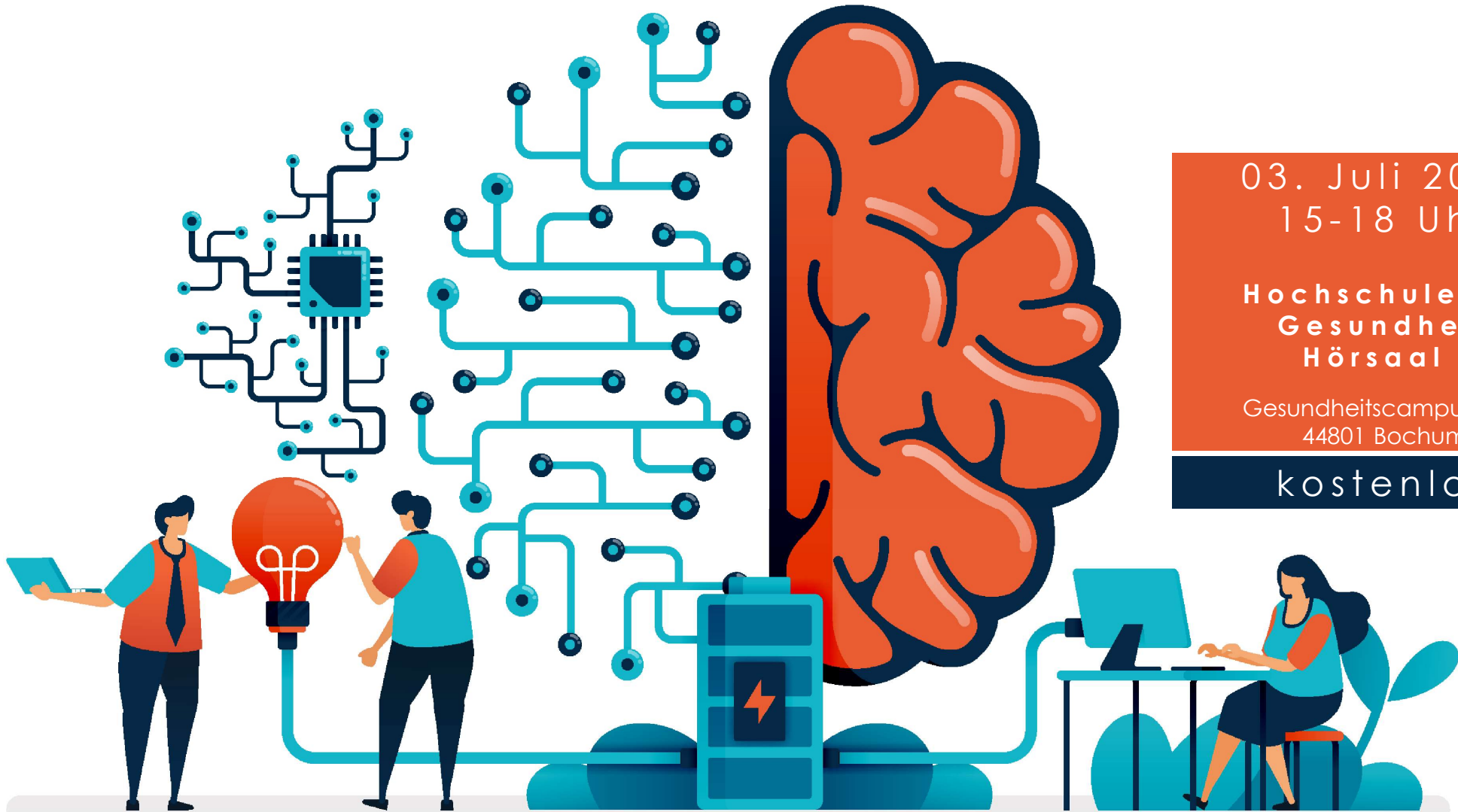


BrainBusiness

Neurowissenschaft trifft Gesundheitswirtschaft



03. Juli 2024
15-18 Uhr

Hochschule für
Gesundheit
Hörsaal 2

Gesundheitscampus 6 - 8
44801 Bochum

kostenlos

RUB

RESEARCH DEPARTMENT
of Neuroscience

GesundheitsCampus
BOCHUM

MEDECON^{RUHR}
Netzwerk der Gesundheitswirtschaft an der Ruhr

Ziel der Veranstaltungsreihe

Mit dem Format BrainBusiness sind wir angetreten, um ein Austauschformat im Bereich der Neurowissenschaften zu etablieren. Unterschiedliche Disziplinen und vor allem unterschiedliche Perspektiven aus Wissenschaft, Versorgung und Wirtschaft sollen zusammenkommen und voneinander lernen! Nach erfolgreicher Etablierung setzen wir die Reihe fort und legen in diesem Jahr den Fokus auf Mental Health und Neurodegenerative Erkrankungen.

Neurowissenschaftliche Erkenntnisse nehmen in vielen Bereichen der Wissenschaft und Wirtschaft eine stetig wachsende Bedeutung ein. Das Verständnis des Aufbaus und der Funktionsweise von Gehirn und Nervensystem wird zunehmend differenzierter und komplexe Vorgänge wie u.a. Denken, Fühlen, Lernen und Gedächtnisprozesse werden intensiv erforscht. Daraus zeichnen sich resultierende Anwendungen für den Alltag sowie für Diagnose und Therapie ab.

An der Ruhr-Universität Bochum sowie in Kooperation mit der Universitätsallianz Ruhr – wird seit vielen Jahren exzellente Grundlagenforschung sowie klinische Forschung betrieben. Das Transferpotential aus dieser Forschungsstärke zu entfalten, ist eine große Chance!

Nutzen wir diese Chance, um mehr über aktuelle Erkenntnisse aus der Grundlagenforschung zu erfahren, Anwendungsszenarien in der Gesundheitsversorgung besser zu verstehen und die Nutzung in wirtschaftlichem Kontext zu erschließen.

