

United Neuroscience Campus

 UNITED
NEUROSCIENCE
CAMPUS Lund - Rostock



Lund - Rostock

DEUTSCH

www.neurosciencecampus.com

INHALT

DIE IDEE..... 1

DER CAMPUS..... 2

GEMEINSAME PROGRAMME 3

STARKE PARTNER 4

ZUSAMMEN GESTALTEN..... 5



DIE IDEE

Virtueller Campus mit Kooperations- und Netzwerkaktivitäten zu zentralen neurowissenschaftlichen Themen

Der **United Neuroscience Campus Lund - Rostock** ist eine einzigartige Partnerschaft zwischen der Medizinischen Fakultät Lund (Schweden) und der Universitätsmedizin Rostock. Basierend auf der Idee, echte wissenschaftliche Zusammenarbeit zu leben, gründete das **Zentrum für Transdisziplinäre Neurowissenschaften Rostock (CTNR)** und der **Multidisziplinäre Forschungsschwerpunkt Parkinson Lund (MultiPark)** einen Campus zur Erforschung neurodegenerativer Erkrankungen.

Mit einem starken transnationalem Fokus vernetzen sich zwei international exzellente neurowissenschaftliche Standorte für die:

- ✓ Etablierung bilateraler Mobilitäts- und Lehrprogramme
- ✓ Initiierung innovativer Verbundprojekte
- ✓ Nutzung neuartiger Synergieeffekte

Die neurowissenschaftliche Exzellenz wird sichtbar und nachhaltig gesteigert.



DER CAMPUS

Kooperationsvereinbarung

Beide Partner arbeiten seit mehr als 15 Jahren in verschiedenen Projekten in der Neurologie und der klinischen Gedächtnisforschung zusammen.

Als formale Grundlage des United Neuroscience Campus wurde darauf aufbauend eine Kooperationsvereinbarung („**Memorandum of Understanding**“) sowie eine **Geschäftsordnung** zur Regelung der Rechte und Pflichten der Mitglieder unterzeichnet.

Seit dem entwickeln sich zwischen Forschenden auf beiden Seiten starke wissenschaftliche Beziehungen für gemeinsame Forschungsaktivitäten im gesamten neurowissenschaftlichen Bereich.

Mitgliedschaft

Der United Neuroscience Campus wird organisatorisch von einem **internationalen Vorstand** bestehend aus Vertretern der jeweiligen Standorte geleitet. Eine **Geschäftsstelle** unterstützt und verwaltet den Campus.

Leitende Neurowissenschaftler/-innen können Mitglied im United Neuroscience Campus werden und mit Unterstützung neue Kooperationen anbahnen. Wissenschaftler/-innen und Nichtakademiker/-innen aus den jeweiligen Arbeitsgruppen der Mitglieder profitieren von den gemeinsamen Programmen, Forschungsaufenthalten und Förderungen.

„DURCH DIE VERNETZUNG BEIDER
FORSCHUNGLANDSCHAFTEN RÜCKT DIE
ERFORSCHUNG INNOVATIVER
THERAPIEKONZEPTE NEURODEGENERATIVER
ERKRANKUNGEN IN DEN MITTELPUNKT.“

- UNC MITGLIED

GEMEINSAME PROGRAMME

Wissenschafts- und Strukturförderung



- ✓ Anschubfinanzierung für bilaterale Forschungsvorhaben
- ✓ Nutzung gemeinsamer Ressourcen
- ✓ Unterstützung bei Reisen, Verwaltung und Veranstaltungen
- ✓ Internetplattform zur Bündelung der Expertise

Gemeinsame Veranstaltungen



- ✓ Kick-off Workshops zu wissenschaftlichen Schlüsselfragen und Methoden
- ✓ Gemeinsame Summer und Winter Schools
- ✓ Partnertreffen
- ✓ Symposien und Tagungen

Austauschreisen



- ✓ Duale Doktorandenbetreuung
- ✓ Gemeinsames Promotionsprogramm
- ✓ Englischsprachiger Masterstudiengang "Clinical and Translational Neurosciences"
- ✓ Forschungs- und Weiterbildungsaufenthalte

STARKE PARTNER

Der United Neuroscience Campus ist eingebettet in **exzellente Forschungslandschaften** der Standorte Lund in Schweden und Rostock in Norddeutschland. Die Partner vor Ort bieten optimale Bedingungen für die Nutzung gemeinsamer Ressourcen und den Ausbau der weiteren Forschungsvernetzung.

Beide Standorte profitieren von den gegenseitigen Synergieeffekten und der Erhöhung der kritische Masse für Drittmittelantragstellungen. Wettbewerbsfähigere Startbedingungen bei nationalen und internationalen Förderprogrammen können somit erreicht werden.



ZUSAMMEN GESTALTEN

Wissenschaftler/-innen

- ✓ Mitgliedschaft beantragen
- ✓ Neue Kooperationen vorschlagen
- ✓ Gemeinsame Forschungsanträge und Publikationen erstellen
- ✓ Gemeinsam erfolgreiche Therapieansätze bei neurodegenerativen Prozessen erforschen

Nachwuchswissenschaftler/-innen

- ✓ Arbeitsgruppe in Rostock oder Lund auswählen und gemeinsame Projekte starten
- ✓ Zweitbetreuer der Promotion aus Lund oder Rostock wählen
- ✓ Ein Forschungslabor oder Institut in Lund oder Rostock besuchen
- ✓ Auf ein Clinician oder Medical Scientist Programm bewerben

Nichtakademische Mitarbeiter/-innen

- ✓ Fortbildungsaufenthalte in Lund und Rostock durchführen

Öffentlichkeit

- ✓ Kooperationsideen mitteilen
- ✓ Möglichkeiten zur finanziellen Förderung vorschlagen

UNITED NEUROSCIENCE CAMPUS

Virtueller Campus zwischen Lund und Rostock mit Kooperations- und Netzwerkaktivitäten zu zentralen neurowissenschaftlichen Themen

- ✓ Innovative Therapiekonzepte für neurodegenerative Erkrankungen
- ✓ Steigerung der Sichtbarkeit und Vernetzung beider Communities
- ✓ Stimulierung internationaler Verbundprojekte und Publikationen
- ✓ Förderung und Vernetzung des wissenschaftlichen Nachwuchses

KONTAKT

United Neuroscience Campus Lund - Rostock

c/o Universitätsmedizin Rostock (Standort Rostock)

Centre for Transdisciplinary Neurosciences

Gehlsheimer Str. 20, 18147 Rostock, Germany

c/o Lund University (Standort Lund)

Medical Faculty, MultiPark,

Box 117, 221 00 LUND, Sweden

✉ unc@med.uni-rostock.de

🌐 www.neurosciencecampus.com

