

# Biofeedback for individualized neuromuscular training and rehabilitation based on musculoskeletal models

Beitrag in Fachzeitschrift › Konferenz-Abstract in Fachzeitschrift › Forschung › Begutachtung

---

Like 0

## AutorInnen

[Fabian Göll](#)

[Bjoern Braunstein](#)

[Ketelhut Maike](#)

[Dirk Abel](#)

[Kirsten Albracht](#)

## Forschungseinrichtungen

[Institut für Biomechanik und Orthopädie](#)

[Deutsches Forschungszentrum für Leistungssport \(momentum\)](#)

[Zentrum für integrative Physiologie im Weltraum \(ZiP\)](#)

## Details

Originalsprache	Englisch
Zeitschrift	<a href="#">Biomedizinische Technik. Biomedical engineering</a>
Jahrgang	63
Heft	S1
Seiten (von - bis)	S15
Seitenumfang	1
Publikationsstatus	Veröffentlicht - 24.09.2018

## Bibliographische Notiz

BMT 2018 - 52nd Annual Conference of the German Society for Biomedical Engineering

## Projekte

[VDI RoSylerNT](#)

*Finanziert durch Drittmittel*

## Publikationen

[RoSylerNT–Lernende roboterassistierte Systeme für das neuromuskuläre Training](#)

*Beitrag in Buch/Bericht/Konferenzband › Beiträge in Sammelwerken › Forschung › Begutachtung*

[Iterative Learning Control of an Industrial Robot for Neuromuscular Training](#)

*Beitrag in Buch/Bericht/Konferenzband › Konferenzbeitrag - Aufsatz in Konferenzband › Forschung › Begutachtung*

[Auf muskuloskelettalen Modellen basiertes Biofeedback für individualisiertes neuro-muskuläres Training und Rehabilitation](#)

*Beitrag in Buch/Bericht/Konferenzband › Konferenzbeitrag - Abstract in Konferenzband › Forschung › Begutachtung*

---

## Presseberichte

**RoboGym: Revolutionäres Training nicht nur für Spitzensportler**

*Presse / Medien*

**Trainingspartner Roboter – So sieht die Rehabilitation der Zukunft aus**

*Presse / Medien*