



Forschungskolloquium Trainings- und Bewegungswissenschaft/ Biomechanik – SoSe 2024

Datum	Referent:in	Thema
16.04.24	Selma Belan	Differences in knee joint stabilization during gait in patients with patella instability compared to healthy adults
	Christoph Künzel	Comparison of shoulder kinematics between marker-based and markerless motion capture
23.04.24	Prof. Dr. Urs Granacher	Potenzialanalyse des deutschen Spitzensports (PotAS)
30.04.24	PD Dr. Benedikt Lauber	From molecules to networks: how exercise, age and diseases change the brain
07.05.24	Jakob Ketterer	Effects of balance training with visual input manipulation on sensory integration and balance performance in healthy adults: A randomized controlled trial
14.05.24	Prof. Dr. Christian Puta	Immunobiology of Exercise: Current return to sports recommendations after non-severe COVID-19 (online Vortrag)
28.05.24	PD Dr. Michael Romann	Embedded Scientists: Evidence-based implications for elite sports
11.06.24	Dr. Luca Ruggiero	Neuromuscular Physiology and Biomechanics of Rapid Force Production and Locomotion, in Humans and Animals
18.06.24	Dr. Janice Waldvogel	Explosive performance: lessons from the animal kingdom, from new testing paradigms, and from space
		Rapid force production in reactive movements: jumping with variable gravity induced stretch loads
25.06.24	HandsOn	Ultrasound: How to detect functional and structural changes? Advantages and pitfalls
16.07.24	Intern	Semesterabschluss

Das Forschungskolloquium ist offen für alle Kolleg:innen und Student:innen und findet dienstags um 14.15 Uhr im Seminarraum 1 (1. OG) des Instituts für Sport und Sportwissenschaft statt.

Im Rahmen des Forschungskolloquiums werden die aktuellen PhD Projekte (PhD) und ausgewählte Masterarbeiten vorgestellt (MA). Weiterhin dürfen wir externe Referent:innen im Forschungskolloquium begrüßen.
Bei Fragen kontaktieren Sie bitte janice.waldvogel@sport.uni-freiburg.de.

