

Thema: Physiotherapie**Redakteur:** Freudenthaler

Ganganalyse an der FH St. Pölten

Unfälle oder Übergewicht wirken sich oft negativ auf Gelenke und Knochen aus. Viele Betroffene haben Probleme beim Gehen. Auf der Suche nach der richtigen Therapie kann eine Ganganalyse helfen. Auf diesem Gebiet ist die FH St. Pölten europaweit Vorreiter. Mithilfe von Messpunkten, die am Körper angebracht werden, erfassen Forscher die Bewegungen der Patienten im dreidimensionalen Raum. So werden Fehlstellungen oder Einschränkungen sichtbar. Solche Informationen nützen auch Medizinern und Physiotherapeuten.

O-Ton: Brian Horsak (Dozent, FH St. Pölten)