Unternehmen sowie insbesondere Start-ups und Gründungen können hierbei sowohl Nutzer:innen der gewonnenen Erkenntnisse sein, aber auch als spezialisierte Anbieter:innen zur Lösung bestehender Fragestellungen beitragen.

BrainBusiness: Lernen wir voneinander und setzen Themen gemeinsam um!

Programm

15:00

Einstieg

Begrüßung: Prof. Dr. Dirk Jancke, Research Department of Neuroscience, Johannes Peuling, Agentur GesundheitsCampus Bochum & Dr. Christoph Monfeld, MedEcon Ruhr

15:10

Mental Health: Grundlagen der Psychischen Gesundheit verstehen und umsetzen

Mit experimentellen, neurobiologischen Methoden verstehen: Chronische Einsamkeit und soziale Isolation
Prof. Dr. Dirk Scheele, Abteilung für Soziale Neurowissenschaften, Ruhr-Universität Bochum

Urban Mental Health-Projekt: Eine komplexe Intervention zur Verbesserung der psychischen Gesundheit von Kindern und Jugendlichen in der Stadt

Prof. Dr. Sylvia Schneider, Dr. Luka Popp, Deutsches Zentrum Psychische Gesundheit, Ruhr-Universität Bochum

Telemedizinische Angebote: Skalierung für die Psychotherapeutische Versorgung und erfolgreiche Unternehmensentwicklung
Arnd Jäger, Healthy Projects GmbH

anschließend gemeinsame Diskussion

Kurzvorstellungen und Updates - Transfer, Gründen, Wachsen: Wen gibt es? Wer hilft?

u.a. Start-up-Beratung bei der Bochum Wirtschaftsentwicklung, RUB-Worldfactory / health+ Incubator, DigiHealth Start NRW, Quhr – der Smart Health Hub Ruhr

16:10

Networking

16:40

Neurodegenerative Erkrankungen: Grundlagen verstehen, Früherkennung realisieren, Versorgung gestalten

