

Campus Charité Mitte

Bettenhochhaus | Luisenstr. 65 | Shuttle-Route Wedding/Mitte

Vorträge

Tinnitus und Stress

Welche Übungen helfen Ihnen beim Dauerton im Ohr?
Vortrag um 19.00 Uhr

Vorbeugen statt Therapie

Wie die Charité Ambulanz für Prävention und Integrative Medizin (CHAMP) beim Vorbeugen von Erkrankungen helfen kann.
Vortrag um 19.45 Uhr



Zauberhafte Chemie-Experimente für Klein und Groß

Seht wie Schokoküsse im Vakuum explodieren oder unter Druckluft schrumpfen. CheMa gie macht aus Kupfermünzen Gold und zeigt, wie man mit Rotkohl den pH-Wert bestimmt.
Vortrag um 17.30 um 18.30 Uhr, 1. OG, großer Hörsaal

Workshop

Was machen, wenn der Rücken schmerzt?

Experten zeigen Ihnen, wie Sie sich im Alltag mit kleinen Übungen selbst helfen können.
Workshop stündlich bis 22.00 Uhr

Führungen

Treffpunkt der Führungen ist der zentrale Informationsstand. Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt. Bitte tragen Sie sich rechtzeitig in die ausliegenden Listen ein.

Das Charité Comprehensive Cancer Center stellt sich vor

Führung inkl. Liveübertragung zum Operationssaal der Zukunft „OP 2000“.
Führungen um 18.00, 19.30 und 21.00 Uhr

Geburtsmedizin zum Anfassen

Erleben Sie den Kreißsaal live.
Führungen stündlich von 18.00 bis 22.00 Uhr

Wo Frühchen ins Leben finden

Von der Diagnostik bis zur Geburt werden die kleinsten Neugeborenen in der Neonatologie medizinisch bestens versorgt.
Führungen stündlich von 18.00 bis 22.00 Uhr

Bunte Bilderwelten aus dem Gehirn

Das Exzellenzcluster NeuroCure zeigt, wie man mit Hilfe der Magnetresonanztomografie (MRT) Tumore und kleinste Veränderungen im Gehirn sichtbar machen kann.
Führungen um 18.00 und 20.00 Uhr

Medizingeschichte in Berlin von 1800 bis 2008

Führungen inkl. Vortrag alle 30 Min. von 17.00 bis 21.00 Uhr

Beste Kontrolle bei Schlüssellochoperationen

Live-Demonstration: So funktioniert die offene Magnetresonanztomographie (MRT).
Führungen um 19.00 und 21.00 Uhr

Berliner Medizinhistorisches Museum | Virchowweg 16

Vorträge

Pathologie erleben

Eine virtuelle Führung durch Obduktionssaal und Speziallabor.
Vorträge um 18.00, 22.00 und 00.00 Uhr

Geschichte der Charité

1710 gegründet als Pesthaus ist sie heute eine der größten Universitätskliniken Europas.
Vorträge um 19.00, 21.00 und 23.00 Uhr

Ausstellung

Dem Leben auf der Spur

Die Ausstellung zeigt die letzten 300 Jahre der Medizingeschichte mit Bildern, Präparaten und Modellen vom menschlichen Körper.

Pathologie zum Anfassen

Pathologen demonstrieren, warum sie Lotsen in Diagnostik und Therapie sind. Blicken auch Sie durch ein Mikroskop.

Campus Virchow-Klinikum

Glashalle | Mittelallee 10 | Shuttle-Route Wedding/Mitte

Vorträge

Das Humangenomprojekt

Seine überragende Bedeutung für die Medizin und die Anthropologie.
Vortrag um 18.00 Uhr

Autofahren mit Alzheimer?

Warum ältere Menschen vor der Entscheidung, ob sie weiter Auto fahren dürfen, gezielt auf ihre Fähigkeiten untersucht werden sollten.
Vortrag um 18.45 und 20.15 Uhr

Führungen

Treffpunkt der Führungen ist der zentrale Informationsstand. Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt. Bitte tragen Sie sich daher rechtzeitig in die ausliegenden Listen ein.

Von der Schwangerschaft bis zur Geburt

Das Team der Klinik für Geburtsmedizin führt Sie durch den Kreißsaal und informiert über Themen wie Schwangerschaftsdiabetes oder Hebammenbetreuung.
Führungen um 19.00 und 21.00 Uhr

Im Inkubator ins Leben starten

Zu Gast auf der Frühgeborenenstation.
Führungen von 17.00 bis 23.00 Uhr alle 2 Std., das Mindestalter der Teilnehmer ist 14 Jahre.

