

ABSCHLUSSARBEIT ZU VERGEBEN

BACHELOR- ODER MASTERARBEIT

“Häufigkeit und Effektivität verschiedener Aufschlagstechniken in der Frauen-Volleyball-Bundesliga: Eine videobasierte Spielanalyse.“

Hintergrund

Im Leistungsvolleyball spielt der Flatteraufschlag – insbesondere der (Sprung-)Flatteraufschlag – eine zentrale Rolle, da seine Effektivität und Variabilität den Spielverlauf maßgeblich beeinflussen können. Trotz seiner Bedeutung ist bislang wenig darüber bekannt, wie häufig dieser Aufschlag im Wettkampf tatsächlich eingesetzt wird und welchen Einfluss er auf die nachfolgenden Spielaktionen hat.

Ziel

Ziel der Abschlussarbeit ist es, eine videobasierte Spielanalyse von Begegnungen der Frauen-Volleyball-Bundesliga durchzuführen, um die Häufigkeit unterschiedlicher Aufschlagsvarianten zu erfassen und deren Effektivität systematisch zu bewerten. Dabei soll insbesondere der (Sprung-)Flatteraufschlag im Fokus stehen.

Aufgabe der Studierenden

- Entwicklung und Anwendung eines Kategoriensystems zur Klassifikation von Aufschlägen
- Codierung und quantitative Auswertung der Aufschläge
- Statistische Analyse der Aufschlagverteilung und deren Erfolg (z.B. Punktgewinn, Fehler, Qualität der Annahme)

Beginn: Ab sofort möglich.

Interesse? Dann melde dich jetzt!

Deborah Seipp (IG II Raum 04)
Institut für Trainingswissenschaft
und Sportinformatik
Mail: d.seipp@dshs-koeln.de
/ +49 221 4982-8574

Univ.-Prof. Dr. Stefanie Klatt
Institut für Trainingswissenschaft
und Sportinformatik
Mail: s.klatt@dshs-koeln.de

