

# "Schnuppertag" zur 5. CeBiTec Schülerakademie "Synthetische Biologie/Biotechnologie"

**Universität Bielefeld,  
Centrum für Biotechnologie (CeBiTec)**

**21. Oktober 2016**

**Organisatoren: Prof. Dr. W. Arnold - Prof. Dr. A. Pühler - Dr. W. Selbitschka**



## **Finales Programm**

**"Schnuppertag" zur CeBiTec-Schülerakademie "Synthetische  
Biologie/Biotechnologie"(\*) am Freitag, dem 21. Oktober 2016 im  
CeBiTec-Gebäude, Seminarraum G2-104**

**09.30 *Registrierung der Teilnehmer***

**10.00** Alfred Pühler, Leiter der Senior Research Group "Genomforschung industrieller Mikroorganismen"

***Begrüßung***

**10.05** Stefan Weidner, Geschäftsführer des CeBiTec

***Das Centrum für Biotechnologie der Universität Bielefeld***

**10.15** Jörn Kalinowski, Leiter der Gruppe "Microbial Genomics and Biotechnology"

***Industrielle Biotechnologie***

**11.15** Alfred Pühler, Leiter der Senior Research Group "Genomforschung industrieller Mikroorganismen"

***Synthetische Biologie - neue Chancen für die Biotechnologie***

**12.15 - 13.00 *Mittagessen im CeBiTec Foyer***

**13.00** Jörn Kalinowski, Leiter der CeBiTec Technologieplattform "Genomik"

***Die "-omics" Revolution***

**13.45** Stefan Albaum, Leiter der CeBiTec-Bioinformatics Resource Facility (BRF)

***Die bioinformatische Herausforderung***

**14.30** Boas Pucker/Julian Droste, Mitglied des Bielefelder iGEM-Teams

***Der iGEM-Wettbewerb: Beiträge der Universität Bielefeld***

**15.15 - 15.45 *Kaffeepause***

**15.45** Nils Hasenbein/Fakultät für Biologie, Torben Lübke/Fakultät für Chemie, Gabriele Kleiner-Grote/Technische Fakultät der Universität Bielefeld

***Studienmöglichkeiten mit biotechnologischer Ausrichtung an der Universität Bielefeld***

**16.30** Jörn Kalinowski, Leiter der CeBiTec Technologieplattform "Genomik"

***Rundgang durch CeBiTec-Labore***

**17.00 *Ende des Schnuppertages***

(\*)Die Veranstaltung wird in Kooperation mit der Bezirksregierung Detmold durchgeführt. Sie wird von der Familie-Osthushenrich-Stiftung finanziell unterstützt.