



Institut

Forschung

- Zielsetzung
- Publikationen
- Projekte**
- Projektserver
- Kooperationen
- Konferenzen
- Workshops

Lehre

Mitarbeiter

Presse und Jobs

Intranet

Sitemap

Fakultät IEF

Institute der Elektrotechnik

Projekte

Suchbegriff...



Mitarbeitersuche...



Startseite » Forschung » Projekte » Abgeschlossene Projekte - eine Auswahl » iHeal: Diagnosing Cruciate Ligament (ACL) Ruptures (BM, EFP)

Titel

iHeal: Diagnosing Cruciate Ligament (ACL) Ruptures

Kurzbeschreibung

Motivation: The knee is a human's largest joint and essential in all aspects of food-based motion. In order to avoid unwanted collateral damage, the timely and correct diagnosis of Cruciate Ligament (ACL) injuries, such as ruptures, is of high value for patients, doctors, and insurance companies. Furthermore, the monitoring of the tibia displacement can be of high value during rehabilitation as it allows for the optimization of the patient's therapy on an individual basis.

Bearbeiter



Prof. Dr.-Ing. habil. Ralf Salomon
E-Mail
Tel.: +49 381 498 7260
Fax: +49 381 498 118 7251
Raum: W1206



Dr.-Ing. Ralf Joost

Links

- [Link zur offiziellen Projektseite](#)

Kontakt

Fakultät für Informatik und
Elektrotechnik
Institut für Angewandte
Mikroelektronik und Datentechnik
Haus 1, Raum 1207 (Sekretariat)
Richard Wagner Str. 31
18 119 Rostock-Warnemünde
Telefon: +49 381 498 72 51
Fax: +49 381 498-118 72 51

Schnelleinstieg

- [Publikationen](#)
- [Anfahrt](#)
- [Kontakt](#)
- [Laborpraktikum](#)
- [Lehrangebot](#)
- [Highlights](#)
- [Projekte](#)