



# Neurorehabilitation M.Sc.

Fakultät Gesundheitswissenschaften

# Schneller Überblick

**Studienbeginn**  
01. Oktober (WiSe)

**Studienform/-dauer**  
Teilzeit / 5 Semester

**Studiengebühren**  
550 Euro / Monat

**Abschluss**  
Master of Science

**Einschreibgebühr**  
einmalig 100 Euro

## Profil

Mit dem demographischen Wandel und der steigenden Lebenserwartung zeigt sich ein deutlicher Zuwachs an Patient:innen mit neurologischen Krankheitsbildern. Um diese zu behandeln, braucht es Fachkräfte verschiedenster Disziplinen – insbesondere in den Bereichen Prävention und Rehabilitation.

Der zukunftsorientierte und interdisziplinäre Masterstudiengang Neurorehabilitation bietet eine Antwort auf diesen Bedarf. Mit dem Ziel, Bewegungstherapie in den Neurowissenschaften zu vertiefen, verknüpft er Wissen aus den Bereichen Physiotherapie, Sportwissenschaft und Medizin sowie angrenzenden Querschnittsfächern. Dabei erlangen die Studierenden fachübergreifende Kompetenzen, um nach dem Abschluss eigenverantwortlich Therapiemaßnahmen bei neurodegenerativen, neurovaskulären und chronisch-entzündlichen Krankheitsbildern durchzuführen. Im Rahmen des Studiums werden Zertifikate für zwei Zusatzausbildungen erlangt, um sich weiter zu qualifizieren.

Unser berufs begleitendes Studienmodell in Teilzeit ermöglicht das Studieren in drei Blockwochen pro Semester. Das strukturierte Selbststudium zwischen den Blockphasen wird durch semi-virtuelle Angebote unterstützt.

## Inklusive Zusatzausbildungen

- »Aktivierende Therapien bei neurologischen Erkrankungen«
- »Apparative Bewegungsanalyse – Schwerpunkt Neurologische Erkrankungen«

## Studiengangsleitung & Studienberatung



**Prof. Dr. habil. Christian Schlenstedt**  
Professur für Sportwissenschaften und Neurorehabilitation



**Barbara Klütsch, B.Sc.**  
Bewerbungsmanagement



## Einsatzgebiete

- Reha-Kliniken, Krankenhäuser sowie Pflegeeinrichtungen
- Universitätskliniken oder Forschungszentren
- leitende Funktionen in physiotherapeutischen Praxen
- Bewegungsanalyse- und Biomechanik-Labore in Kliniken
- öffentliche / staatliche Einrichtungen (Behörden, Verbände)
- Sportvereine

## Karriere

Die Ausbildung qualifizierter Fachkräfte mit der Kompetenz, Bewegungstherapie bei neurologischen Erkrankungen sowohl effektiv anzuwenden als auch wissenschaftlich zu erforschen, ist das übergeordnete Ziel des Masterstudiengangs Neurorehabilitation.

### Für Absolvierende sind folgende Tätigkeitsfelder denkbar:

- Therapeutische Tätigkeiten und leitende Funktionen mit dem Schwerpunkt neurologische Erkrankungen in Universitätskliniken, Reha-Kliniken, physiotherapeutischen Praxen, Krankenhäusern sowie Pflegeeinrichtungen
- Forschungstätigkeiten und wissenschaftliche Koordination in Universitätskliniken und Forschungszentren
- Diagnostik in Bewegungsanalyse- und Biomechanik-Laboren in Kliniken
- Therapeutische und koordinative Aufgaben in Sportvereinen
- Konzeptionelle Tätigkeiten in öffentlichen oder staatlichen Einrichtungen (Behörden, Verbände)

Darüber hinaus bietet der Masterstudiengang den Zugang zu einer wissenschaftlichen Laufbahn sowie die Möglichkeit zur Promotion.



## Zulassung

- Berechtigung zum Studium gemäß § 39 HmbHG
- ein mit Erfolg abgeschlossenes Bachelorstudium aus den Bereichen Physiotherapie, Sportwissenschaft oder Gesundheitswissenschaft
- oder vergleichbare gesundheitswissenschaftliche oder medizinische Studiengänge mit mindestens 180 CP

