



# Clinical Research M.Sc.

Fakultät Gesundheitswissenschaften

# Schneller Überblick

## Studienbeginn

01. Oktober (WiSe)

## Studienform/-dauer

Vollzeit / 4 Semester

Teilzeit / 6 Semester

## Studiengebühren

Vollzeit: 625 Euro / Monat

Teilzeit: 495 Euro / Monat

## Einschreibengebühr

einmalig 100 Euro

## Praxis

- anwendungsorientierte Ausbildung
- hochmoderne Forschungs labs
- praxisnah und interdisziplinär gestaltet

## Forschung für Versorgung und Gesundheit

Clinical Research ist heute weit mehr als die Durchführung klinischer Studien. Moderne klinische Forschung verbindet Medizin, Pharmakologie, Therapien und Innovation – immer mit dem Ziel, die Patientenversorgung nachhaltig zu verbessern.

Der Master Clinical Research bietet Bachelorabsolvent:innen den Einstieg in ein zukunftssicheres und gesellschaftlich relevantes Berufsfeld – praxisnah, interdisziplinär und international ausgerichtet.

## Moderne klinische Forschung – mehr als Pharmakologie

Der Master ist in dieser Form einzigartig in Norddeutschland. Er verbindet fundierte pharmakologische Kenntnisse mit klinischen Therapien und einem ganzheitlichen Verständnis von Erkrankungen und Versorgung. Studierende lernen, klinische Studien zu planen, Therapien evidenzbasiert zu bewerten und interdisziplinär zu arbeiten – orientiert an aktuellen nationalen und internationalen Forschungsprojekten.

## Studieninhalte: Wissenschaftlich fundiert – praxisnah umgesetzt

Der Master Clinical Research vermittelt zentrale Kompetenzen moderner klinischer Forschung:

- Studiendesign und Planung klinischer Studien
- Biostatistik, Datenanalyse und KI
- Ethik, Good Clinical Practice (GCP) und regulatorische Rahmenbedingungen
- Wissenschaftliches Arbeiten
- Pharmakologie und klinische Therapien

Außerdem werden im Master Clinical Research zentrale berufsübergreifende Handlungskompetenzen sowie Management- und wirtschaftswissenschaftliche Kompetenzen vermittelt. Dazu zählen Themen wie: Strategy and Development, Leadership & Coaching oder International Management & Public Health und Data Management & Artificial Intelligence (AI).

Durch die Mitarbeit an realen Forschungsprojekten gewinnen Sie früh Sicherheit und Praxiserfahrung.

## Unser Fokus: Ganzheitliche klinische Forschung

Clinical Research betrachtet Therapien nicht isoliert, sondern im Kontext von Erkrankung, Patient:in und Versorgungssystem. Der Studiengang fokussiert auf gesellschaftlich relevante Therapiebereiche:

- Cardiovascular, Neuroscience & Sports Science
- Oncology, Orphan Diseases & Psychotherapy
- Endocrinology, Infectiology & Autoimmune Diseases
- Wahlmodule Clinical Therapy: Social Science, Preventive Medicine & Planetary Health

Einzigartiges Studienangebot mit Integration von Psychotherapie, Sportwissenschaften und wirtschaftswissenschaftlichen Kompetenzen.

## International, persönlich & inspirierend

Bei uns sind Sie keine Matrikelnummer, sondern Teil einer engagierten wissenschaftlichen Community:

- Internationale Ausrichtung und interdisziplinärer Austausch
- Kleine Lerngruppen und intensive Betreuung
- Lehrende aus Forschung, Klinik und Industrie
- Modernes Lernumfeld mit persönlicher Atmosphäre

Werden Sie Teil der modernen klinischen Forschung als Health Professional.

## Klar strukturiert – flexibel studieren

Das Studium ist klar aufgebaut und verbindet Theorie, Methodik und Praxis:

- Strukturierte Module und enge Betreuung
- Studium auf dem Gesundheitscampus
- Praxisphasen, Projektarbeit und Forschungsbezug
- Aufbau eines hochschulübergreifenden Koordinierungszentrums für Klinische Studien (KKS)

Der Master kann flexibel studiert werden in Vollzeit (4 Semester) oder in Teilzeit (6 Semester, Blockwochenenden, Blended Learning). Das Teilzeitmodell ist besonders geeignet für Berufstätige und Personen mit familiären Verpflichtungen.

Der Studiengang ist international ausgerichtet, wird überwiegend auf Deutsch angeboten, einzelne Inhalte erfolgen auf Englisch (Englisch-niveau B2).

