

# asp-Methodenfortbildung 2022:

## „Experimenteller Baukasten Sportpsychologie“

Am Department für Sport & Gesundheit der Universität Paderborn soll vom 07.-08.03.2022 im Auftrag der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) eine Fortbildungsveranstaltung zum Thema „**Experi-menteller Baukasten Sportpsychologie**“ stattfinden.

- Zielgruppe:** Diese Fortbildung richtet sich vornehmlich an Promovierende im Bereich Sportpsychologie und Sportwissenschaft.
- Voraussetzungen:** Grundlagenwissen über interferenzstatistische Verfahren. Erfahrungen mit dem Programm IBM-SPSS sind von Vorteil.
- Kapazität\*:** mindestens (!) 6 und maximal 15 Teilnehmer/innen
- Beginn:** 07.03.2022 ab 12:30 Uhr
- Ende:** 08.03.2022 bis ca. 17:00 Uhr
- Dauer /Umfang:** 16 UE (1 UE = 45 min)
- Teilnahmegebühr:** 350 Euro (regulär) bzw.  
250 Euro (ermäßigt für asp/dvs/SASP/ÖBS-Mitglieder)  
(Kosten für Anreise, Übernachtung und Verpflegung sind in den Teilnahmegebühren **nicht enthalten**)

### Organisation &

- Durchführung:** Dr. Iris Güldenpenning, Dr. Daniel Krause, Prof. Dr. Matthias Weigelt  
(alle Universität Paderborn), Max Friehs (Gastreferent, Universität Trier)
- Ort:** Arbeitsbereich Psychologie und Bewegung der Universität Paderborn (Gebäude SP1, Raum 401 + Labore)
- Anmeldung\*:** via Geschäftsstelle der asp unter der Mailadresse:  
[fortbildung@asp-sportpsychologie.org](mailto:fortbildung@asp-sportpsychologie.org)  
von dort erhalten Sie weitere Informationen (Zahlungsmodalitäten etc.).
- Anmeldeschluss:** 20.02.2022

### Zum Inhalt:

Im Rahmen dieser Fortbildung wird eine umfassende Einführung in die Methoden der experimentellen Sportpsychologie gegeben. Dabei orientieren wir uns an einschlägigen Paradigmen zur Untersuchung von Handlungskonflikten (z.B. bei Täuschungshandlungen im Sport), von Handlungsbeobachtung (z.B. beim Wahrnehmen von Handlungsintentionen im Kampfsport), mentaler Rotationsfähigkeiten (z.B. bei der Bewegungsvorstellung im Sport) und von Doppelaufgabentätigkeit (z.B. beim motorischen Lernen). In ausgewählten Praxiseinheiten im Labor erfahren die Teilnehmer\*innen u.a. auch den Einsatz von Elektroenzephalografie (EEG), Transkranieller Gleichstromstimulation (TCDS), Kraftmessplatte, Eye Tracking und Voice Key, sowie die entsprechenden statistischen Verfahren zur Datenaufbereitung (SPSS, MATLAB, Brain Vision Analyzer). Eine weitere Praxiseinheit zur Untersuchung der mentalen Rotation von Taktikinstruktionen im Basketball findet in der Sporthalle mit Deckenkamera zur Erfassung der Spielzüge statt. Alle Teilnehmer\*innen werden gebeten, einen Laptop mit lauffähiger SPSS-Version mitzubringen.

\*Eine Anmeldung ist erst nach erfolgter Zahlung der Teilnahmegebühr abgeschlossen. Bei weniger als sechs abgeschlossenen Anmeldungen (Stichtag 20.02.2022) wird die Veranstaltung nicht stattfinden. Die Anzahl an Teilnehmepätzen ist begrenzt (es können max. 15 Personen teilnehmen).