

Institut für Informatik und Automation



Ziele sind **Forschung und Technologietransfer** durch:

- **Drittmittelprojekte**: Forschungs- und Entwicklungsvorhaben
- **Prototypentwicklungen** von anwendungsnahen Systemen
- Übernahme von **Beratungs- und Gutachtertätigkeiten** für die Industrie und Institutionen
- Durchführung von **Vorträgen, Seminaren** und Weiterbildungsveranstaltungen

- alle Professoren der Informatik Studiengänge der HSB / 17
- alle Wiss. Mitarbeiter (primär in Projekten) / 10
- alle Labor-Ingenieure der Informatik-Labore / 12

- Instituts-Vorstand und -Leiter

Ausgründungen mit Unterstützung des IIA: (Auswahl)

- **UnsereLiebsten GbR**
- **re:sonic GbR**
- **ARICS GmbH & Co. KG**
- **M2C Institut für angewandte Medienforschung GmbH**
- **Soldecs GmbH**
- **labeltools GmbH**
- **scaraboo GmbH**
- **out there! communication**
- **loseen**

- **615 Studierende in der Informatik**
- **in 5 Hauptrichtungen (BSc und ein MSc)**
- **2 duale Studiengangsvarianten**
- **obligatorisches Praxissemester**
- **Bachelor-Thesis hauptsächlich im Unternehmen**

Summe der Projekte pro Jahr:

Jahr	Anzahl Projekte	Gesamt-Projektsumme ^{*1}	Fördersumme HSB ^{*1}
2009	12	1.972.000	233.000
2010	10	1.932.000	196.000
2011	10	987.000	142.000

(Auszug:)

- **MaX, 2009-2011**
Museums at Public Access and Participation
- **Landmarken mobiler Unterhaltung, 2010-2013**
Identifizierung von eindeutigen Landmarken für mobile Spiele
- **Verstetigung des Dualen Studieng. Informatik: 2009 – 2011**
- **Weiterbildungskurse im Bereich Netze: 2002 – unbestimmt**

- **ArtMuse**, 2011
Kreative Zukunftswerkstätten
- **Betaville**, 2010-2012
e Government und Partizipation in der Stadtentwicklung
- **EdiNet**: 2009 – 2011
Lernen in verteilten Umgebungen
- **SiWear**: 2009 – 2010
Sichere Wearable Systeme

**Schönen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**