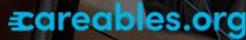


1. – 17. MÄRZ 2019 BERLIN

Open Health HACKademy

Für Studierende, Maker & Health Experts
Bewerbt euch bis zum 17. Februar!



PROTOTYPING
COLLECTIVE



CALL FOR PARTICIPATION

Schau Dir die spannenden Cases auf <https://be-able.info/de/projekte/HACKademy/> (ab dem 28.1.19 online) an und bewirb Dich bis zum 17.2.2019 für die HACKademy.

Worum geht's?

Vielen Menschen mit Behinderung fehlt es an jenen Hilfsmitteln, die sie zum Leben und Arbeiten brauchen. Daher entwickelt die Maker-bewegung verstärkt individuelle Lösungen als Open-Source-Hardware und macht sie nachbaubar und digital offen zugänglich.

Die *Open Health HACKademy* lädt Studierende unterschiedlicher Fachrichtungen, Menschen mit Behinderung und Maker ein, an dieser Bewegung teilzuhaben und gemeinsam Open-Source-Hilfsmittel zu entwickeln und nachbaubar-dokumentiert zur Verfügung zu stellen.

Gearbeitet wird an spannenden Problemstellungen, zum Beispiel an der Entwicklung eines DIY Virtual Reality Headsets für Menschen mit funktionaler Sehschwäche (<https://www.eyeskills.org>) oder einem Kommunikationstool für den Smalltalk zwischen Gehörlose und Hörende.

Begleitet und unterstützt werden sie von erfahrenen Coaches aus den Bereichen Electronic Prototyping, Coding, Digital Fabrication und Design Thinking.

Die Veranstaltung wird im Rahmen der Projekte Match My Maker (www.matchmymaker.de) und Careables (www.careables.org) von den gemeinnützigen Organisationen be able e.V. und Prototyping Collective e.V. veranstaltet und vom Fab Lab Berlin und der D-School / Hasso-Plattner-Institut Potsdam unterstützt.

Wann & wo?

Die Open Health HACKademy findet in einem FabLab in Berlin statt (der genaue Ort wird noch bekannt gegeben).

an drei Wochenenden und den dazwischen liegenden Wochen in der vorlesungsfreien Zeit vom 1.-17. März 2019.

Die Termine sind:

1.3.2019 Auftakt und Einführung in das Programm (Freitag 18 Uhr bis 21 Uhr)

2./3.3.2019 HACKademy Sprint 1 (Samstag 10 Uhr bis Sonntag 17 Uhr)

9./10.3.2019 HACKademy Sprint 2 (Samstag 10 Uhr bis Sonntag 17 Uhr)

16./17.3.2019 HACKademy Sprint 3 (Samstag 10 Uhr bis Sonntag 21 Uhr)

Die Projektteams haben in den 2 Wochen zwischen den Sprints Zugang zum Fab Lab Berlin und organisieren ihre Zusammenarbeit und die Erledigung ihrer Aufgaben weitestgehend selbstständig (ca. 20 Std. pro Woche).

Was wirst Du lernen?

Du lernst mit einem gemischten Team kollaborativ zusammen zu arbeiten und dabei Deine Studienkompetenzen einzubringen. Du erlernst die nutzerzentrierte Produktentwicklung von der Problemstellung bis hin zur Prototypenentwicklung und wirst direkte Erfahrungen mit den Themen Inklusion, Accessibility und Diversität machen. Dabei erhältst Du Einblicke in die Bereiche Open-Source-Hardware-Entwicklung, Electronic Prototyping, Coding, Digital Fabrication und in Methoden des Design Thinking und der nutzerzentrierten Produktentwicklung.

Was solltest Du mitbringen?

Du solltest Interesse und Offenheit für kollaborative Teamarbeit mit Menschen mit besonderen Bedürfnissen und Menschen anderer Fachrichtungen mitbringen. Schön wäre, wenn du eigene Expertisen und Erfahrungen mitbringst, z.B. weil Du ein technisches oder gestalterisches Studium absolvierst, einem Gesundheitsstudiengang angehörst, Erfahrungen im Making, Heimwerkern oder Tüfteln, oder Grundkenntnisse in Digital Fabrication, Electronic Prototyping oder Coding hast.

Bewirb Dich jetzt:

Wir bitten um die Einsendung

– einer kurzen Beschreibung deiner Motivation

(Interessen, relevante Kompetenzen für die HACKademy und die Cases, max. eine halbe A4 Seite)

– deines Lebenslaufs

– wenn vorhanden, Arbeitsproben (per Mail 5 MB ansonsten per Verweis auf Website).

Bei Interesse an einer Teilnahme und Fragen zum Bewerbungsprozess, schreib einfach eine Mail an die HACKademy: hackademy@be-able.info