Studieren Sie in Voll- oder Teilzeit - passend zu Ihrem Leben.

## Für wen ist der Master geeignet?

Der Master richtet sich an engagierte Interessierte mit einem ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschluss (z. B. Bachelor, Diplom, Staatsexamen), insbesondere aus:

- Biomedizin, Medizin, Psychologie
- Chemie, Biologie oder verwandten Fachrichtungen

Besonders geeignet ist der Studiengang für:

- Bachelorabsolvent:innen mit erster Forschungserfahrung
- Ärztinnen und Ärzte mit Interesse an klinischer Forschung
- Psycholog:innen auf der Suche nach einem zusätzlichen, zukunftssicheren Berufsfeld

Für alle, die ihre fachliche Expertise durch praxisnahe Forschungskompetenzen erweitern möchten.

## Ihre Karriere – vielfältig und sicher

Absolvent:innen des Masterstudiengangs Clinical Research arbeiten erfolgreich:

- in der akademischen Forschung
- in Kliniken und Forschungseinrichtungen
- in der pharmazeutischen, medizintechnischen oder biotechnologischen Industrie
- selbstständig, z. B. als Monitor:in oder Freelancer:in

Sie erwerben Schlüsselkompetenzen wie analytisches Denken, Teamfähigkeit und wissenschaftliche Kreativität – ideale Voraussetzungen für eine nachhaltige und sinnstiftende Karriere.

## Clinical Research studieren heißt:

- Medizin aktiv mitgestalten
- Forschung verstehen, anwenden und reflektieren
- Zukunftssichere Perspektiven entwickeln
- Gesellschaftlich relevante Innovationen vorantreiben
- Den wissenschaftlichen Werdegang durch eine Promotion vertiefen

Starten Sie jetzt – und werden Sie Teil der Medizin von morgen.



### Typische Arbeitgeber

- Pharmazeutische, BioTech- und MedTech-Unternehmen
- Auftragsforschungsinstitute (CRO)
- Koordinationszentren für klinische Studien (KKS)
- Universitätskliniken und Krankenhäuser

### Zulassung zum Studium

- Berechtigung zum Studium in Masterstudiengängen gemäß § 39 des Hamburgischen Hochschulgesetzes (HmbHG)
- ein mit Erfolg abgeschlossenes Bachelorstudium mit vorzugsweise lebens- oder naturwissenschaftlichem Schwerpunkt
- Englisch-Sprachniveau B2

## Ihr Study Plan

### Modulübersicht | Masterstudiengang Clinical Research

Kompetenzfelder	Modul	Module / Lehrveranstaltungen	Semester		CP*
			Vollzeit	Teilzeit	
Allgemeine Managementkompetenz	M1	Strategy and Development	1	1	5
	M2	Leadership & Coaching	4	4	5
	M3	Organisation (theory & experience)	2	3	5
	<b>Summe</b>				
Naturwissenschaftliche Fachkompetenz	M4	Pharmacology	1 - 2	2 - 3	10
	M5	Clinical Therapy I (Cardiovascular & Neuroscience & Sports Science)	1	1	10
	M6	Clinical Therapy II (Oncology & Orphan Diseases & Psychotherapy)	2	2	5
	M7	Clinical Therapy III (Endocrinology & Infectiology & Autoimmune Diseases)	3	3	5
	M8	Elective Module Program: Social Science / Preventive Medicine / Planetary Health (oder ein Wahlpflichtmodul aus unserem Wahlmodulprogramm)	3	4	5
<b>Summe</b>					<b>30</b>
Berufsfeldbezogene Handlungskompetenz	M9	Medical Ethics and Regulatory Affairs	1	1	5
	M10	Clinical Trial Planning & Publication	2	2	5
	M11	Clinical Trial Implementation	3	4	5
	M12	Clinical Trial Quality Control / Monitoring & Protocol	1	1	5
<b>Summe</b>					<b>20</b>
Berufsübergreifende Handlungskompetenz	M13	International Management & Public Health	3	5	5
	M14	Data Management & Artificial Intelligence (AI)	3	5	5
<b>Summe</b>					<b>10</b>
Methodenkompetenz	M15	Research Methods	1	4	5
	M16	Biometrics	1 - 2	2 - 3	10
	M17	Masterthesis mit Kolloquium	4	6	30
<b>Summe</b>					<b>45</b>
<b>Gesamt-Summe</b>					<b>120</b>

