

Zentrum für gerätegestützte Neuro-Therapie

Organisationsstruktur

Therapiezentrum therapy2people

Innovatives Therapiezentrum für
gerätegestützte Neuro-
Rehabilitation



abilitate

Software zur
Therapiedokumentation



Indikationen

- neurologische, genetische, traumatologische, (neuro)orthopädische Diagnosen und Erkrankungen
- Ab 2 Jahren

Unterstützungsmöglichkeiten

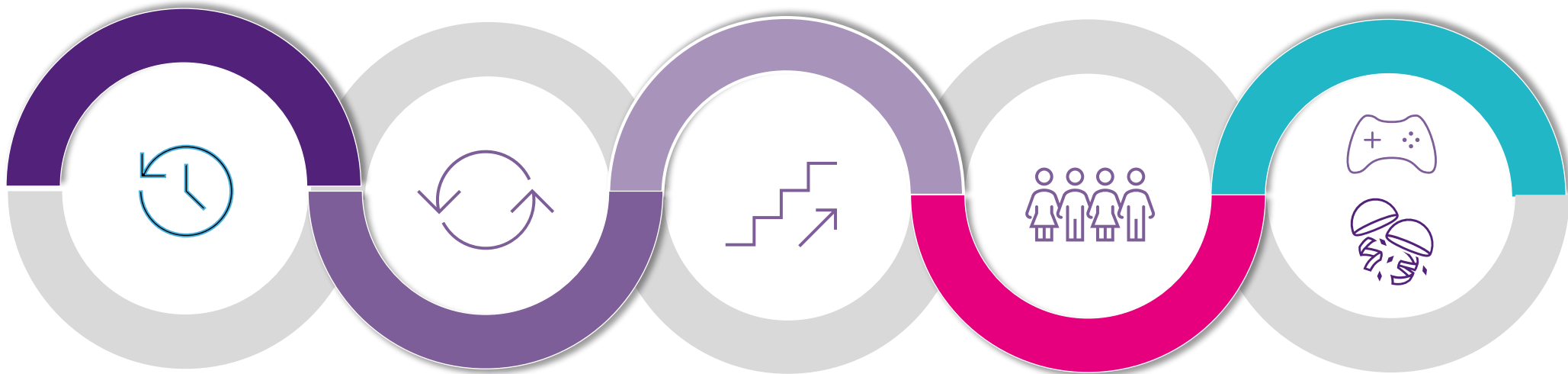
- Verein „Wieder gehen“ <https://wiedergehen.at/>
- Verein „DankDir“ <https://www.dankdir.at/>

Therapie bei tech2people

- Patient:innenzentrierte Versorgung
- Ersttermin mit ausführlichen Assessments auf Aktivitäts-, Funktions-, und Strukturebene
- Re-Assessments nach 10 Einheiten und ggf. Anpassung der Therapieplanung
- Täglicher interdisziplinärer Austausch
- Fortbildungen

Hinweis: Für alle Therapieleistungen wird eine Verordnung (beispielsweise 10x Physiotherapie oder Ergotherapie 60min) benötigt. Nach Abschluss der Therapie wird ein Teil der Kosten von der Krankenkassa erstattet.

Was kann Hightech in der Neurorehabilitation bieten?