Wo kranke Kinder gesund werden

Einblicke in die moderne Kindermedizin. Führungen stündlich von 18.00 bis 23.00 Uhr

Geheimnisse der Kinderseele

Die Kinder- und Jugendpsychiatrie. Führungen um 19.00 und 22.00 Uhr

Wie sehen Gene aus?

Lernen Sie im Institut für Humangenetik, aus welchen Basen sich das Erbgut zusammensetzt und lassen Sie ein Stück Ihrer DNA sequenzieren.
Führungen um 20.00, 21.00 und 22.00 Uhr

Was schädigt Hirnzellen?

Besuchen Sie das Forschungshaus und betrachten Sie Hirn- und Nervenzellen aus dem Brutschrank unter dem Mikroskop.
Führungen um 20.00 und 22.00 Uhr

Campus Berlin Buch Surgical Research Unit OP 2000

Robert-Rösslestr. 10 | Shuttle-Route 2 Buch

Der Operationssaal der Zukunft

Im OP 2000 wird das Operieren virtuell: Tumore werden visualisiert, Telekonferenzen übertragen Live-Bilder der OP direkt in die Diagnostikräume der Krebsexperten. Eine interaktive Videoübertragung zum Campus Charité Mitte zeigt, dass Medizin heute keine Entfernungen kennt.
Führungen um 18.00, 19.30 und 21.00 Uhr, Treffpunkt: Infotisch im Foyer
Max Delbrück Communications Center, Robert-Rössle-Straße 10, 13125 Berlin

Allgemeine Informationen

Preise

Eintritt 12 Euro
Ermäßigt 8 Euro
Ab 23.00 Uhr 5 Euro

Weitere Informationen unter
www.langenachtderwissenschaften.de/tickets.php

Verkaufsstelle am 14. Juni ab 17 Uhr

Campus Virchow-Klinikum

Glashalle
Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Geländeanschrift: Mittelallee 10

Campus Charité Mitte

Charité Bettenhochhaus
Luisenstraße 65, 10115 Berlin
Eingang über Philippstraße

Berliner Medizinhistorisches Museum
Charitéplatz 1, 10117 Berlin
Geländeanschrift: Virchowweg 16

Deutsches Rheumaforschungszentrum
Charitéplatz 1, 10117 Berlin
Geländeanschrift: Virchowweg 12

Campus Benjamin Franklin

Westhalle, Hindenburgdamm 30, 12200 Berlin

Mitarbeiter der Charité erhalten unter Vorlage des Dienstausweises ab dem 19. Mai 2008 Karten zu 6 Euro:

Mo - Do von 8.30 - 12.00 Uhr
12.30 - 15.00 Uhr

Campus Charité Mitte
Kasse im Bettenhochhaus
EG, Raum 3

Campus Virchow-Klinikum
Kasse in der Mittelallee 3, EG

Campus Benjamin Franklin
Kasse im Haupthaus
EG, Raum E 456

Campus Benjamin Franklin

Westhalle | Hindenburgdamm 30 | Shuttle ab Habelschwerdter Allee

Ströme, Magnete und Schrittmacher

Mit neuen Methoden Depressionen bekämpfen.
Vortrag um 20.30 Uhr

Kann man Schmerz vergessen?

Experten berichten über das Schmerz-Gedächtnis und aktuelle Erkenntnisse zu chronischen Schmerzen.
Vortrag um 21.15 Uhr

Wie Umwelt und Gene unser Herz krank machen

Warum unser Erbgut und Umweltfaktoren bei der Krankheitsentstehung eine wichtige Rolle spielen.
Vorträge stündlich von 19.00 bis 00.00 Uhr

Führungen

Treffpunkt der Führungen ist der zentrale Informationsstand. Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt. Bitte tragen Sie sich rechtzeitig in die ausliegenden Listen ein.

Einblicke ins Gehirn

MRT-Untersuchung auf der Schlaganfallstation.
Führungen um 18.00, 19.00 und 20.00 Uhr

Forschung mit leuchtenden Farben

Live-Aufnahmen von Molekülbewegungen in der Zelle im Institut für Klinische Physiologie.
Führungen stündlich von 18.00 bis 00.00 Uhr

Herzkatheter-Labor

Wie modernste Geräte bei Herzinfarkt Leben retten.
Führungen stündlich von 18.00 bis 23.00 Uhr

Echokardiografie

Beobachten Sie Ihr Herz in Aktion.
Führungen stündlich von 18.00 bis 23.00 Uhr

Darmkrebs als vermeidbares Risiko

Wie die Laserendomikroskopie versteckte Tumore aufspürt und bösartige Zellen im Labor enttarnt werden.
Führungen stündlich von 18.00 bis 00.00 Uhr

