

MSc

Neurophysiotherapie

Master of Science | 5 Semester, berufsbegleitend

In Kooperation mit Physio Austria, Bundesverband der PhysiotherapeutInnen Österreichs

Donau-Universität Krems. Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin. Verena Sulzbachner, BA | verena.sulzbachner@donau-uni.ac.at | +43 (0)2732 893 2824 www.donau-uni.ac.at/neurophysiotherapie



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 guantitativen 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, Physiotherapeutlnnen 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 ver-mitteln. 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 Patientlnnen 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 Patientlnnen und deren Angehörigen zu kommunizieren

6. Dezember 2021 | Donau-Universität 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 (675 Unterrichtseinheiten) ECTS-Punkte: 120 ECTS

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

Information und Anmeldung

Donau-Universität Krems

Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin Verena Sulzbachner, BA +43 (0)2732 893-2824 verena.sulzbachner@donau-uni.ac.at www.donau-uni.ac.at/neurophysiotherapie

Vorsitzender der wissenschaftlichen Leitung Univ.-Prof. Dr. Stefan Nehrer – Donau-Universität Krems

Lehrgangsleitung

Univ.-Prof. Dr. Michaela Pinter, MAS – Donau-Universität Krems Prof. Dr. med. univ. Walter Michael Strobl, MBA Health Care Management

Projektleitung

Mag. Martina Tüchler – Donau-Universität Krems

Für den Inhalt verantwortlich: Zentrum für Gesundheitswissenschaften und Medizin Fotos: Fotolia, Hertha Hurnaus; Änderungen vorbehalten; Stand: 07/2021 Informationen zur Datenverarbeitung und Ihren diesbezüglichen Rechten finden Sie unter www.donau-uni.ac.at/datenschutz



Die **Donau-Universität 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 Donau-Universität 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.