

# Neuroorthopädische Ganganalyse und Gangtraining | 18 FP



Sowohl periphere als auch zentrale Verletzungen oder Erkrankungen führen oft zu Verlust der posturalen Kontrolle. Die Ausführung von vielen Alltagsaktivitäten wird hierdurch erschwert. Vor allem die Gangsicherheit ist häufig beeinträchtigt. Fehlbelastungen der Gelenke und Stürze sind häufig die Folge. Sekundärschäden verursachen enorme Kosten für das Gesundheitssystem.

Im interdisziplinären Team ist das oberste Ziel sichere Strategien für die Fortbewegung im Alltag herzustellen. In der Einzeltherapie liegt der Schwerpunkt auf die Sekundärprophylaxe, um Kontrakturen und Gelenkschäden zu verhindern. Biomechanische und funktionelle anatomische Kenntnisse werden für eine effektive Therapieplanung benötigt.

## Themen des Kurses:

- Ganganalyse
- Funktionelle Tapeverbände
- Sensomotorische Einlagen und dynamische Orthesen
- Funktionelle Elektrostimulation (FES)
- Laufband- und Lokomatraining
- Therapiestrategien: „hands-on“ und „hands-off“
- Biomechanische Voraussetzungen für ökonomisches Gehen verstehen
- Symptome der Spastizität befunden und therapieren
- Ataxie dokumentieren und therapieren
- Schutzstrategien analysieren
- Schmerzmechanismen verstehen
- Interdisziplinäre Therapiestrategien

<b>Leitung</b>	Lehrteam der N.A.P. Akademie Renata Horst
<b>Kursgebühr</b>	0,00 € inkl. Skript
<b>Beginn</b>	08.12.2018
<b>Ende</b>	09.12.2018
<b>Kurszeiten</b>	Sa. 08.12., 10:00 - 18:00 Uhr So. 09.12., 09:00 - 16:00 Uhr
<b>Kursort</b>	Martin-Luther-Straße 69, 71636 Ludwigsburg
<b>Zielgruppe</b>	Physiotherapeuten, Ergotherapeuten
<b>Fortbildungspunkte</b>	18