

# Forum Junge Spitzenforscher

Research meets Business

**16.11.2016**

Erwin Schrödinger-Zentrum  
Berlin Adlershof  
Raum O'119



Thema der Veranstaltung  
**Digitalisierung in den  
Lebenswissenschaften**

## PROGRAMM

15.00 Uhr	<b>Begrüßung</b>
15.15 Uhr	<b>Mood-Trainer - Digitalisierung in der Psychologie/Psychiatrie</b> Monika Domanska // Humboldt-Universität zu Berlin
15.40 Uhr	<b>The Organ Generator - Computer aided Biology Design</b> Dr. Lutz Kloke // Technische Universität Berlin
16.05 Uhr	<b>Analyze Genomes: A Federated In-Memory Database for Real-time Analysis of Big Medical Data</b> Dr. Matthieu-Patrick Schapranow // Hasso Plattner Institut
16.30 Uhr	<b>Kaffeepause</b>
17.00 Uhr	<b>Gewächshäuser der Zukunft - Intelligente Anlagensteuerung mit Phytosignalen</b> Dr. Ingo Schuch // Humboldt-Universität zu Berlin
17.25 Uhr	<b>Aus Viel mach Mehr - Genomdatenanalyse mit XMAS</b> Dr. Jana Marie Schwarz // Charité-Universitätsmedizin Berlin
17.50 Uhr	<b>Mining Location Data for the Health Economy: Operational Analysis for Improved Cancer Care</b> Prof. Dr. Matthias Weidlich // Humboldt-Universität zu Berlin
18.15 Uhr	<b>Pause / Auswertung durch die Jury</b>
18.40 Uhr	<b>Auszeichnung der Gewinner/innen</b>
19.00 Uhr	<b>Get-together &amp; Buffet</b>
20.00 Uhr	<b>Ende der Veranstaltung</b>