

## CQ Biotech-Frühstrück Big data? Digital fit in Life Sciences!

Datum: 11.10.2017 von 8:30 - 10:00 Uhr

Ort: CQ Beratung+Bildung GmbH,  
Strelitzer Straße 60, Eingang C, 10115 Berlin

Referenten: Dr. Atakan Aydin, Benjamin Böhmer,  
Dr. Andreas Busjahn, Alexander Kuchta

Anmeldung: bis 04.10.2017 an <https://www.cq-bildung.de/anmeldung>  
Die Teilnahme ist kostenfrei.

Die Digitalisierung der Arbeit ist in der Gesundheitswirtschaft angekommen! Hochkomplexe Analysegeräte produzieren in kürzester Zeit umfangreiche Datenmengen, die für Forschung, Entwicklung und Produktion zeitnah auszuwerten sind. Das stellt besondere Anforderungen an das Fachpersonal. Die CQ Beratung+Bildung GmbH bietet als erfahrener Weiterbildner der Biotechnologie praktische Hilfe an.

Wie? - Das erfahren Sie bei einem Frühstück direkt von den Wissensgebern:



Die Veranstaltung richtet sich an Unternehmen der Biotechnologie mit Bedarf an Fachkräften und Optimierung der Datenauswertung. In spannenden Kurzvorträgen erfahren Sie Neues zu Analysetools und deren Implementierung in die Praxis.

Bringen Sie gern die Bedarfe aus Ihrem Unternehmen mit!

Was macht Ihre Datenanalysen besonders aufwändig? Sind Sie schon einmal mit einer Datenanalyse gescheitert? Was wollen Sie ändern? Und in die Zukunft geblickt: Was bedeutet Digitalisierung für Ihre Fachkräfte? Am Frühstücksbuffet gibt es Zeit für individuellen Erfahrungsaustausch.

### Referenten:

Dr. Atakan Aydin, CQ- Fachdozent, forscht in der Humangenetik am Experimental and Clinical Research Center (ECRC), Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin in der Helmholtz-Gemeinschaft (MDC) und Charité Berlin.

M. Sc. Benjamin Böhmer, CQ-Fachdozent, lehrt als Python-Experte Bioinformatik bei CQ und an der Beuth-Hochschule für Technik Berlin.

Dr. Andreas Busjahn, CQ- Fachdozent, lehrt Statistik im Bereich Wissenschaft und Medizin, führt Studien zu Health Claims durch und leitet seit 14 Jahren ein Unternehmen für humangenetische Forschungen.

Alexander Kuchta, Fachleitung Bildung bei CQ, entwickelt und leitet seit 10 Jahren innovative Weiterbildung für die Gesundheitswirtschaft. Zusammen mit modern ausgestatteten Laboren in Berlin vermittelt CQ neueste Technologien und Datenauswertungsverfahren für Fachkräfte verständlich und praxisnah.

### Programm:

- 8:30 Ankommen und Begrüßung, Alexander Kuchta
- 8:45 Datenauswertung für Labore mit Excel, Dr. Atakan Aydin
- 9:00 Praxisbeispiel: Datenauswertung mit R, Dr. Andreas Busjahn
- 9:15 Workflows und NGS-Datenauswertung mit Galaxy, Benjamin Böhmer
- 9:30 Get-together am Frühstücksbuffet

### Kontakt:

Nora Däberitz  
Marketing und Unternehmenskommunikation  
CQ Beratung+Bildung GmbH  
Strelitzer Straße 60, 10115 Berlin  
Tel. +49 30 421539-19

