

WAS?

6 Chemiker erzählen
Geschichten einer
pulsierenden Metropole in
chemischen Experimenten

WANN?

14. September 2018

Frühaufsteher: 19:00 Uhr
Nachteulen: 21:30 Uhr

WIE VIEL?

Die Aufführungen
sind kostenlos

WO?

Festsaal Kreuzberg
Am Flutgraben 2
12435 Berlin - Kreuzberg



BERLIN

Ein chemisches Experiment
der Geschichte?

Experimentalvorlesung
14. September 2018
Festsaal Kreuzberg
Max-Planck-Tag
#wonachsuchstdu?



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Fritz-Haber-Institut
der Max-Planck-Gesellschaft
Abteilung Anorganische Chemie

Faradayweg 4-6
14195 Berlin

spectaculum@fhi-berlin.mpg.de
<http://www.fhi-berlin.mpg.de>

SPECS•EX

Spectaculum
Scientia
Experimentalis



19:00 Uhr

Einführungsveranstaltung

Glamour, Glanz und Gloria
Als Strümpfe den Champagner küssten
Die Goldenen 20er

21:30 Uhr

Abendvorlesung

Berlin im Schmelztiegel des Chemikers
Ein 781 Jahre andauerndes Experiment

Donner und Gloria waren stete Begleiter der fast 800-jährigen Geschichte von Berlin.

(Spreng)Stoff, der sich vor allem durch das chemische Experiment ausdrücken lässt.

Wir erzählen die Geschichte einmal anders; illustriert durch Knall und Rauch, flankiert von Feuer und Schlacke.

So wandern wir beschwingt mit Belousov und Zhabotinsky durch die Gezeiten und erklären unter anderem, warum die Preußen nicht so schnell schießen, oder was den anziehenden Charakter von Strümpfen ausmacht.



EXPERIMENTATOREN

Michael Scherzer
Olaf Timpe
Jasmin Allan
Sven Richter
Gregor Koch
Thomas Lunkenbein