# Ihr Study Plan

## Modulübersicht | Masterstudiengang Neurorehabilitation

Kompetenzfelder	Modul	Module/Lehrveranstaltungen	Semester	CP*
Berufliche Handlungskompetenzen	M1	Neurowissenschaftliche motorische Kontrolle	1	5
	M2	Neurologisch induzierte Einschränkungen der Mobilität	1	5
	M3	Neuromechanik	1	5
	M4	Normale und pathologische Alterungsprozesse und körperliche Aktivität	2	5
			<b>Summe</b>	<b>20</b>
Berufsübergreifende Handlungskompetenzen	M5	Aktivierende Therapien I: Rechtliche und institutionelle Aspekte	1	5
	M6	Teamführung und Teamentwicklung	2	5
			<b>Summe</b>	<b>10</b>
Erweiterte Fachkompetenzen	M7	Aktivierende Therapien II, III: Evidenz bei neurologischen Erkrankungen	1 - 2	10
	M8	Digital Health	2	5
	M9	Motivationale Aspekte körperlicher Aktivität	4	5
	M10	Update Neurowissenschaften: Wissenschaftliche Tagung	3	10
			<b>Summe</b>	<b>30</b>
Praktische Anwendung	M11	Apparative Bewegungsanalyse I, II	2 - 3	10
	M12	Aktivierende Therapien IV: Training steuern und praktische Anwendung	4	5
	M13	Klinisches Praktikum	4 - 5	10
			<b>Summe</b>	<b>25</b>
Wissenschaftliche und methodische Kompetenzen	M14	Statistik I: Datenmanagement und statistische Verfahren	3	5
	M15	Statistik II: Praktische Anwendung	4	5
	M16	Journal Club	4	5
	M17	Masterthesis mit Kolloquium	5	20
			<b>Summe</b>	<b>35</b>

**Gesamt 180**

\* CP – Credit Points

»Die Virtual-Reality Brille bei der Untersuchung von Bewegungstherapie bei Morbus Parkinson«





## Über die MSH Medical School Hamburg

### Unsere Hochschule – Interdisziplinär studieren

Die MSH Medical School Hamburg – University of Applied Sciences and Medical University ist eine private, staatlich anerkannte Hochschule, die ihren Sitz seit 2009 in der Hamburger HafenCity hat. Sie wurde 2009 von der Geschäftsführerin Ilona Renken-Olthoff gegründet. Zahlreiche Bachelor- und Masterstudiengänge wurden seither erfolgreich akkreditiert bzw. reakkreditiert. Seit 2019 bietet die MSH darüber hinaus den Staats-examensstudiengang Humanmedizin an der Fakultät Medizin an.

Das Besondere an der MSH ist, dass sie mit ihren vier Fakultäten Fachhochschule und Universität vereint. Dabei steht ein interdisziplinäres Hochschulkonzept mit dem Schwerpunkt Gesundheit und Medizin in Lehre, Forschung und wissenschaftlicher Weiterbildung stets im Vordergrund.

### Unser Campus in Hamburg – Studieren mit Ausblick

Die MSH bietet sowohl mit dem Campus inmitten der modernen HafenCity als auch mit dem Campus »Arts and Social Change« am Hamburger Binnenhafen eine einzigartige Lernatmosphäre. Auf dem Hochschulcampus in der HafenCity, mit Blick auf die Marco-Polo-Terrassen, die Elbe, den Hafen, das Fleet und die Speicherstadt, vereinen sich Exklusivität und maritimes Flair. Neueste Technik, modernes Innendesign und ein spannendes Hochschulleben mit vielen Events bilden das besondere Rundum-Paket.

### Studiengebühren und Finanzierungsmöglichkeiten

Die Studiengebühren für den Masterstudiengang Neurorehabilitation (M.Sc.) betragen 16.500 Euro, zu zahlen in 30 gleichbleibenden monatlichen Teilbeträgen von 550 Euro im Teilzeitmodell. Es gibt zahlreiche Möglichkeiten für die Studienfinanzierung, z. B. BAföG, KfW, Studienkredit (eltern- und studienfachunabhängig ohne Sicherheiten), Begabtenförderung, Studienkredit von Banken, Studierenden-Bildungsfonds und Stipendien. Es wird eine einmalige Einschreibgebühr von 100 Euro erhoben.

## Was wir Ihnen bieten

### Ihre Vorteile auf einen Blick

- ein hochqualitatives, innovatives und interdisziplinär ausgerichtetes Studienangebot
- ein breites Kompetenznetzwerk zu Unternehmen und internationalen Hochschulen
- eine hohe Servicequalität und ein offenes transparentes Miteinander
- variable Studienmodelle und Familienfreundlichkeit
- einen NC-freien Einstieg ins Studium ohne enge Bewerbungsfristen
- exklusives Ambiente sowie ein spannendes Campusleben
- lernen in kleinen Gruppen und familiärer Atmosphäre

**Wir beraten Sie gerne. Kontaktieren Sie uns, damit wir einen Termin vereinbaren können:**

MSH Medical School Hamburg  
University of Applied Sciences and Medical University  
Am Kaiserkai 1  
20457 Hamburg

Wir sind montags bis freitags  
von **07:30 - 16:30** Uhr erreichbar.  
Tel. 040 361 226 49150

 [info@medicalschoo-hamburg.de](mailto:info@medicalschoo-hamburg.de)

 [facebook.com/MSHMedicalSchoolHamburg](https://facebook.com/MSHMedicalSchoolHamburg)

 [medicalschoo-hamburg.de](http://medicalschoo-hamburg.de)

 [@msh\\_medical\\_school\\_hamburg](https://instagram.com/msh_medical_school_hamburg)