



Einladung zu den
Fach- und Lehrvorträgen
der Tenure Track-Professur „Bewegungswissenschaft und Biomechanik“
von Donnerstag 12.05.2022 bis Freitag, 13.05.2022
im Seminarraum SR 25.05
Mozartgasse 14, EG, 8010 Graz

Donnerstag, 12. Mai 2022

PD Dr. Andreas **Konrad**

09:00 Uhr bis 09:30 Uhr: Fachvortrag

"Alternatives to conventional stretch training: Can instrument-assisted methods lead to superior results?"

09:30 Uhr bis 10:00 Uhr: Lehrvortrag

"Zum Nutzen der Neuromechanik in Sport und Gesundheit"

Ass.-Prof. Mag. Hans **Kainz**, MSc, PhD

11:00 Uhr bis 11:30 Uhr: Fachvortrag

"Neuro-musculoskeletal simulations to enhance our insights into healthy and pathological movements"

11:30 Uhr bis 12:00 Uhr: Lehrvortrag

"Zum Nutzen der Neuromechanik in Sport und Gesundheit"

Freitag, 13. Mai 2022

Dr. habil. Laura **Schaefer**

09:00 Uhr bis 09:30 Uhr: Fachvortrag

"Oscillation and adaptation as mechanisms of neuromuscular control and regulation processes"

09:30 Uhr bis 10:00 Uhr: Lehrvortrag

"Zum Nutzen der Neuromechanik in Sport und Gesundheit"

Dimitris **Voudouris**, PhD

11:00 Uhr bis 11:30 Uhr: Fachvortrag

"Prediction and sampling in sensorimotor control"

11:30 Uhr bis 12:00 Uhr: Lehrvortrag

"Zum Nutzen der Neuromechanik in Sport und Gesundheit"
