

BIOVALLEY

The Life Sciences Network

Jahresthema 2021:
Bessere Medizin
mit Künstlicher
Intelligenz (KI)?

Wissenstransfer im Innocel

Im Innocel gibt es eine lange Tradition von wissenschaftlichen Vorträgen in Zusammenarbeit mit dem BioValley e.V. Diese Tradition wird mit aktuellen Vorträgen weitergeführt und durch neue Formate wie den „Science Slam“ ergänzt.

Jahresthema 2021:

Bessere Medizin mit Künstlicher Intelligenz (KI)?

Der Einsatz von Künstlicher Intelligenz (KI) als auch der von Apps und Wearables verspricht eine bessere Medizin. Lernende Systeme können künftig bei der Prävention, frühzeitigen Diagnose sowie der patientengerechten Therapie zu besseren Behandlungsergebnissen führen. Gleichzeitig stellt der Einsatz von KI Systemen hohe Anforderungen an die EDV-Sicherheit.

BioValley – Treffpunkt Lörrach

Die WFL Wirtschaftsförderung Lörrach GmbH bietet bis zu vier Mal im Jahr Vorträge und Diskussionen im Rahmen der Reihe „BioValley-Treffpunkt Lörrach“ an. Passend zum Jahresthema stellen jeweils zwei Referent*innen aus der Pharma- und Biotechindustrie, aus Universitäten oder Forschungsinstituten aktuelle Projekte und Ideen vor. Die Veranstaltung ist offen für alle interessierten Personen und trägt zur Netzwerkbildung im trinationalen BioValley bei. Das aktuelle Programm finden Sie auch auf unserer Homepage: www.wfl-loerrach.de. Um Anmeldung wird gebeten.

Innocel Innovations-Center Lörrach

Im Innocel können Gründer*innen sowie etablierte Unternehmen aus den Branchen Digitale Innovation, LifeSciences und Medizintechnik Büroflächen ab 20m² anmieten. Zudem finden im Innocel Veranstaltungen für die verschiedenen Zielgruppen statt.

Bessere Medizin mit Künstlicher Intelligenz (KI)?

17. Februar 2021, 19.00 Uhr

Vorträge

Dr. J. Rickert, Geschäftsführer und Gründer CorTec GmbH: „CorTec Brain Interchange: ein implantierbares Brain Machine Interface“

Dr. K. Markó, Gründer und Geschäftsführer Averbis GmbH, Freiburg: „Text Mining & Machine Learning für die Life Sciences in Theorie und Praxis“

22. September 2021, 19.00 Uhr

Science Talk und Vortrag

Prof. Dr. H. Binder, Universität Freiburg im Science Talk mit **Dr. Volker Möckel**: „Bessere Medizin mit Künstlicher Intelligenz? Welchen Beitrag können Deep Learning Ansätze und Medical Data Science leisten?“

Dr. P. Kellmeyer, Universitätsklinikum Freiburg: „Mensch-KI Kooperation für die Medizin der Zukunft“

10. November 2021, 19.00 Uhr

Vorträge

Priv.-Doz. Dr. A. Schmidt, Universitätsklinikum Freiburg: „Endoskopisches Erkennen von Krebsvorstufen mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz“

Prof. Dr. V. Kölzer, Universitätsspital Zürich und Universität Zürich: „Bildgestützte Tumorklassifizierung durch Künstliche Intelligenz“

Kontakt:

Helga Martin

Leiterin Fachkräfte- & Nachwuchsförderung
WFL Wirtschaftsförderung Lörrach GmbH

Tel. +49 (0) 7621/55 00-0

info@wfl-loerrach.de / www.wfl-loerrach.de

Organisation:

Dr. Volker Möckel

biovalley-treffpunkt@wfl-loerrach.de

Anmeldung:

online über www.innocel.de



Veranstaltungsort:

Innocel Gebäude

Marie-Curie-Straße 8

D-79539 Lörrach

Folgen Sie dem BioValley-Treffpunkt Lörrach
auch auf LinkedIn.

