

Else Kröner-Graduiertenkolleg  
*Digitale Transformation in der Medizin*



**4. Jahrgang 2024/25**

**Masterarbeiten (Informatik) &  
Promotionsarbeiten (Humanmedizin)**

**An wen richtet sich DigiStrucMed?**

**Studierende der Informatik:  
Masterarbeit**

- Einschreibung in einen Masterstudiengang der Informatik oder vergleichbar an einer deutschen Hochschule
- Geplanter Beginn zwischen 1. Juni 2024 und 1. Februar 2025 (Zeitraum: 6 Monate)

**Studierende der Medizin:  
Promotion**

- Studium der Human- oder Zahnmedizin ab dem 3. Studienjahr (Ausnahmen bei Eignung möglich) an einer deutschen Hochschule
- Geplanter Beginn 1. Juli oder 1. August 2024 (Zeitraum: 12 Monate)

## DigiStrucMed...

...ist ein durch die Else Kröner-Fresenius-Stiftung gefördertes, strukturiertes Graduiertenkolleg der Medizinischen Hochschule Hannover (MHH) für Promovierende der Humanmedizin und Masterstudierende der Informatik. Das Programm ist eine Kooperation zwischen der MHH, dem Peter L. Reichertz-Institut der MHH und der Technischen Universität Braunschweig, dem Forschungsinstitut L3S der Leibniz Universität Hannover sowie der Hochschule Hannover.

### Welche Projekte erwarten mich?

- DigiStrucMed-Projekte werden gestellt (eine Bewerbung erfolgt ohne eigene Projektidee)
- Alle Projekte weisen einen Bezug zum Thema „Digitale Transformation in der Medizin“ auf und durchlaufen einen Auswahlprozess zur Qualitätssicherung
- Jedes Projekt wird durch eine:n Studierende:n der Medizin sowie eine:n Studierende:n der Informatik gemeinsam als Tandem bearbeitet

*Eine Auflistung der bisher angebotenen Projekte sowie nähere Informationen zum Auswahl- und Matching-Prozess finden Sie auf der Homepage des Programms.*

### Möglichkeiten im Programm

- Eine strukturierte, interdisziplinäre Aus- und Weiterbildung über einen Zeitraum von 6 Monaten (Informatik) bzw. 1 Jahr (Medizin)
- Monatliche finanzielle Unterstützung im Rahmen einer Einstellung als studentische Hilfskraft (Masterarbeit, ca. 400 €) bzw. eines Stipendiums (Promotion, 1000 €)
- Enge wissenschaftliche Betreuung durch eine interdisziplinäre Betreuenden-Gruppe
- Begleitendes Curriculum zum Erwerb von Schlüsselkompetenzen (Soft- und Hard-Skills)
- Wissenschaftlicher Austausch und Vernetzung durch Projektpräsentationen & Programmveranstaltungen
- Sach- und Reisemittel

### Neugierig?

- Homepage:  
<https://www.mhh.de/hbrs/digistrucmed>
- Kontakt per Email:  
[digistrucmed@mh-hannover.de](mailto:digistrucmed@mh-hannover.de)



Wir freuen uns über Ihren Besuch!

