bestimmung zu evaluieren.



 Aktuelle Projekte:  
[fhstp.ac.at/bpt/projekte](https://fhstp.ac.at/bpt/projekte)

# Studienplan Physiotherapie

## 1. Studienjahr

1. Semester	ECTS
Anatomie Bewegungssystem	5
Allgemeine Anatomie und Physiologie	5
Palpationsanatomie	2
Neuroanatomie	2
Allgemeine Pathologie	1
Assessments 1	4,5
Trainingslehre und Trainingstherapie	4,5
Heilmassage	2
Prävention durch Physiotherapie	4

2. Semester	ECTS
Klinisches Wissen Organsystem	5
Assessments 2	4
Mobilisationsmaßnahmen	2
Physikalische Therapie	2
Grundlagen der Komplexen Physikalischen Entstauungstherapie	2
Physiotherapeutische Anwendungsfelder Organsystem	5
Expertise und Vernetzung 1	3,5
Berufspraktikum 1	6,5

## 2. Studienjahr

3. Semester	ECTS
Klinisches Wissen Neuromuskuloskeletal	5
Motorisches Lernen	2
Manuelle Therapie	6
Neurophysiologische Behandlungsmethoden	6
Reflexzonentherapie	1
Praktikumsseminar 1	3,5
Berufspraktikum 2	6,5

4. Semester	ECTS
Physiotherapeutische Anwendungsfelder Neuromuskuloskeletal	9,5
Wahlpflichtfach	0,5
Gesundheitswissenschaftliche Forschungsmethodik	3
Wissenschaftliches Arbeiten	2
Klinisches Wissen ausgewählte Fachbereiche	5
Expertise und Vernetzung 2	2
Berufspraktikum 3	8

## 3. Studienjahr

5. Semester	ECTS
Gesundheitsförderung und Public Health	2
Rechtskunde	1
Leadership und digitale Innovation	2
Projektarbeit	3
Bachelorarbeit inkl. Begleitseminar	7
Physiotherapeutische Anwendungsfelder Pädiatrie	5
Physiotherapeutische Anwendungsfelder GUP und Psychiatrie	3
Interprofessionelles Lernen	2
Berufspraktikum 4	5

6. Semester	ECTS
Praktikumsseminar 2	5
Berufspraktikum 5	8
Berufspraktikum 6	5
Wahlpflichtpraktikum 1	5
Wahlpflichtpraktikum 2	5
Bachelorprüfung	2

ECTS: European Credit Transfer System – Maß für den gesamten Arbeitsaufwand für durchschnittliche Studierende, um eine Lehrveranstaltung positiv zu absolvieren. Ein Leistungspunkt (oder Credit Point) steht für 25 Stunden Arbeitsaufwand (Präsenzzeiten, Selbststudium, Prüfungen etc.).

➔ Ab WS 2020/21 gibt es einen neuen Studienplan. Informieren Sie sich laufend über den aktuellen Studienplan unter „Studieninhalte“: [fhstp.ac.at/bpt/inhalte](https://fhstp.ac.at/bpt/inhalte)



 fhstp.ac.at

**25 Minuten**  
von Wien

## Wissen, was morgen zählt.

Die Fachhochschule St. Pölten steht für qualitätsvolle Hochschulausbildung, Praxisbezug und Internationalität.

Fachhochschule St. Pölten GmbH  
Matthias Corvinus-Straße 15, 3100 St. Pölten  
T: +43 2742 313 228-200, F: +43 2742 313 228-339  
E: [csc@fhstp.ac.at](mailto:csc@fhstp.ac.at) | [fhstp.ac.at](http://fhstp.ac.at)

#fhstp



Version: 01/2020