

**Datengetriebene,
integrative Wege für
eine individuell
optimierte Medizin**
*Data-driven,
integrative pathways
to optimize
personalized medicine*

BIO.NRW The Home of Biotech

Address > Merowingerplatz 1
Postcode/City > 40225 Düsseldorf
State > North Rhine-Westphalia
Country > Germany
Telephone > +49-211-385-469-9200
Fax > +49-211-385-469-9220
Email > bio.nrw@bio.nrw.de
Website > www.bio.nrw.de
Social Media >



**BIO.NRW
MEDICA-FORUM
2023**

**EIN
INVITATION
LA
TADUNG
TION**



BIO.NRW MEDICA-FORUM 2023



MON, 13.11.2023
13:30 – 15:00

**Gemeinschaftsstand des Landes
Nordrhein-Westfalen / Halle 3, Stand 80C**
In Kooperation mit Medizin.NRW
*Joint Stand of the State
North Rhine-Westphalia / Hall 3, Stand C 80
In cooperation with MEDIZIN.NRW*



**Datengetriebene, integrative Wege für
eine individuell optimierte Medizin**
*Data-driven, integrative pathways to
optimize personalized medicine*

WWW.BIO.NRW.DE

PROGRAMM

13:30

Begrüßung: Dr. Sabine Blankenship Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen

Einleitung und Moderation: Dr. Sandra Bobersky Universitätsklinikum Knappschafts Krankenhaus Bochum, Zentrum für künstliche Intelligenz, Medizininformatik und Datenwissenschaften, Bochum

13:45

Von Patientendaten zur KI in der Medizin – the good, the bad, and the ugly

Dr. med. Hartmuth Nowak Universitätsklinikum Knappschafts-
krankenhaus Bochum, Zentrum für künstliche Intelligenz,
Medizininformatik und Datenwissenschaften, Bochum

14:00

**Von der klinischen Forschung direkt nach Hause –
Wie Labordiagnostik in unseren Alltag findet**

Dr. Reza Esmailie, Dr. Robin Bayer Detechgene GmbH, Köln

14:15

Next-Generation Medizin – von KI.SEP zur skalierbaren Lösung

Dr. Patrick Günther aimed analytics GmbH, Bonn

14:30

**What's in for me? Der Faktor Mensch im Rahmen digital
unterstützter Gesundheitsversorgung**

Prof. Dr. Sven Meister Universität Witten-Herdecke,
Fakultät für Gesundheit, Gesundheitsinformatik, Witten

14:45

Fragen und Zusammenfassung

PROGRAM

13:30

Welcome: Dr. Sabine Blankenship Ministry of Economic Affairs, Industry, Climate Action, and Energy of the State of North Rhine-Westphalia

Introductory words: Dr. Sandra Bobersky University Hospital Knappschafts Krankenhaus Bochum, Center for AI, Medical Informatics and Data Science, Bochum

13:45

From patient data to AI in medicine – the good, the bad, and the ugly

Dr. med. Hartmuth Nowak University Hospital Knappschafts-
krankenhaus Bochum, Center for AI, Medical Informatics and Data
Science, Bochum

14:00

**From clinical research directly to the home –
How laboratory diagnostics becomes part of our everyday lives**

Dr. Reza Esmailie, Dr. Robin Bayer Detechgene GmbH, Köln

14:15

Next-Generation medicine – from KI.SEP to scalable solutions

Dr. Patrick Günther aimed analytics GmbH, Bonn

14:30

**What's in for me? The human factor in the context of digitally
assisted healthcare**

Prof. Dr. Sven Meister University Witten-Herdecke, Department for
Health, Chair for Health Informatics

14:45

Questions and Closing remarks