

MSc

# Musculoskeletal Physiotherapy

Master of Science – 5 Semester, berufsbegleitend

OMT-Diplom nach IFOMPT Standard

NEU: 5. Dezember 2022 | Universität für Weiterbildung Krems

Universität für Weiterbildung Krems. Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin.

Heidemaria Dangl, MSc | [heidemaria.dangl@donau-uni.ac.at](mailto:heidemaria.dangl@donau-uni.ac.at) | +43 (0)2732 893-2823

[www.donau-uni.ac.at/muscu](http://www.donau-uni.ac.at/muscu)

# Musculoskeletal Physiotherapy

„Musculoskeletal Physiotherapy“ mit manueller Therapie als integralem Bestandteil befasst sich mit der Diagnose, Therapie und dem umfassenden konservativen Management von Funktionseinschränkungen des Bewegungsapparats aufgrund physischer und psychosozialer Ursachen. Die steigende Zahl an PatientInnen mit Beschwerden am Bewegungsapparat, deren enorme ökonomische Bedeutung für die Gesundheitskosten sowie das Ziel, physiotherapeutische Leistungen qualitätsgesichert zu erbringen, erfordern zunehmend „Evidence-basiertes“ Entscheiden und Handeln. Aufbauend auf fundiertem fachlichen Vorwissen und den Standards der „International Federation of Orthopaedic Manipulative Therapists“ (IFOMPT) folgend, vermittelt dieser Lehrgang ein hohes Maß an konzeptübergreifender Handlungskompetenz zum umfassenden konservativen Management von muskuloskelettalen Beschwerden. Die an internationalen Standards orientierte und konzeptübergreifende Gestaltung der Lehrgangsinhalte zeichnet die vorliegende postgraduale Ausbildung aus.

## Module

- > Theorie der muskuloskelettalen Physiotherapie
- > Untersuchungsmethodik
- > Konservatives Behandlungsmanagement
- > Evidence Based Medicine and Practice
- > Social Skills
- > Klinischer Unterricht
- > Master-Thesis

## Lehrgangsziel

Das Ziel ist es, aufbauend auf einer entsprechenden Berufserfahrung, Wissen auf dem Gebiet der muskuloskelettalen Physiotherapie und der manuellen Therapie konzeptübergreifend zu erweitern und zu vertiefen. Kernpunkte dabei sind:

- > Entwicklung von physiotherapeutischer Expertenkompetenz im Bereich Diagnostik, Interpretation und Behandlung von Funktionseinschränkungen des Bewegungsapparates orientiert an der „International Classification of Functioning, Disability and Health“ (ICF)
- > Entwicklung analytischer, strukturierter und reflexiver Vorgehensweisen des gesamten Behandlungsprozesses einschließlich der Evaluation
- > Kritischer Umgang mit relevanter fachspezifischer Literatur, die Beurteilung der Evidenz von Studien einschließlich der Interpretation von wissenschaftlichen Ergebnissen im Kontext
- > Wissenschaftliche Umsetzung von berufsspezifischen Forschungsfragen
- > Eigenständige Positionierung im Team aller am Behandlungsprozess beteiligten und zusammenarbeitenden Personen sowie Entwicklung von Fähigkeiten zur Präsentation und Vermittlung fachlicher Kompetenz

## Zulassungsvoraussetzungen

- > Voraussetzung für die Zulassung ist ein abgeschlossenes Studium der Physiotherapie an einer anerkannten postsekundären Einrichtung und Berufserfahrungen im Umfang von zwei Jahren oder eine abgeschlossene dreijährige Ausbildung zum/zur Physiotherapeuten/in mit mindestens zwei Jahren Berufserfahrung und
- > eine Weiterbildung in einem international anerkannten Manualtherapiekonzept mit positiv abgeschlossener Prüfung über ein Stundenausmaß von mindestens 260 UE.
- > Die Lehrgangsführung kann ein Aufnahmegespräch verlangen.

## Zielgruppe

Der Lehrgang wendet sich an PhysiotherapeutInnen mit mindestens zweijähriger Berufserfahrung im Bereich der muskuloskelettalen Physiotherapie und fundierten Kenntnissen im Bereich der manuellen Therapie.

