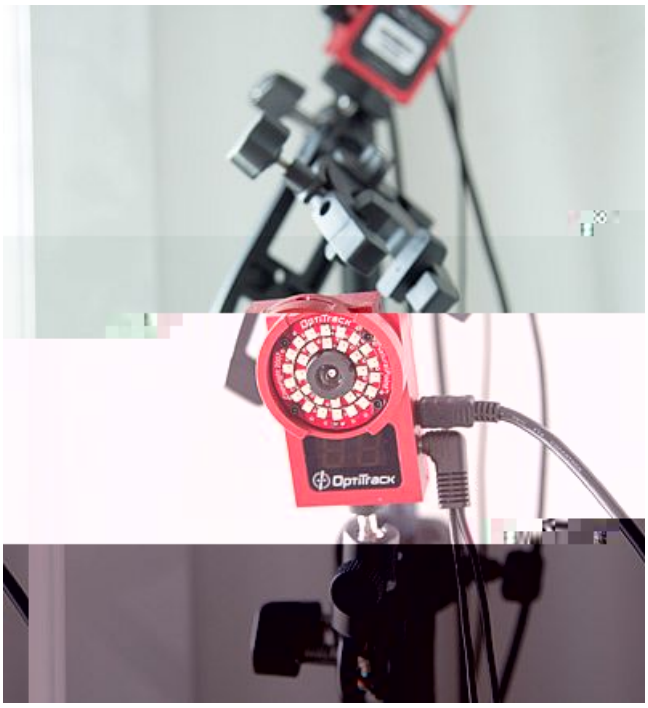
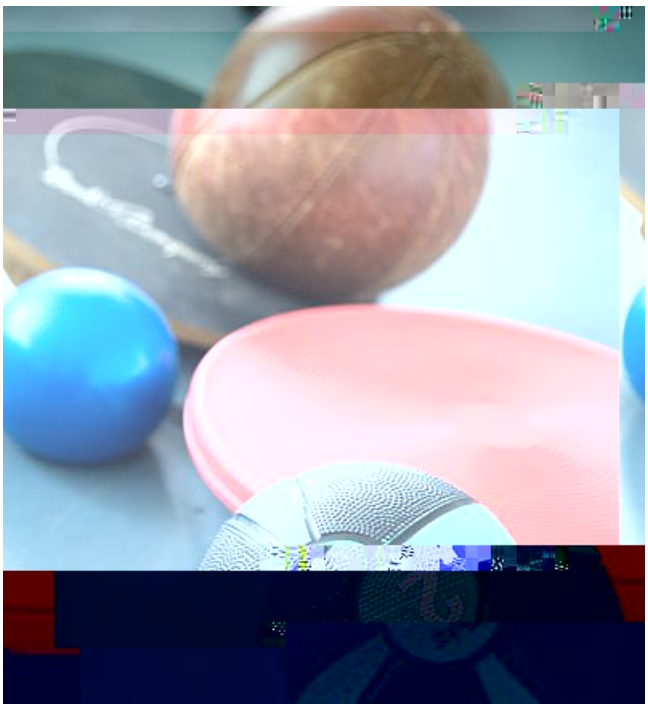
Biosignalverarbeitungslabor II

Gebäude	Zentrum für Informatik und Medien (InfZ)
Raum	C.0.28
Wissenschaftl. Leitung	Prof. Dr. Thomas Schrader
Wissenschaftsgebiete	Medizininformatik, Praktische Informatik
Branchenkompetenzfelder	Medien / Information und Kommunikation (IKT), Biotechnologie / Life Sciences

-
- 

- 

Ausstattung

- EKG-Ergometrie-Messplatz
- EMG-Messplatz
- Motion-Capture-System
- Mobile Sensorik zur Biosignalerfassung
- Thermografie-System

Forschungs-/Ausbildungsschwerpunkte

- Biofeedback, Bewegungsanalyse, Ergometrie, Thermografie
- Erfassung, Visualisierung und Auswertung von Biosignalen mit Methoden der Informatik