Mobilisierung in
allen Reha Phasen

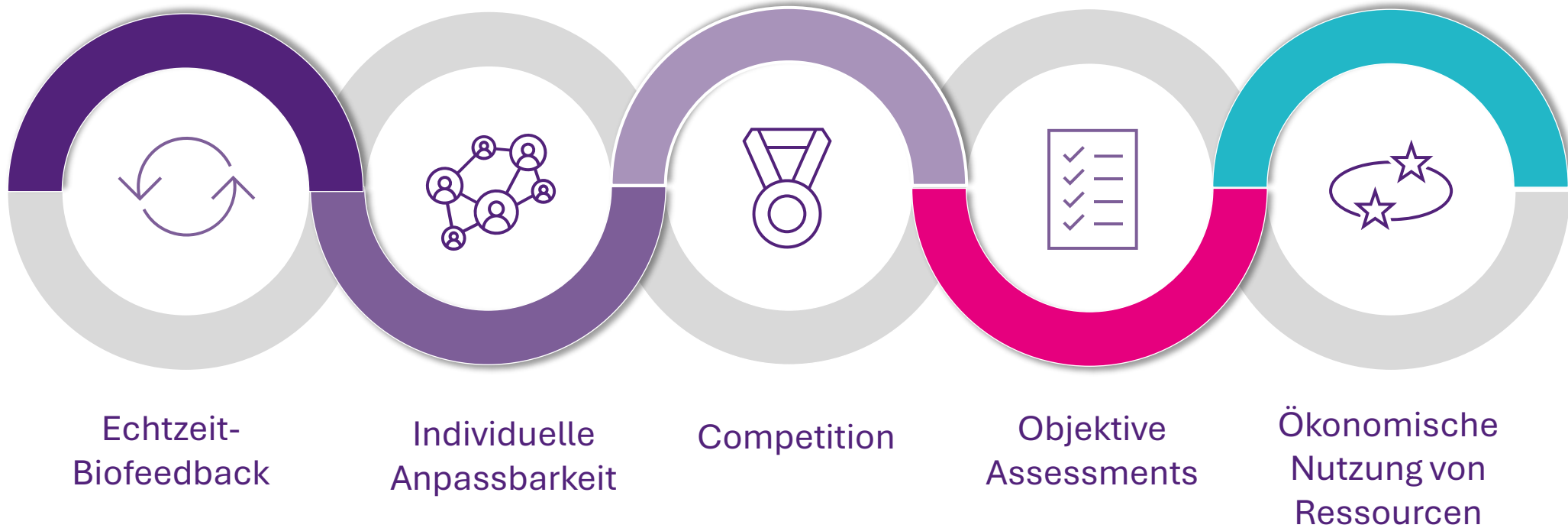
Hohe Wieder-
holungsraten

Hohe Intensität

Präzision

Motivation und
Abwechslung

Was kann Hightech in der Neurotherapie bieten?



Mögliche Benefits für Nutzende

Neuroplastizität (Bildung neuer bzw. Stärkung bestehender Verbindungen)

Hohe Wiederholungsraten können

- synaptischen Verbindungen festigen
- Bewegungsmuster automatisieren
- alternative neuronale Netzwerke aufbauen

„Use it or lose it“ – nicht genutzte Funktionen bauen ab

„Use it and improve it“ – häufig genutzte Bewegungen werden stabiler

Mögliche Benefits für Nutzende

- **Verbesserung von Aktivitäten des täglichen Lebens**
- **Verbesserung der Hand-, Armfunktion**
- **Positiver Einfluss auf:**
 - Spastizität
 - Beweglichkeit
 - Neuropath. Schmerzen
 - Blasen-Darmfunktion
 - Herz-Kreislauf- und Atemfunktion
 - Offene Hautstellen / Dekubiti
 - Knochendichte
 - Psyche / Motivation / Stimmung
- **Verbesserung der allg. Lebensqualität**

Gerätegestützte Neurotherapie

bietet Möglichkeit zur

- > konstanten, physiologisch richtigen Bewegung
- > Training auch bei starken Einschränkungen
- > Sicheres Üben ohne Sturzrisiko



Neuro Intensiv Wochen

Angebot

- Physiotherapie
- Ergotherapie
- Gerätegestützte Therapie
- Medizinische Trainingstherapie
- Konsultation Neurologe
- Psychosoziale Beratung, Logopädie

Intensität

- Ab 3 TE/Tag ab 2 Wochen

Übernachtung im Hotel

- Nebengebäude
- Rabattierte Preise





Eine Tour durch unser Therapiezentrum

Der Hirob



- Effektive Bewegungstherapie mittels geführter Bewegungen
- Training der **Rumpfstabilität** und **des Gleichgewichts**

Die C-Mill

- Laufband für **Gang- und Balanceübungen**
- aktive **Gewichtsentlastung**
- **Virtuelle Umgebung** ermöglicht verschiedene interaktive Übungen



Der Lokomat

- Gangtraining mit **exoskelettaler Führung**
- **Aktive Gewichtsentlastung**
- **Automatisierte** und **präzise** Bewegungsführung
- Verbesserung des Gangbildes
- Individuelle **Anpassung** der **Unterstützung**

Die Tyro-Ecke

- Training der **oberen Extremitäten**
- **Sensorbasierte** Übungen
- Kombinierbare Systeme
- Motivierendes Training mit **Gamification**



