

# Sport-Informatik

## Mehrere Bachelorarbeiten

### Ziel der Arbeit

Sie vermessen komplexe Bewegungen aus dem Fitness-Bereich mit den Mitteln unseres AR/VR-Labors.

Sie nutzen **Datenanalyse, Methoden des maschinellen Lernens, der Bildverarbeitung**, usw. um die korrekte Bewegungsausführung und andere **sport- und gesundheitsrelevante** Informationen zu extrahieren.

Die Arbeit eignet sich für **mehrere Abschlussarbeiten**, die kollaborativ stattfinden.

Bilder: Photo by [Leo Lee](#) on [Unsplash](#)

Prof. Dr. Patrick Levi



### Das Thema bietet Ihnen...

- ... wertvolle Erfahrungen in der Sensordatenanalyse und Sportinformatik
- ... das Potential für eine wissenschaftliche Publikation
- ... das Potential für eine Ausgründung.