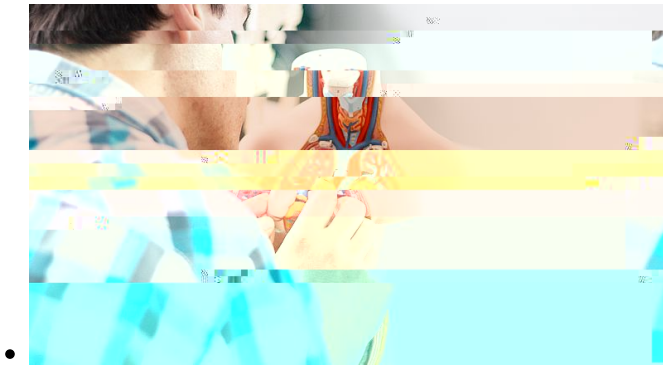
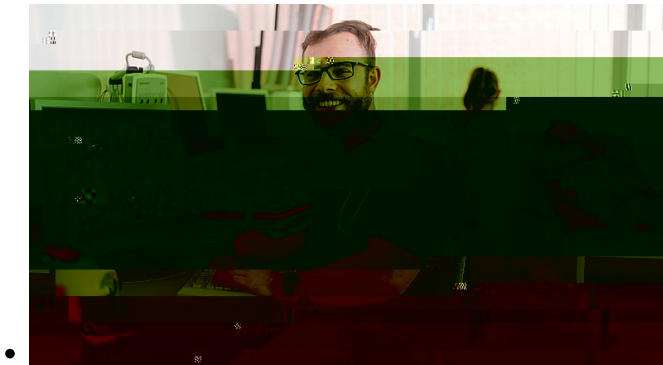


# Der Studienschwerpunkt Medizininformatik





## 2. Möglichkeit

Medizininformatik ist eine Vertiefungsrichtung/ein Studienschwerpunkt im Master Informatik. Wie alle Profilierungen im Informatik-Masterstudium erfolgt Deine Spezialisierung durch eine gezielte Auswahl aktueller Vertiefungsmodule, derzeit zu den Themen Digital Health, Consumer Health Informatics und Digitale Transformation im Gesundheitswesen. Diese Lernmodule werden überwiegend als Kombination von Vorlesung und seminaristischen Projektgruppen angeboten. Bereits ab dem ersten Semester kannst Du an externen oder internen Forschungs- und Entwicklungsprojekten mitarbeiten und auf diese Weise Deine Kenntnisse vertiefen.

## Was zeichnet ein Studium in Brandenburg aus?

Das Studium der Medizininformatik an der Technischen Hochschule Brandenburg ist besonders, weil:

- eine enge Kooperation mit der Universitätsklinikum Brandenburg an der Havel GmbH besteht,
- Chefärzte des Klinikums mit reichhaltigen Erfahrungen und Wissen die medizinischen Vorlesungen halten,
- Du ab dem ersten Studienjahr die Klinik kennenlernen, auf die Stationen, in die Labore und in den Operationssaal gehen kannst,
- Du mit den Ärzt:innen, Pflegekräften, aber auch mit Verwaltungsmitarbeiter:innen reden und ihre Anforderungen kennenlernen kannst.

## Wie sind meine Berufsaussichten?

Nach dem Studium stehen Dir verschiedene Wege und Richtungen offen. Du kannst z.B. tätig werden in:

- IT-Abteilungen von Krankenhäusern
- Pharmazeutischen Unternehmen
- Unternehmen der Medizintechnik
- Unternehmen mit Schwerpunkt IT, Telemedizin, medizinische Datenanalyse
- Forschungseinrichtungen

In verschiedenen Lehrveranstaltungen geben Dir Unternehmen Einblick in mögliche Einsatzfelder. Erste Kontakte zu möglichen Arbeitgebern ergeben sich so frühzeitig. Sowohl der Arbeitsmarkt der Informatik als auch des Gesundheitswesens unterliegen einem ständigem Wachstum unabhängig von konjunkturbedingten Schwankungen.