Vorträge in der Forensischen Psychiatrie und Rechtsmedizin

Gebäude Habelschwerdter Allee 45, 14195 Berlin, Raum L 115

Zum Psychiater statt hinter Gittern

Wer schuldunfähig ist, kommt in eine psychiatrische Klinik. Aber was passiert dort mit dem Angeklagten nach dem Richterspruch? Und wann ist ein Täter nicht schuldunfähig? Anhand ausgewählter Fälle erfahren Sie, wie ein forensischer Gutachter seine Entscheidung trifft.
Vortrag um 18.00 und 21.00 Uhr

Die Gefährlichkeit von Straftätern

Kriminalprognosen befassen sich mit einer Gefährlichkeitseinschätzung von Straftätern. Was können sie leisten und wo liegen die Grenzen?
Vortrag 19.10, 22.10 Uhr

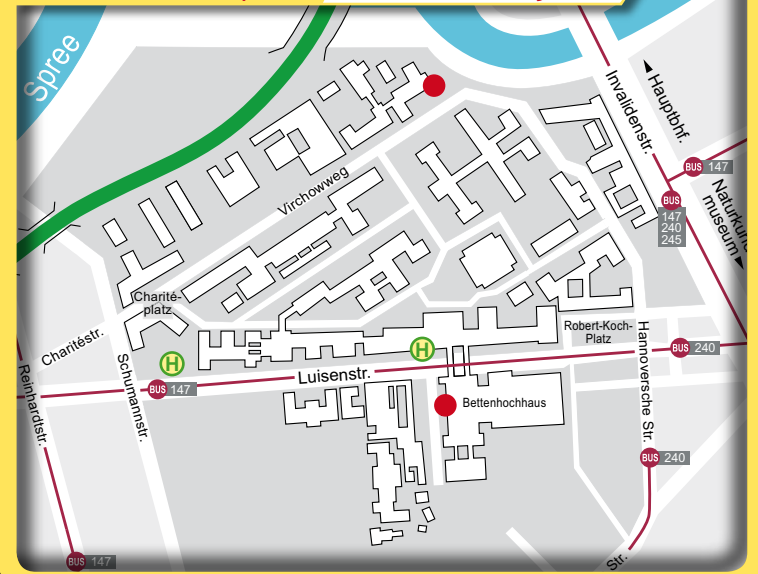
CHARITÉ
UNIVERSITÄTSMEDIZIN BERLIN

DIE KLÜGSTE
NACHT DES JAHRES
IN DER CHARITÉ
14. Juni 2008 · 17 - 1 Uhr

LANGE
NACHT
DES
WISSEN
SCHAFTEN 2008

www.LangeNachtDerWissenschaften.de

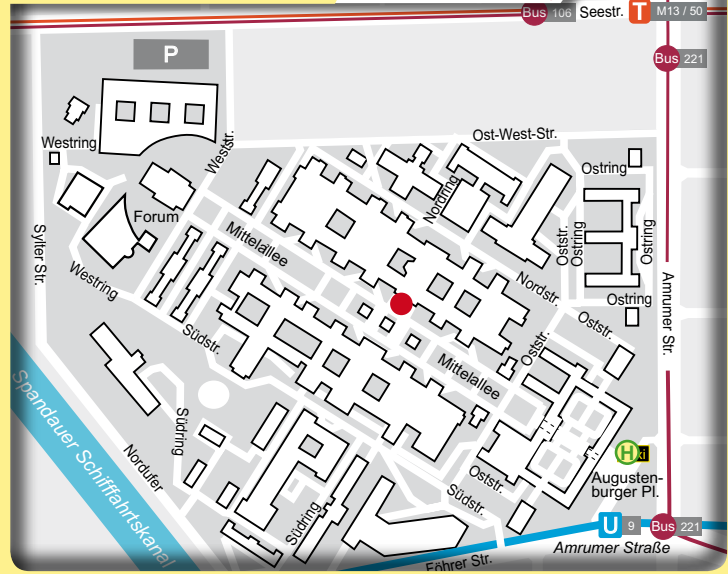
● Bettenhochhaus | BMM (H) Route Wedding/Mitte



Campus Charité Mitte

Bettenhochhaus | Luisenstr. 65 | Shuttle-Route Wedding/Mitte

● Glashalle | Mittelallee 10 (H) Route Wedding



Campus Virchow-Klinikum

Glashalle | Mittelallee 10 | Shuttle-Route Wedding/Mitte

● Westhalle (H) Sondershuttle ab Habelschwerdter Allee



Campus Benjamin Franklin

Westhalle | Hindenburgdamm 30 | Shuttle ab Habelschwerdter Allee

Infostände

Sternchenstunde

Real noch in der Klinik, virtuell schon daheim. Per Internet das Frühchen stets im Blick.

