

APPS UND WEARABLES FÜR DIE GESUNDHEIT – CHANCEN UND HERAUSFORDERUNGEN

Eine Veranstaltung der interdisziplinären Arbeitsgruppe (IAG) „Zukunft der Medizin: Gesundheit für alle“ der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (BBAW)

Dienstag, 15. Dezember 2020, 09.30-18.00 Uhr

Online-Veranstaltung

Anmeldung bis zum 13.12. unter: <https://bit.ly/3qzgC3g>



© alexey_boldin

Das Symposium thematisiert Gesundheits-Apps und Wearables als eine Dimension gesundheitlichen Handelns, die von zentralen rechtlichen, regulatorischen wie ethischen Fragen begleitet wird. Diese Fragen zielen auch auf das Potential neuer Technologien für die Zukunft der Medizin. Wie können diese dazu beitragen, die Zukunft der Medizin auf nationaler wie internationaler Ebene weiter zu entwickeln?

PROGRAMM

09:30 Uhr **Online-Boarding**

09:45 Uhr **Begrüßung**

Christoph Markschies
Akademiepräsident

Olaf Dössel
Karlsruher Institut für Technologie
Akademienmitglied

Tobias Schäffter
Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Berlin
Akademienmitglied

Gitta Kutyniok
Ludwig-Maximilians-Universität München
Akademienmitglied

Digitale Gesundheit
Chair: **Detlev Ganten**

10:00 Uhr **Elektronische Patientenakte
als Fundament einer digitalen
Gesundheitsversorgung**

Jörg Debatin
Chairman des hih-health innovation hub
des BMG, Berlin

10:25 Uhr **Neue digitale Versorgungs-
strukturen im Krankenhaus**

Heyo K. Kroemer
Charité - Universitätsmedizin Berlin

10:50 Uhr **Stand und Zukunft
von Apps für die Gesundheit**

Olaf Dössel
Karlsruher Institut für Technologie
Akademienmitglied

11:15 Uhr **Diskussion**
Herausforderungen und Chancen der digitalen
Gesundheit

11:30 Uhr **Pause**

Eine Anmeldung ist erforderlich.

Weitere Informationen

Doris Fleischer & Franziska Urban
doris.fleischer@bbaw.de & furban@bbaw.de

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Akademiegebäude am Gendarmenmarkt, Jägerstraße 22-23, 10117 Berlin

DIENSTAG, 15. DEZEMBER 2020

- Apps und Wearables**
Chair: **Olaf Dössel**
- 11:45 Uhr** **Früherkennung von Hautkrebs**
Frank Neumann
SkinVision, Berlin
- 12:10 Uhr** **Ada: Mit Künstlicher Intelligenz Symptome besser verstehen**
Henry Hoffmann
Ada GmbH, Berlin
- 12:35 Uhr** **Eine App für die Tinnitus-Therapie und der Weg in das Verzeichnis digitaler Gesundheitsanwendungen am BfArM**
Uso Walter
MyNoise GmbH, Duisburg
- 13:00 Uhr** **Diskussion**
Herausforderungen bei der Entwicklung von Gesundheitsanwendungen und Produkten
- 13:15 Uhr** **Pause**
- Regulatorisches und Rechtliches**
Chair: **Fruzsina Molnár-Gábor**
- 14:15 Uhr** **Prüfverfahren für die App-Entwicklung**
Wiebke Löbker
Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte, Bonn
- 14:40 Uhr** **Rechtlicher Rahmen zur Verwendung von Gesundheitsdaten in Forschung und Produkten**
Christian Dierks
Dierks & Company, Berlin
- 15:05 Uhr** **Datenschutz (und Datensicherheit) bei mobile health apps**
Fruzsina Molnár-Gábor
Heidelberger Akademie der Wissenschaften
- 15:30 Uhr** **Ethik in einer digitalen Welt**
Judith Simon
Universität Hamburg
- 15:55 Uhr** **Diskussion**
Regulierung – Last und Nutzen
- 16:10 Uhr** **Pause**
- Apps im Kontext der Globalen Gesundheit**
Chair: **Titus Kühne**
- 16:25 Uhr** **Global Health Platform**
Titus Kühne
Charité - Universitätsmedizin Berlin
- 16:50 Uhr** **Perspektiven von App-Entwicklungen im Ausland**
Jan Schwaab
Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit, Berlin
- 17:15 Uhr** **Krankenversicherung über das Handy - neue Möglichkeiten für Universal Health Coverage**
Samuel Knauß und Julius Emmrich
Charité - Universitätsmedizin Berlin
- 17:40 Uhr** **Diskussion**
Chancen von App-Entwicklungen für die globale Gesundheit
- 17:55 Uhr** **Abschlussworte**
- 18:00 Uhr** **Ende des Symposiums**

Weitere Informationen

Doris Fleischer & Franziska Urban
doris.fleischer@bbaw.de & furban@bbaw.de

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Akademiegebäude am Gendarmenmarkt, Jägerstraße 22-23, 10117 Berlin