

Vertiefungsrichtung Mensch-Maschine Interaktion



Was ist Mensch-Maschine-Interaktion?

VERSTEHEN

wie Menschen mit Computern interagieren

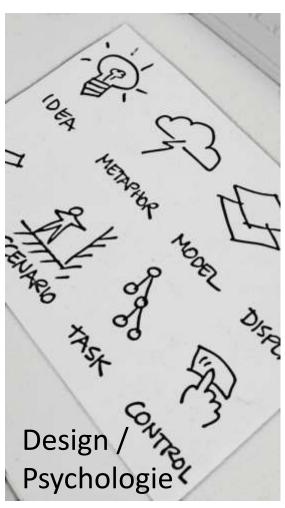
GESTALTEN

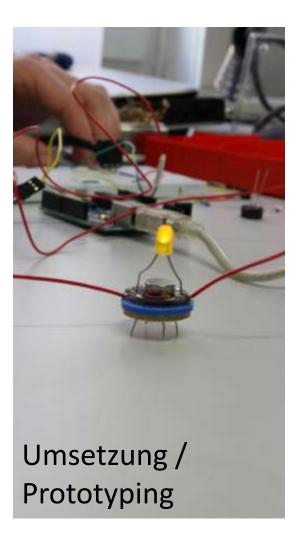
von neuen Interaktionswegen



MMI ist interdisziplinär







Module der Vertiefungsrichtung

Pflichtmodule:

- Mensch-Technik Interaktion (inf100): VL und PR, WiSe
- Praktikum Wearable Computing (inf174): PR, WiSe
- Advanced Topics in Human-Computer Interaction (inf174): VL und PR, SoSe, noch freie Plätze. Kick-off am 04.04.17, 9-10 (OFFIS, O100)
- Praktikum Maker's Lab (inf175): PR, SoSe, noch freie Plätze. Kick-off am 04.04.17, 11-12 (OFFIS, O100)

Module der Vertiefungsrichtung

Als Akzentwahl oder als NI-Wahl: Module im Umfang von 12 KP aus

- Praktikum Robotik (inf382)
- Computational Intelligence II (inf536)
- Praktikum Android-Programmierung (inf112)
- Medizintechnik (inf305)
- Product Engineering (inf657)
- Mobile Commerce (inf654)
- Praktikum Robotik (inf382)
- Physikalische Messtechnik (phy530)
- Medizintechnik (inf305)
- Product Engineering (inf657)
- Mobile Commerce (inf654)

- Medizin für Informatiker (inf524)
- Medienmusikpraxis: Einführung in die Musikproduktion am Computer (pb243)
- Angewandte Psychophysik (phy653)
- Rechtsinformatik (wir806)
- Grundlagen der Pädagogik (päd010)
- Einführung in die Methoden der Empirischen Sozialforschung (sow239)
- Statistik 1: Einführung in die Angewandte Statistik (mat440)

Die Absolventinnen und Absolventen arbeiten in UnternBerufsperspektiverngineer, als Human Factors SpezialistInnen, als

Entwicklerinnen und Entwickler zukünftiger

USABtler STSYMENGINEER

Dabei können die Branchen weitgefächert sein von Web-Design zu Automobile, Frenchbile RS Anwendungsentwicklung Spezial zur Medizingeräteentwicklung – überall dort WST eine effiziente, effektive und zufriedenstellende Nutzungsschrittstelle wichtig ist.

Die Absolventinnen und Absolventen finden nati MaTERACinTer (a) MalDESIGNER Möglichkeit zur Promotion in diesem sich rasant

antwickalndan Cahiat