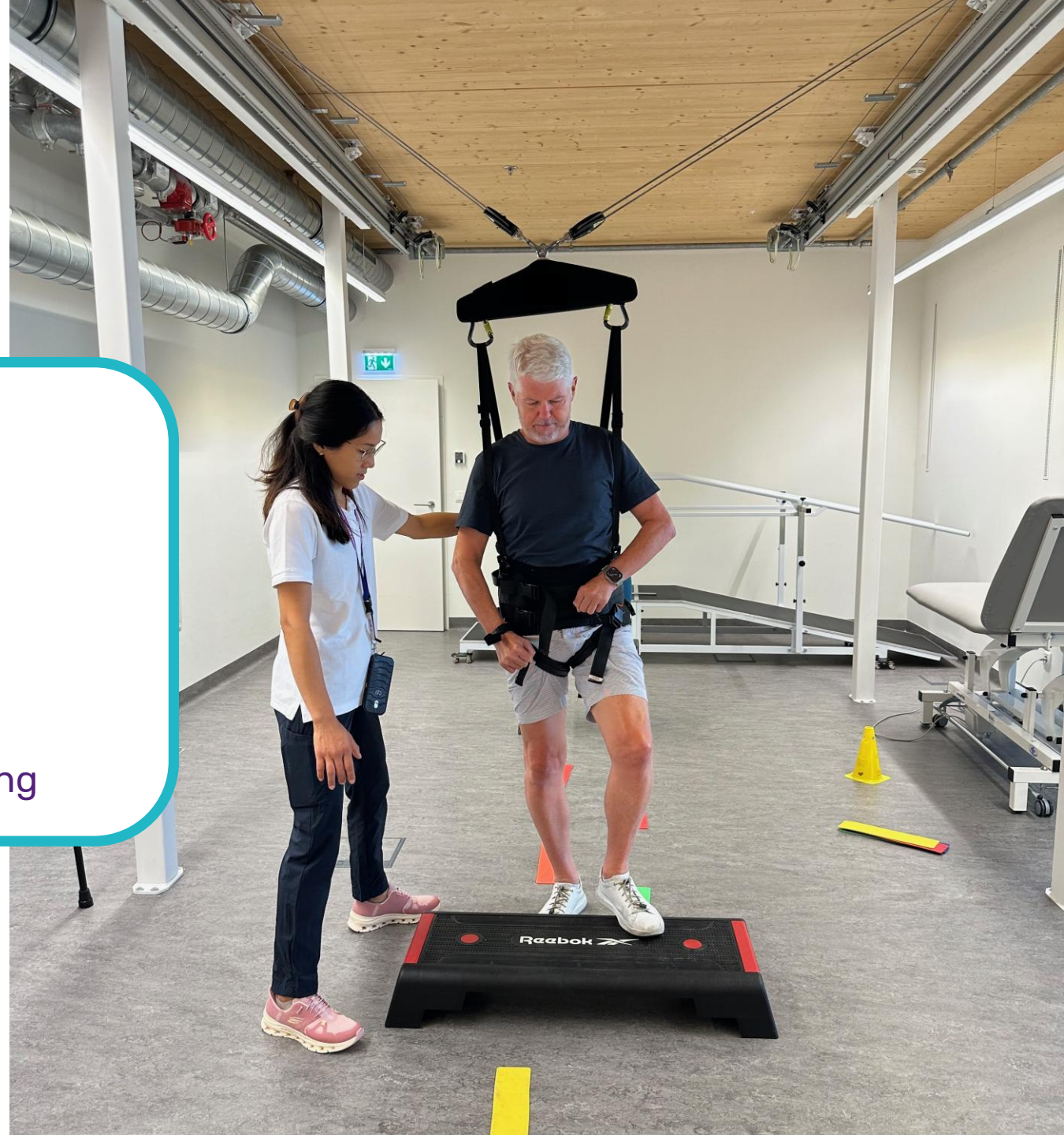
MTT Geräte



- Barrierefreie Trainingsgeräte für den **Muskelaufbau**
- Als optimale Ergänzung einer alltagsorientierten Therapie

Das Rysen System

- **3D-Gewichts-Unterstützungssystem**
- Geh- und Gleichgewichtsübungen
- **sicheres** und **kontrolliertes** Umfeld
- Freie Fortbewegung im Raum
- **Horizontale** und **vertikale** Gewichtsentlastung



Das Exoskelett



- Motorische Unterstützung der Gehbewegung
- **Algorithmus** steuert den Gang
- Training der **Rumpfstabilität**
- Effektivstes Gangtraining
- Bis zu 1500 Schritte pro Therapieeinheit
- Individuelle **Anpassung** der **Unterstützung**



Der RT 300

- Muskelaufbau und -erhalt: **Bein-, Arm- und Rumpfmuskulatur**
- **Reduktion von Spastik** und Schmerzen
- Individuelle Anpassung der **Stimulationsparameter**
- Ablauf: Aufwärmphase → aktive Therapie → Abkühlungsphase



TAG DER OFFENEN TÜR

**tech2people - Therapiezentrum
für gerätegestützte Neurorehabilitation**



**Donnerstag,
16.04.2026
17:00 - 19:00 Uhr**



**Janis-Joplin-
Promenade 24
1220 Wien**

