

Was ist der UniStem Day?

Der UniStem Day ist seit 2009 ein eintägiges Treffen für Schüler*innen. Die Veranstaltung widmet sich der Verbreitung der Stammzellforschung und möchte das Lernen, Entdecken und Diskutieren über Wissen und Innovationen in der Stammzellforschung fördern. Der bundesweite Aktionstag präsentiert Spitzenforschung, zeichnet ein Bild von der täglichen Arbeit eines Wissenschaftlers und untersucht die Mechanismen hinter wissenschaftlichen Durchbrüchen und ihrer gesellschaftlichen Erwartungen. Bei Vorlesungen, Debatten, Laborbesuchen und Spielen beschäftigen sich die Schüler*innen mit den Konzepten und Methoden der Stammzellforschung. Sie gewinnen Einblick in die wissenschaftliche Arbeitsweise, die sowohl Spaß macht als auch den persönlichen Charakter aufgrund von exakter Beweisführung, Ausdauer und Integrität fördert. Wie in den Vorjahren wird der UNISTEM DAY 2023 Universitäten, Forschungseinrichtungen und Schulen aus der ganzen Welt zusammenbringen: 87 Universitäten und Forschungsinstitute in Australien, Dänemark, Deutschland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Italien, Irland, den Niederlanden, Polen, Schweden, Serbien, Spanien und Ungarn.

UniStem ist das Zentrum für Stammzellforschung der Universität Mailand, das 2006 von den Professoren E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi und Y. Torrente (unistem.it) gegründet wurde. Der UNISTEM DAY 2023 ist eine von vielen UniStem-Aktivitäten zur Verbreitung der Stammzellenforschung und dies ist der 15. Bildungstag, den Schüler*innen der Sekundarstufe gewidmet, und die größte öffentliche Veranstaltung zur Stammzellenforschung in Europa ist.

Konzept & Koordination:

Schirmherrschaft:



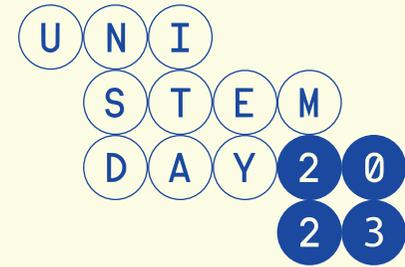
Veranstalter:

Gefördert durch:

mit Unterstützung:



Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen



UniStem Day: die endlose reise der stammzellforschung

10. März
H. 09:00

UKD Universitätsklinikum
Düsseldorf

GRADUIERTENKOLLEG Programm (GRK) 2578

WANN:
9:00 – 14:00 Uhr

WO:
Universitätsklinikum Düsseldorf
HHU-D - Moorenstr. 5
40225 Düsseldorf

WER:
Oberstufenschüler/innen
(Q1 und Q 2) der Biologie
oder Chemie Leistungskurse

WIE:
Anmeldung per Mail an
info@stammzellen.nrw.de
Die Gruppengröße ist auf 14
Teilnehmende begrenzt.
Die Plätze werden in der
Reihenfolge der Anmeldung
an komplette Kurse oder
Gruppen vergeben.

Die Teilnahme ist kostenlos.

Ziel des UniStem Day ist es, das an den Schulen vermittelte Wissen zu Fragen der Stammzellforschung zu vertiefen, Einblicke in die Forschungspraxis zu ermöglichen und die Neugier von Schülerinnen und Schülern zu wecken.

Am 10. März 2023 bieten die Wissenschaftler/innen des Graduiertenkolleg (GRK) 2578 den Teilnehmenden interessante Einblicke in Ihre Arbeit.

Der Tag beginnt mit einer Einführungsvorlesung durch den GRK Sprecher, Prof. Dr. Gerhard Fritz. Danach können die Teilnehmenden in 2er oder 3er Gruppen verschiedene Labore besuchen. Dabei erhalten sie die Gelegenheit zur Durchführung unterschiedlicher Versuche.

Der Informationstag wird von 09:00 bis ca. 14:00 Uhr auf dem Gelände des Universitätsklinikum Düsseldorf stattfinden.

Aus organisatorischen Gründen ist die Gruppengröße auf 14 Teilnehmende begrenzt

Am Angebot teilnehmen können ganze Biologie-Leistungskurse bzw. Gruppen bis zur maximalen Gruppengröße. Anmeldungen Einzelschüler/innen können leider berücksichtigt werden.

Über Ihre verbindliche Anmeldung info@stammzellen.nrw.de würden wir uns freuen. Die Anmeldung sollte über den Kursleiter erfolgen.

Das Angebot ist kostenfrei.