

BIH Digital Health Forum

Dear digital health community at BIH, Charité, MDC and in Berlin!

Are you a researcher, clinician, health care professional, designer, developer, engineer, regulatory expert, corporate innovator, entrepreneur, investor or mentor working in digital health, or generally interested in this topic?

You are cordially invited to the next BIH Digital Health Forum (formerly Roundtable) – an event series to connect everyone interested in digital health to stimulate our innovation ecosystem in Berlin and beyond.

This format offers:

- **Talks and panel discussions** on the latest digital technologies and their application to healthcare
- **Open mic** for everyone to present a pain point, idea, project or solution to seek support.

The event series is organized by Berlin Health Innovations (BHI) and Hacking Health. This time, we are happy to collaborate with the Berlin Meetup Group "[Machine Learning in Healthcare](#)".

Topic: AI-driven Support in Healthcare – Beyond the Buzzwords

Agenda (tentative):

5:45 - 6 pm **Doors open**

6:00 - 6:10pm **Welcome:** BHI, Hacking Health, Meetup Group Machine Learning in Healthcare

6:10 - 6:40pm **Keynote:** **Dr. David Higgins, TU Berlin**, Institute of Software Engineering and Theoretical Computer Science / Modelling of Cognitive Processes, Bernstein Center for Computational Neuroscience Berlin, will demystify key technologies and methods beyond the term "AI-driven" in healthcare

6:40 - 7:30pm **Panel discussion moderated by Dr. Vince Madai, Charité**, Department of Neurosurgery, Co-organizer of Meetup Group Machine Learning in Healthcare, with focus on best practice examples from Charité and beyond, and challenges of AI-driven support in healthcare

7:30 - 8pm **Open mic:** Participant speed talks – challenges, ideas, projects, solutions and any requests/asks (suggested format: "I am... I am interested in/working on... I am looking for...")

8 - 9pm **Networking** with drinks and snacks.

Everyone is invited to participate actively in the forum with questions and comments!

When? Wednesday, 21 March 2018, 6pm

Where? (Attention: new venue) Charité Campus Mitte, Hörsaalruine, Virchowweg 16, 10117 Berlin

Please register here: <https://www.bihealth.org/digital-health-forum>

We look forward to seeing you!

Joscha Hofferbert, Lead Organizer, Hacking Health Berlin | Dr. **Katarina** Braune, Department of Pediatric Endocrinology and Diabetes, Charité; Hacking Health Berlin | Dr. **Akira**-Sebastian Poncette, Department of Anesthesiology and Operative Intensive Care Medicine, Charité; Hacking Health Berlin | **Tim** Huse, Head of Life Science Incubator and Digital Health Accelerator, Berlin Institute of Health | **Dorothee** M.-L. Döpfer, Program Manager Digital Health Accelerator & Community Building, Berlin Institute of Health | Dr. **Catarina** Poulet, Program Manager, SPARK-Berlin

Berlin Health Innovations is the joint technology transfer of the Berlin Institute of Health and Charité - Universitätsmedizin Berlin for the support of translational medicine from research to application. **Hacking Health Berlin**, organized by INCH e.V. with Charité staff, organizes lectures, workshops and hackathons. **SPARK-Berlin**, modeled after SPARK-Stanford, is an education and mentoring program for early-stage academic inventions.

BIH Digital Health Forum

Liebe Digital Health Community an BIH, Charité, MDC und in Berlin!

Sind Sie Forscher/in, Kliniker/in, Designer/in, Programmierer/in, Entwickler/in, Ingenieur/in, Regulierungsexperte/in, Unternehmer/in, Investor/in oder Mentor/in im Bereich Digital Health oder allgemein an diesem Thema interessiert?

Wir laden Sie herzlich ein zum BIH Digital Health Forum (ehem. Roundtable) – einer Veranstaltungsreihe, die Digital Health-Interessierte zusammenbringt, um Innovation in Berlin und darüber hinaus anzuregen.

Dieses Format bietet:

- **Vorträge und Paneldiskussion** zu neuen digitalen Technologien und ihrer Anwendung im Gesundheitswesen
- **Open Mic** offen für jeden, der auf eine Herausforderung, eine Idee, ein Projekt oder eine Lösung aufmerksam machen möchte und ggf. nach Unterstützung sucht.

Die Veranstaltungsreihe wird von Berlin Health Innovations (BHI) und Hacking Health organisiert. Wir freuen uns, diesmal mit der Berliner Meetup-Gruppe "[Machine Learning in Healthcare](#)" zusammenzuarbeiten.

Topic: AI-driven Support in Healthcare – Beyond the Buzzwords

Tagesordnung (vorläufig):

17:45-18:00 **Doors open**

18:00-18:10 **Willkommen:** BHI, Hacking Health, Meetup Gruppe Machine Learning in Healthcare

18:10-18:40 **Keynote: Dr. David Higgins, TU Berlin**, Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik / Modellierung kognitiver Prozesse, Bernstein Center for Computational Neuroscience Berlin, entmystifiziert ausgewählte Technologien und Methoden jenseits des Begriffs "AI-driven" im Gesundheitswesen

18:40-19:30 **Podiumsdiskussion moderiert von Dr. Vince Madai, Charité**, Klinik für Neurochirurgie, Mitveranstalter der Meetup Gruppe Machine Learning in Healthcare, mit Schwerpunkt auf Best-Practice-Beispielen aus der Charité u.a. und sowie Fragen nach Herausforderungen der AI-basierten Unterstützung im klinischen Alltag/ Gesundheitswesen

19:30-20:00 **Open mic:** Teilnehmerbeiträge - Herausforderungen, Ideen, Projekte, Lösungen, Anfragen (vorgeschlagenes Format: "Ich bin... Ich bin interessiert an/arbeite an... Ich suche...")

20:00-21:00 **Networking** bei Getränken und Snacks.

Alle sind eingeladen, sich aktiv am Forum mit Fragen und Kommentaren zu beteiligen!

Wann? Mittwoch, 21. März 2018, 18 Uhr

Wo? (Achtung: neuer Ort) Charité Campus Mitte, Hörsaalruine, Virchowweg 16, 10117 Berlin

Bitte registrieren Sie sich hier: www.bihealth.org/digital-health-forum

Wir freuen uns auf Sie!

Joscha Hofferbert, Lead Organizer, Hacking Health Berlin | Dr. **Katarina** Braune, Klinik für Kinderheilkunde m.S. Endokrinologie und Diabetologie, Charité; Hacking Health Berlin | Dr. **Akira**-Sebastian Poncette, Klinik für Anästhesiologie m.S. Chirurgische Intensivmedizin, Charité; Hacking Health Berlin | **Tim** Huse, Head of Life Science Incubator and Digital Health Accelerator, Berlin Institute of Health | **Dorothee** M.-L. Döpfer, Programmmanagerin Digital Health Accelerator & Community Building, Berlin Institute of Health | Dr. **Catarina** Poulet, Programmmanagerin, SPARK-Berlin

[Berlin Health Innovations](#) ist der gemeinsame Technologietransfer des Berlin Institute of Health und der Charité - Universitätsmedizin Berlin zur Unterstützung der translationalen Medizin von der Forschung bis zur Anwendung. [Hacking Health Berlin](#), veranstaltet von INCH e.V. mit Charité-Mitarbeitern, organisiert Vorträge, Workshops und Hackathons. [SPARK-Berlin](#), nach dem Vorbild von SPARK-Stanford, ist ein Education- und Mentorenprogramm für akademische Erfindungen im Frühstadium.