

Veranstaltungen

Im Wintersemester 2021/22 bietet der SFB 1348 einmal im Monat Fortbildungen für Lehrkräfte und OberstufenschülerInnen an.

Zusätzlich werden im Herbst und Frühjahr einzelne Kursräume für Schülerpraktika geöffnet. Hier haben SchülerInnen aus Biologie-Leistungskursen die Möglichkeit, molekulargenetische Experimente in modernen Laboren und unter fachkundiger Betreuung durchzuführen.

Anmeldung

Die Teilnahme an allen Veranstaltungen ist kostenfrei. Informationen zur Anmeldung finden Sie unter:

<http://sfb1348.uni-muenster.de>

Veranstaltungsort

Alle Veranstaltungen finden im Institut für Neuro- und Verhaltensbiologie (Badestraße 9, 48149 Münster) in den jeweils angegebenen Räumlichkeiten statt.

Kontakt

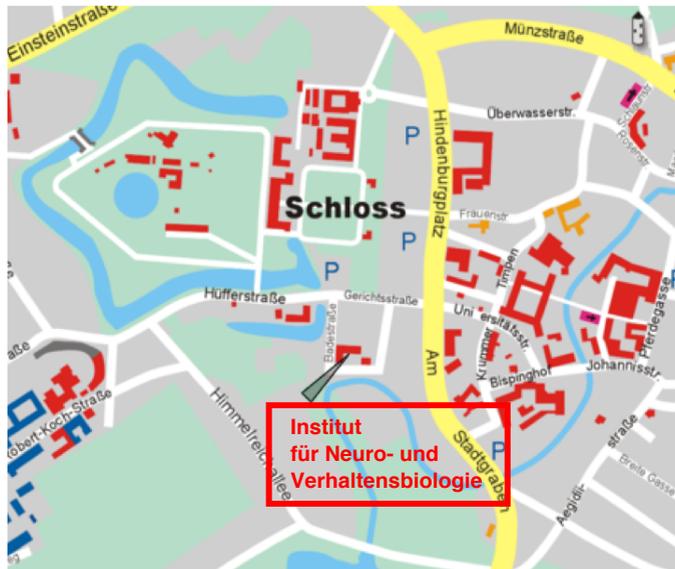
SFB 1348

Institut für Neuro- und Verhaltensbiologie
Ansprechpartnerin: Wiebke Bütergerds
Badestraße 9
48149 Münster

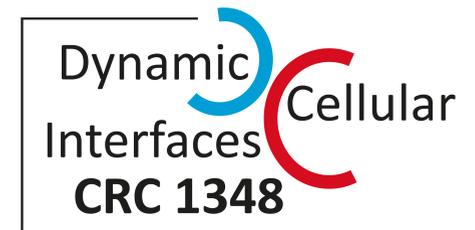
E-Mail: SFB1348@uni-muenster.de

Tel.: (0251) 83 21 039

Fax: (0251) 83 24 686



Einladung



Lehrerfortbildung Schülerpraktikum

Termine
WS 2021/22

<http://sfb1348.uni-muenster.de>

Der SFB 1348

Dynamische zelluläre Grenzflächen: Bildung und Funktion

Die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) fördert an ausgewählten Standorten Sonderforschungsbereiche (SFB), in denen interdisziplinär aktuelle wissenschaftliche Fragestellungen bearbeitet werden. Im Fokus des SFB 1348 stehen spezielle molekulare Strukturen an Schnittstellen zwischen einzelnen Zellen und deren Bedeutung für die Steuerung der Zelldifferenzierung und der Gewebeentwicklung. Dafür werden verschiedene hochmoderne mikroskopische Verfahren mit biochemischen, zellbiologischen und genetischen Methoden kombiniert.

Ziel unseres Angebots

Moderne Biologie, wie sie in Universitäten betrieben wird, ist i. d. R. weit von der üblichen Schulbiologie entfernt. Der SFB 1348 möchte dazu beitragen, dass moderne Biologie den Weg in die Schulen findet und auch SchülerInnen von aktuellen Erkenntnissen profitieren können.

Fortbildungen für Lehrkräfte und OberstufenschülerInnen

13.09.2021 – Prof. Dr. Klämbt

Was ist Epigenetik? Balance zwischen Transkriptionsregulation, Genomstruktur und Vererbung erworbener Eigenschaften

04.10.2021 – Prof. Dr. Dr. Krahn

Der Zellzyklus in gesunden Zellen und Tumorzellen – Schneller ist nicht immer besser.

08.11.2021 – Prof. Dr. Missler

Riechen und Schmecken: Synergistische Sinne mit unterschiedlicher neurobiologischer Grundlage

13.12.2021 – Prof. Dr. Kiefer

130 Jahre nach Behring: Schutz-Impfung wieder in den Schlagzeilen

10.01.2022 – Prof. Dr. Wedlich-Söldner

Ordnung aus Chaos – Ein Blick in die Zelle

14.02.2022 – Prof. Dr. Schulte-Merker

Lymphatische Gefäße: Vom Fischembryo zum menschlichen Patienten

14.03.2022 – Dr. Rumpf

Aus eins mach zwei – Die zellbiologischen Grundlagen der Zellteilung

Alle Termine finden voraussichtlich um 19:15 Uhr im Hörsaal in der Badestr. 9 statt (alternativ per Zoom).
Dauer: 45 min + Diskussion

Genetikpraktikum für Biologie-Leistungskurse

Mo - Fr in der Zeit vom

13.09. - 24.09.2021

14.03. - 25.03.2022

Jeweils im Herbst und Frühjahr öffnet der SFB 1348 für zwei Wochen die Labortüren für Biologie-Leistungskurse und ermöglicht den Schülerinnen und Schülern genetische Experimente praktisch durchzuführen.

Beginn: 8:30 Uhr oder 13:30 Uhr
(Dauer: circa 4 Stunden)

Ort: Kursraum ZH 101

Für die Teilnahme am Schülerpraktikum (max. Anzahl 20 SchülerInnen) ist eine erfolgreiche **schriftliche Bewerbung** notwendig.

Die Bewerbungsunterlagen finden Sie unter:

<http://sfb1348.uni-muenster.de/public>

Bewerbungsfristen **Praktikum:**

Herbst 2021: **20. Juni 2021**

Frühjahr 2022: **30. Januar 2022**