



Am 21.–23.06.2024 für MINT-Studierende

# Hackathon-Event **Code & Create**

Digitales Gesundheitswesen: Entwicklung einer Oberfläche zur patientenzentrierten Gesundheitsversorgung



Stell Dir vor, Du könntest Ärztinnen und Ärzten dabei helfen schneller und besser auf die Gesundheitsdaten ihrer Patientinnen und Patienten zugreifen zu können. Oder dass Patientinnen und Patienten ihre eigenen Gesundheitsinformationen ganz einfach verwalten können – und das alles digital und total nutzerfreundlich! In einer Welt, in der Daten das Rückgrat der medizinischen Versorgung bilden, ist die digitale Patientenakte der Schlüssel für eine effiziente und personalisierte Gesundheitsfürsorge. Die diesjährige Challenge bietet Dir die Möglichkeit Deine Vision von einer patientenzentrierten Gesundheitsversorgung zu entwickeln. Dabei konzipierst Du eine funktionsfähige Oberfläche, mit der Du Gesundheitsdaten speichern, teilen und nutzen kannst. Hier sind Deiner Kreativität und Innovationsfähigkeit sowohl rund um UX-Design, UI-Entwicklung, als auch bei der Entwicklung von APIs mit umfangreicher Backend-Funktionalität keine Grenzen gesetzt.

#### Zielgruppe

Studierende der Studiengänge (Wirtschafts-)Informatik, (Wirtschafts-)Mathematik, Physik oder ähnlicher Studiengänge sowie Wirtschaftswissenschaften mit sehr hoher IT-Affinität

#### Ablauf

- Konzeption und Implementierung einer funktionsfähigen Oberfläche einschließlich des dazugehörigen Backends
- Gemeinsame Projektarbeit im Team
- Pitch vor unseren IT-Expertinnen und -Experten
- Jede Menge Spaß und gute Laune durch unsere Team-Challenge
- Networking in einer engagierten Community aus Entwicklerinnen, Entwicklern und Tech-Enthusiasten

#### Termin

**Freitag, 21. Juni 2024**, 13 Uhr **bis Sonntag, 23. Juni 2024**, 15 Uhr

#### Ort

msg systems ag, Am Großmarkt 10, 76137 Karlsruhe

#### Organisatorisches

An diesem Wochenende bist Du unser Gast. Gerne planen wir Deine An- und Abreise und übernehmen anfallende Kosten. Bitte bring zu diesem Event Deinen eigenen Laptop mit.

#### Anmeldung

Ab sofort möglich auf:  
**[karriere.msg.group/events/code-and-create](https://karriere.msg.group/events/code-and-create)**

Wir freuen uns, Dich kennen zu lernen!

