



## **BEREICH SPORTWISSENSCHAFT**

### **Tagung der Sektion Biomechanik der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft**

26.09.2023 - Hauptreferenten: Prof. U. Kersting (DSHS Köln), prof. B. Horsak (FH St. Pölten), Prof. Dr. P. Ferolf (Universität Innsbruck), N. Hofmann (ICM Chemnitz), Dr. A. Schleichardt (IAT Leipzig)

#### **Themenschwerpunkte:**

**WAS:** Tagung der Sektion Biomechanik der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft

**WANN:** 27.09. – 29.09. 2023

**WO:** H6 und SH2

Biomechanik im Sport, Klinische Biomechanik, Ganganalyse, Modellierung, biomechanische Untersuchungsmethoden

Am 27.09. werden zusätzlich für den wissenschaftlichen Nachwuchs drei Workshops angeboten:

- ▶ Workshop „Sensorik“: Anwendung von Inertialsensoren im Sport
- ▶ Workshop „Vicon“: Praktische Erfahrungen mit dem Motion-Capture-System Vicon
- ▶ Workshop „VR“: Anwendungen der virtuellen Realität im Sport

**Veranstalter: Prof. Kerstin Witte und Prof. Jürgen Edelman-Nusser (Lehrstuhl Sport und Technik / Bewegungswissenschaft)**