

Projektbeginn
möglich
bis 01.02.2023

Masterarbeiten für Informatikstudierende an der Schnittstelle Informatik-Medizin

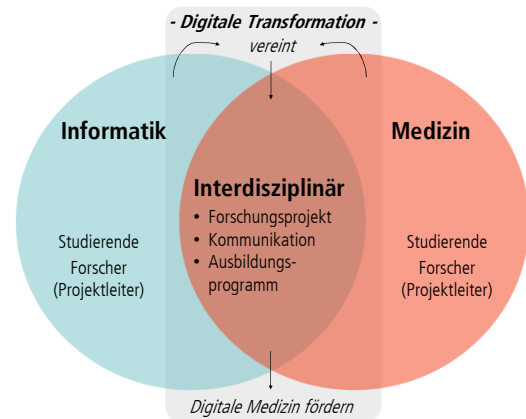
im Rahmen des

Else Kröner -Promotionskolleg Hannover – Digitale Transformation in der Medizin
DigiStrucMed

Über das Programm

Das Else Kröner-Promotionskolleg „Digitale Transformation in der Medizin“ ist ein strukturiertes Doktorandenprogramm, das 2022 im 2. Jahr in Kooperation zwischen der Medizinischen Hochschule Hannover und dem Peter L. Reichertz Institut (PLRI) der TU Braunschweig, dem Forschungsinstitut L3S der Leibniz Universität Hannover sowie der Hochschule Hannover durchgeführt wird.

Das Programm ermöglicht es Masterstudierenden der Informatik im Rahmen ihrer Abschlussarbeit, gemeinsam mit Studierenden der Medizin (Promovierende) Forschungsarbeiten im Themengebiet „Digitale Transformation in der Medizin“ durchzuführen.



Gute Gründe für DigiStrucMed

Finanzielle Vorteile

Monatliche finanzielle Unterstützung von ca. 400 Euro monatlich (450 Euro-Basis)*

Vernetzung & Austausch

- Vernetzung der Studierenden
- intensiver interdisziplinärer wissenschaftlicher Austausch
- Feedback durch Einführungsveranstaltung & eigene Projektpräsentationen

Optional 50 h Lehrveranstaltungen

Hard und Soft Skills

z.B. Good Scientific Practice, Datenschutz & -sicherheit, Konzeption einer klinischen Studie

* Im Rahmen einer Einstellung als studentische Hilfskraft. Aktuell sind 10 Stellen verfügbar.

Lust auf spannende interdisziplinäre Projekte?

Wenn Sie Interesse an medizinischen Themen und interdisziplinärem Austausch haben und im kommenden Jahr Ihre Masterarbeit im Bereich der Informatik, Medizininformatik oder einer vergleichbaren Studienrichtung anfertigen möchten, bewerben Sie sich für das DigiStrucMed-Programm!



Die Bewerbung erfolgt über das Portal der Hannover Biomedical Research School (HBRS) der Medizinischen Hochschule Hannover. Die Projekte beginnen zwischen Juni und August 2022 (ein späterer Beginn bis 1. Februar des darauffolgenden Jahres ist bei Einverständnis der Projektverantwortlichen prinzipiell möglich). Weitere Informationen zum Programm und dem Bewerbungsprozess finden Sie auf der Homepage des Programms: www.mhh.de/hbrs/digistrucmed

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Bei Fragen kontaktieren Sie uns gerne: DigiStrucMed@mh-hannover.de

- Prof. Dr. Michael Heuser, Leiter des Programms, Hämatologie, Hämostaseologie, Onkologie und Stammzelltransplantation, Medizinische Hochschule Hannover
- Prof. Dr. Dr. Michael Marschollek, Leiter des Programms, Peter L. Reichertz Institut für Medizinische Informatik der TU Braunschweig und der Medizinischen Hochschule Hannover
- Dr. Susanne Kruse, HBRS-Koordination und Bewerbung (Kruse.Susanne@mh-hannover.de)
- Yasmine Alwie, M.Sc., Management des Programms