## Start

NEU: 5. Dezember 2022

## Abschluss

### Master of Science (MSc)

Internationales Diplom in Orthopädischer Manueller Therapie (OMT-Diplom nach IFOMPT Standard)

Sprache: Deutsch

Dauer: 5 Semester berufsbegleitend

ECTS-Punkte: 120 ECTS

Teilnahmegebühr: EUR 12.900,-

## Information und Anmeldung

### Universität für Weiterbildung Krets

Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin

Heidemia Dangel, MSc

+43 (0)2732 893-2823

heidemia.dangel@donau-uni.ac.at

[www.donau-uni.ac.at/muscu](http://www.donau-uni.ac.at/muscu)

## Wissenschaftlichen Leitung

Univ.-Prof. Dr. Stefan Nehrer – Universität für Weiterbildung Krets  
Andreas Gattermeier, MU PT OMT, Instructor KEI

Herausgeber: Universität für Weiterbildung Krets

Für den Inhalt verantwortlich: Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin

Fotos: Fotolia, Hertha Hurnaus; Änderungen vorbehalten; Druck: 08/2022

Informationen zur Datenverarbeitung und Ihren diesbezüglichen Rechten finden Sie unter [www.donau-uni.ac.at/datenschutz](http://www.donau-uni.ac.at/datenschutz)



Die Universität für Weiterbildung Krets ist spezialisiert auf berufsbegleitende Weiterbildung. Als öffentliche Universität arbeitet sie mit ihrer Expertise in Lehre und Forschung an der Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen und richtet ihr Studienprogramm danach aus. Sie wendet sich mit ihren Master-Lehrgängen und Kurzprogrammen in neun thematischen Feldern insbesondere an Berufstätige. Mit rund 8.000 Studierenden aus rund 85 Ländern verbindet die Universität für Weiterbildung Krets langjährige Erfahrung in wissenschaftlicher Weiterbildung mit Innovation und höchsten Qualitätsstandards in Forschung und Lehre. Die Universität führt das Qualitätssiegel der AQ-Austria. Krets liegt in der einzigartigen Natur- und Kulturlandschaft Wachau, 60 km von Wien entfernt.

MSc

# Neurophysiotherapie

Master of Science | 5 Semester, berufsbegleitend | 31. Oktober 2022

In Kooperation mit Physio Austria, Bundesverband der PhysiotherapeutInnen Österreichs

Universität für Weiterbildung Krems

Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin.

Barbara Hasler | [barbara.hasler@donau-uni.ac.at](mailto:barbara.hasler@donau-uni.ac.at) | +43 (0)2732 893 2824

[www.donau-uni.ac.at/neurophysiotherapie](http://www.donau-uni.ac.at/neurophysiotherapie)



physioaustria

# Neurophysiotherapie

Neurophysiotherapie ist ein Feld, dem im höchsten Maße ethische, gesundheitsökonomische und klinische Bedeutung zukommt. Dies liegt darin begründet, dass aufgrund der demographischen Entwicklung mit einer erheblichen quantitativen Zunahme von neurologischen Störungen zu rechnen ist und dass derartige Störungen in der Regel massive Einschnitte im Leben der Betroffenen verursachen. Der Universitätslehrgang ist geeignet, PhysiotherapeutInnen speziell im niedergelassenen Bereich zu befähigen, diesen Herausforderungen mit fundiertem, evidenzbasiertem und klientenzentriertem Wissen im interdisziplinären Kontext zu begegnen.

## Lehrgangsinhalte

- > Methoden- und Wissenschaftskompetenz
- > Sozial- und Managementkompetenzen
- > Neurowissenschaftliche Grundlagen physiotherapeutischer Intervention
- > Bewegungs- und Trainingswissenschaft
- > Neurophysiotherapeutische Interventionen bei ausgewählten Krankheitsbildern
- > Neuropsychologie
- > Ausgewählte physiotherapeutische Behandlungskonzepte in der Neurologie
- > Gerätegestützte Verfahren in der therapeutischen Anwendung
- > Medizinprodukte und Hilfsmittel
- > Spezielle Felder der Neurophysiotherapie
- > Neurorehabilitation
- > Grundlagen der Neuroorthopädie