Mechanismen der Proteinablagerung verstehen: Erkenntnisse für therapeutische Strategien ableiten
Prof. Dr. Konstanze Winklhofer, Institut für Biochemie und Pathobiochemie, Ruhr-Universität Bochum

Von der Forschung in die Wirtschaft: Protein-Diagnostik für neurologische Erkrankungen umsetzen
Prof. Dr. Klaus Gerwert, betaSENSE GmbH

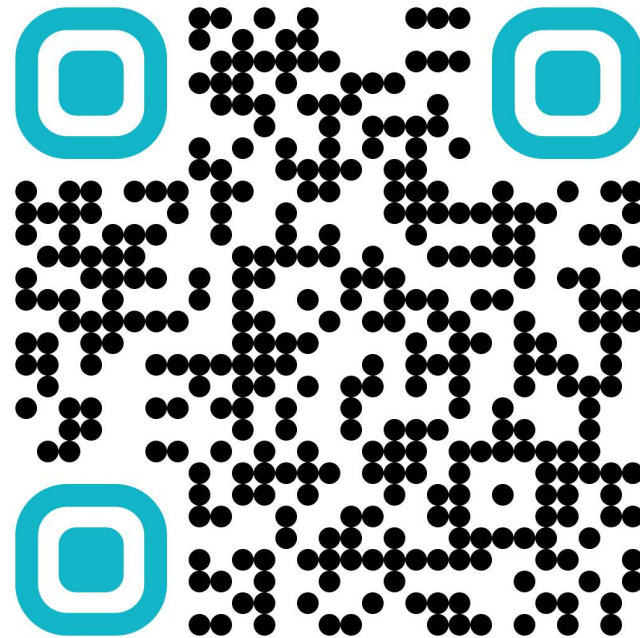
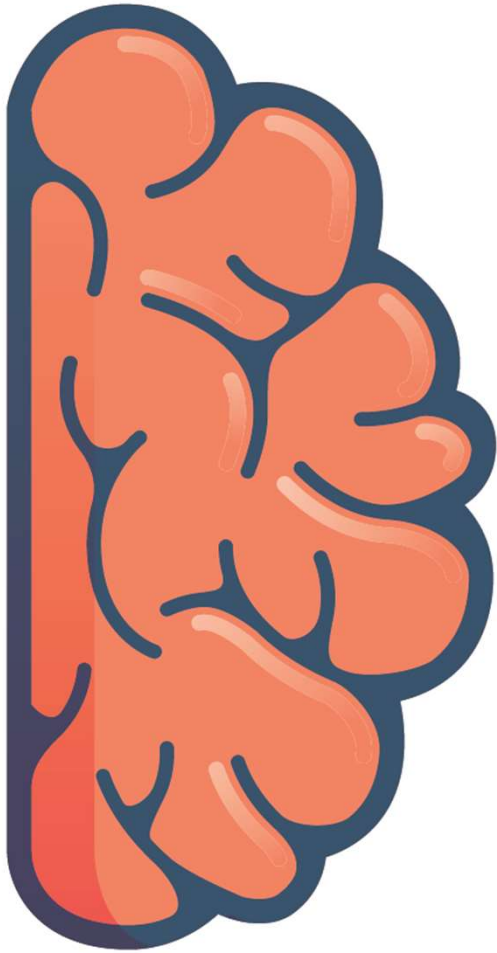
Multiprofessionelle Versorgung von Parkinson-PatientInnen in Netzwerken erfolgreich organisieren
Prof. Dr. Lars Tönges, Kath. Klinikum der Ruhr-Universität Bochum

anschließend gemeinsame Diskussion

17:30

Networking & Ausklang

Kostenfreie Anmeldung



Einfach QR-Code scannen
und unter bit.ly/bb-juli24
kostenlos anmelden.

**Fragen oder Anregungen?
Melden Sie sich gern!**

Laura Vogel
vogel@medecon.ruhr