

Das **Otto Creutzfeldt Center (OCC)** wurde 2006 gegründet und bietet ein interdisziplinäres Graduiertenprogramm, um die Zusammenarbeit im Bereich der **Neurowissenschaften** an der WWU Münster zu stärken. Am OCC beteiligen sich Arbeitsgruppen aus Medizin, Biologie, Linguistik, Psychologie und Sportwissenschaft.

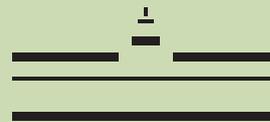


Veranstaltungsort:

Das Schloss (Schloßplatz 2) ist westlich der Innenstadt gelegen. In der letzten Oktoberwoche wird auch das traditionsreiche Volksfest „Send“ auf dem Schloßplatz stattfinden, wodurch die Parkmöglichkeiten am Schloss sehr stark eingeschränkt sein werden.

Kontakt:

occ.info@uni-muenster.de
<http://occ.uni-muenster.de>



WESTFÄLISCHE
WILHELMS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER



10 Jahre

Otto Creutzfeldt Center

für Kognitive und
Behaviorale
Neurowissenschaft

living.knowledge
WWU Münster

Otto Creutzfeldt Center
for Cognitive and
Behavioral Neuroscience



Festakt

Dienstag, 25. Oktober 2016, 18.00 Uhr
Aula, Schloss

Begrüßung und Grußworte des Rektorats

Festvortrag

Prof. Dr. med. Dr. h.c. mult. Wolf Singer

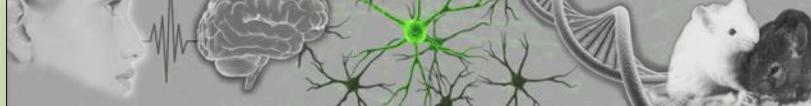
*Ernst Strüngmann Institute for Neuroscience in
Cooperation with Max Planck Society, Frankfurt am
Main*

Die Großhirnrinde, ein immer noch nicht entschlüsseltes Rätsel

Otto Creutzfeldts Lebenswerk galt der Aufklärung der funktionellen Organisation der Hirnrinde und hat in dem posthum veröffentlichten Buch „Cortex Cerebri“ eine wunderbare Zusammenfassung seiner wichtigsten Arbeiten und seiner Visionen erfahren. Otto Creutzfeldt war seiner Zeit voraus und vieles von dem, was er vermutete, wurde in den folgenden Jahrzehnten mit Methoden, die ihm damals noch nicht zur Verfügung standen, bestätigt. Im Vortrag wird versucht aufzuzeigen, wie sich das Verständnis von der strukturellen und funktionellen Organisation dieser immer noch rätselhaften Struktur unseres Gehirns gewandelt hat, was wir zu wissen glauben und wo die großen, noch ungelösten Probleme liegen.



Anschließend laden wir zum Sektempfang im Foyer.



Workshop

Mittwoch, 26. Oktober 2016
Hörsaal So2, Schloss

9.15 Uhr **Begrüßung und Einleitung**



9.30 Uhr
Prof. Dr. Jaap Koolhaas
Universität Groningen
The violent rat brain

10.30 Uhr -- Kaffeepause --

10.45 Uhr
Posterpräsentation der OCC-Promovierenden

12.30 Uhr -- Mittagspause --

13.30 Uhr
Prof. Dr. Dr. h.c. Herta Flor
*Zentralinstitut für Seelische
Gesundheit, Mannheim*
**The plastic brain: learning
and unlearning pain**



14.30 Uhr -- Kaffeepause --

14.45 Uhr
Prof. Dr. Ulf Eysel
Ruhr-Universität Bochum
**Impact of cortical excitatory
state on plasticity of visual
cortical circuitry**



15.45 Uhr **Schlussbemerkungen**