

Luca Kiebel

hpi@luca-kiebel.de

geboren am: 3. März 1999

Connected Healthcare: Gesundheitsdaten im Alltag erfassen und analysieren

Kursleitung: Prof. Dr. Bert Arnrich

Laufzeit: 13.10.2021 - 27.10.2021

Sprache: Deutsch

Lehrform: Online-Kurs

Kursthemen:

- Einführung zu tragbaren Sensoren
- Überblick zu automatischer Aktivitätserkennung
- Unterstützung bei psychischen Erkrankungen mit neuen Technologien
- Einführung Analyse von Bewegung und Gang mit Sensoren und Kameras
- Einführung Erkennung von Emotionen und in die Sprach-Analyse
- Einführung Künstliche Intelligenz auf der Intensivstation
- Einblicke in verteiltes Lernen

Potsdam, 27. Oktober 2021

openHPI ist die Internet-Bildungsplattform des Hasso-Plattner-Instituts (HPI) für Digital Engineering. Das Hasso-Plattner-Institut bildet gemeinsam mit der Universität Potsdam die Digital Engineering Fakultät der Universität Potsdam. Im Mittelpunkt der universitären Lehre stehen diverse praxisnahe und ingenieurwissenschaftlich orientierte Studiengänge.