

Forschungsprojekt PersonA-PP

Persönliche Assistenz für Patienten in der Pflege



Bachelor-/Masterarbeit

Indoor-Lokalisation von Objekten

Im Rahmen eines Forschungsprojektes müssen bekannte Gegenstände innerhalb eines geschlossenen Raumes lokalisiert werden.

Im Nahbereich erfolgt die Erkennung der Objekte dann mithilfe eines Kamerasystems. Dies ist nicht Bestandteil der ausgeschriebenen Arbeit.

- Recherche von Möglichkeiten zur Lokalisierung von entsprechend markierten Gegenständen, um diese aufzufinden
- Erstellung eines Konzeptes zur praktischen Umsetzung im Rahmen des Forschungsprojektes
- Prototypische Umsetzung und Erprobung des Konzeptes

Ansprechpartner:

Prof. Dr. Dagmar Meyer (dagmar.meyer@ostfalia.de)

Kai Kriegel (k.kriegel@ostfalia.de)