## Lehrgangsziel

Der Universitätslehrgang hat zum Ziel, den Studierenden in einem modularen Aufbau vertiefende, spezialisierte sowie anwendungsorientierte, wissenschaftliche und praktische Kenntnisse auf dem Gebiet der Neurophysiotherapie zu vermitteln. Zentrale Punkte des Unterrichts sind:

- > die erworbenen Erkenntnisse auf dem Gebiet der neurologischen Forschung und die Weiterentwicklung der neurologischen Rehabilitation und Therapie in ihre Praxis unter Berücksichtigung der aktuellen Evidenz und auf Basis der ICF zu integrieren
- > technik-, konzept- und methodenübergreifende Therapieformen zu benennen und an PatientInnen mit neurologischen Erkrankungen anzuwenden
- > aus der Vielzahl der zur Verfügung stehenden therapeutischen Ansätze evidenzbasierte und klientenzentrierte Entscheidungen hinsichtlich der Anwendbarkeit auf die spezielle Situation der PatientInnen zu treffen
- > eigene Schlussfolgerungen im Behandlungsprozess kritisch zu analysieren
- > sich in der Zusammenarbeit mit allen am Behandlungsprozess Beteiligten zu positionieren und dabei ihre entsprechende fachliche Kompetenz im interdisziplinären Team einzubringen
- > sicheres Handling im Umgang mit Menschen mit neurologischen Erkrankungen zu demonstrieren und angemessen mit PatientInnen und deren Angehörigen zu kommunizieren

## Start

31. Oktober 2022 | Universität für Weiterbildung KREMS, Österreich

## Zielgruppe

PhysiotherapeutInnen mit Bachelorabschluss oder an PhysiotherapeutInnen mit Universitätsreife und einer aktiven Berufsberechtigung in Physiotherapie mit einjähriger Berufserfahrung.

## Abschluss

**Master of Science (MSc) und Weiterbildungszertifikat Neurophysiotherapie der Physio Austria**

Dauer: 5 Semester berufsbegleitend (803 Unterrichtseinheiten)

ECTS-Punkte: 120 ECTS

Teilnahmegebühr: EUR 13.400,- (bzw. EUR 2.680,-/Semester)

## Information und Anmeldung

**Universität für Weiterbildung KREMS**

Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin

Barbara Hasler

+43 (0)2732 893-2824

barbara.hasler@donau-uni.ac.at

[www.donau-uni.ac.at/neurophysiotherapie](http://www.donau-uni.ac.at/neurophysiotherapie)

## Vorsitzender der wissenschaftlichen Leitung

Univ.-Prof. Dr. Stefan Nehrer – Donau-Universität KREMS

## Lehrgangsführung

Univ.-Prof. Dr. Michaela Pinter, MAS –

Universität für Weiterbildung KREMS

Prof. Dr. med. univ. Walter Michael Strobl, MBA Health Care Management

## Projektleitung

Mag. Martina Tüchler – Universität für Weiterbildung KREMS

Herausgeber: Universität für Weiterbildung KREMS

Für den Inhalt verantwortlich: Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin

Fotos: Fotolia, Hertha Hurnaus; Änderungen vorbehalten; Stand: 06/2022

Informationen zur Datenverarbeitung und Ihren diesbezüglichen Rechten finden Sie unter

[www.donau-uni.ac.at/datenschutz](http://www.donau-uni.ac.at/datenschutz)

Die Universität für Weiterbildung KREMS ist spezialisiert auf berufsbegleitende Weiterbildung. Als öffentliche Universität arbeitet sie mit ihrer Expertise in Lehre und Forschung an der Bewältigung gesellschaftlicher Herausforderungen und richtet ihr Studienprogramm danach aus. Sie wendet sich mit ihren Master-Lehrgängen und Kurzprogrammen in neun thematischen Feldern insbesondere an Berufstätige. Mit rund 8.000 Studierenden aus rund 85 Ländern verbindet die Universität für Weiterbildung KREMS langjährige Erfahrung in wissenschaftlicher Weiterbildung mit Innovation und höchsten Qualitätsstandards in Forschung und Lehre. Die Universität führt das Qualitätssiegel der AQ-Austria. KREMS liegt in der einzigartigen Natur- und Kulturlandschaft Wachau, 60 km von Wien entfernt.

Universität für Weiterbildung KREMS