\* CP – Credit Points

## Die IRO Group – ein starkes Netzwerk für die Bildung

Die IRO Group ist ein erfolgreiches Netzwerk aus Forschungsinstituten, Forschungs- und Lehrambulanzen sowie Weiterbildungsinstituten der Bildungsunternehmerin Ilona Renken-Olthoff. Zur IRO Group gehören fünf private, staatlich anerkannte Hochschulen und Universitäten: MSH Medical School Hamburg – University of Applied Sciences and Medical University, MSB Medical School Berlin – Hochschule für Gesundheit und Medizin, HMU Health and Medical University Erfurt, HMU Health and Medical University mit Sitz in Potsdam und Niederlassungen in Düsseldorf/Krefeld und München, BSP Business and Law School mit Sitz in Berlin und Niederlassungen in Hamburg und München als Managementhochschule mit einer universitären juristischen Fakultät.

Die IRO Group steht für langjährige Expertise in Lehre, Forschung und Entwicklung. Sie setzt konsequent auf ein interprofessionelles und interdisziplinäres Konzept für die Ausbildung von Health Professionals sowie von Fachkräften und Führungspersönlichkeiten für die Wirtschaft.

Die zur IRO Group gehörenden Bildungseinrichtungen verfolgen das Ziel, die akademische Bildung insbesondere im Gesundheitssektor nachhaltig zu stärken: durch erstklassige Studienangebote, durch exzellente Lehr- und Forschungsleistungen sowie durch starke Partnerschaften.

## Die MSH und ihre interdisziplinären Studiengänge

Die MSH Medical School Hamburg – University of Applied Sciences and Medical University ist eine private, staatlich anerkannte Hochschule und Teil der IRO Group. Sie wurde 2009 von Ilona Renken-Olthoff gegründet und hat ihren Sitz in der Hamburger HafenCity. Studierende können über 30 akkreditierte Bachelor- und Masterstudiengänge mit international anerkannten Abschlüssen absolvieren. Seit 2019 bietet die MSH darüber hinaus den Staatsexamensstudiengang Humanmedizin an der Fakultät Medizin an.

Was die MSH von anderen Bildungseinrichtungen unterscheidet: Mit ihren drei Fakultäten vereint sie den fachhochschulischen mit dem universitären Bereich. Studierende profitieren von einem interdisziplinären Hochschulkonzept für die Ausbildung von Health Professionals, bei dem der Fokus auf Gesundheit und Medizin in Studium und Lehre, Forschung, Versorgung und Transfer liegt.

## Unser Campus in Hamburg – Studieren mit Ausblick

Die MSH bietet sowohl mit dem Campus in der modernen HafenCity als auch mit dem Campus »Arts and Social Change« am Harburger Binnenhafen eine einzigartige Lernatmosphäre. 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. Der universitäre Campus der MSH in Schwerin und die Lehrstation in den Helios Kliniken sind für unsere Medizinstudierenden das Zuhause in der klinischen Ausbildung. Neueste Technik und modernes Innendesign sind für uns selbstverständlich. Ein Studium in Präsenz mit virtuellen Lernmöglichkeiten sowie ein spannendes Hochschulleben mit zahlreichen Events runden das Studium ab.

## Studiengebühren und Finanzierungsmöglichkeiten

Die Studiengebühren für den Masterstudiengang Clinical Research M.Sc. betragen im Vollzeitstudium 15.000 Euro, zu zahlen in 24 gleichbleibenden monatlichen Teilbeträgen von 625 Euro, im Teilzeitmodell wird eine Studiengebühr von 17.820 Euro erhoben, die in 36 gleichbleibenden monatlichen Teilbeträgen von 495 Euro zu entrichten ist. 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 bei Neueinschreibung eine einmalige Einschreibegebühr von 100 Euro erhoben.



## Ihre Vorteile auf einen Blick Was wir Ihnen bieten

- hochqualitative, innovative und interdisziplinär ausgerichtete Studiengänge
- ein breites Kompetenznetzwerk mit Unternehmen und internationalen Hochschulen und Universitäten
- eine hohe Servicequalität und ein offenes, transparentes Miteinander
- variable, familienfreundliche Studienmodelle
- einen NC-freien Einstieg ins Studium ohne enge Bewerbungsfristen
- ein exklusives Studienambiente sowie ein spannendes Campusleben
- eine Lernumgebung mit 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 Kaiserkaai 1  
20457 Hamburg

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

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

 [medicalschooll-hamburg.de](https://www.instagram.com/medicalschooll-hamburg.de)

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