Frühchen - Kinder im Kleinformat

An einer Puppe die Wiederbelebung von Neugeborenen proben und zusehen, wie Brutkastenpflege und Versorgung mit kleinsten Hilfsmitteln geschieht.

Tinnitus und Stress

Welche Übungen helfen Ihnen beim Dauerton im Ohr?

Welcher Schlaftyp bin ich?

Die Experten aus dem Schlaflabor erklären, wie man ein persönliches Schlaf-Wach-Profil erstellt und zeigen Wege zum erholsamen Schlaf.

Geburtshilfe hautnah

Machen Sie sich ein Bild von Ultraschall- und 3D-Diagnostik, der Arbeit im Kreißsaal und den Instrumenten und Methoden der Geburtsmedizin.

Diabetes: Die Volkskrankheit Nr. 1

Beratung für Betroffene, Aufklärung für Interessierte. Testen Sie Blutzuckerspiegel und Blutdruck.

Ausweg aus der Depression

Kompetenznetz Depression und Berliner Bündnis gegen Depression zeigen, wie man Symptome deutet, die Krankheit erkennt und den Betroffenen zu neuem Lebensmut verhilft.

Der heiße Draht zum Arzt

Mit Hilfe der Telemedizin haben Ärzte die Werte ihrer Patienten stets im Blick. Messen Sie Ihren Blutdruck und testen Sie ein portables EKG-Gerät, mit dem der Arzt übers Internet eine Ferndiagnose erstellen kann.

Vorbeugen statt Therapie

Wie die Charité Ambulanz für Prävention und Integrative Medizin (CHAMP) beim Vorbeugen von Erkrankungen helfen kann.

Multiple Sklerose und Schlaganfall

Hilft ein Extrakt aus grünem Tee bei Multipler Sklerose? Kann man das Gehirn nach dem Schlaganfall mit Epo dopen? Das Exzellenzcluster NeuroCure präsentiert die neuesten Erkenntnisse von der Grundlagenforschung bis hin zur klinischen Studie.

Angst und Panik

Wie spezifische Phobien unser Leben beeinflussen.

Schneller als die Feuerwehr mit dem Telemedizinprojekt StrokeNet

Mobile Kommunikation im Rettungswagen bei akutem Schlaganfall.

Rückenschmerzen besiegen mit körpereigener Zelltherapie

Ein neuartiges Therapiekonzept nutzt die Kraft der eigenen Zellen, um nach einem Bandscheibenvorfall die fortschreitende Degeneration der Bandscheibe aufzuhalten, ihr Gewebe biologisch wiederherzustellen und Folgeschäden Einhalt zu gebieten. Praxisbeispiele und Bandscheibenmodell verdeutlichen die fortgeschrittenen Möglichkeiten der Methode.

Infostände



Schlüssellochchirurgie zum Selbermachen

Große und kleine Chirurgen üben erste Eingriffe an Gummibärchen.

Die Kleinsten der Kleinen

(Über-) Lebensräume für Frühgeborene. Wie sieht das Leben im Inkubator aus?

Kann mein Baby mich leiden?

Die Kinder- und Jugendpsychiatrie stellt sich vor.

Mit Freude stillen

Tipps rund ums erfolgreiche Stillen. Vorbereitung in der Schwangerschaft und Förderung der frühen Bindung.

Diabetes in der Schwangerschaft

Häufig unentdeckt, mit schwerwiegenden Folgen für Mutter und Kind. Die Diabetes-Sprechstunde stellt sich vor. Bestimmen Sie Ihren Blutzuckerwert.

Schwangerschaft und Rauchen

Rauchentwöhnung durch Hypnose. Nicht nur für Schwangere!

Die schmerzfreie Geburt

Neueste anästhesiologische Verfahren machen das Kinderkriegen leichter.

Kind, du bist zu dünn!

Der Model-Wahn und seine Folgen.

Was mache ich, wenn mir die Luft weg bleibt?

Moderne Behandlungsverfahren beim akuten Lungenversagen.

Alkohol erhöht Operationsrisiko

Warum Drogenkonsum zu Problemen während der Narkose führt.

Nur nicht den Kopf verlieren!

Messung und Überwachung der Gedächtnisleistung vor und nach der Narkose. Durchführung verschiedener Gedächtnistests am Computer und auf Papier.

Testen Sie Ihr Herz-Kreislauf-Risiko!

Beratung zu kardiovaskulären Risikofaktoren, Blutdruckmessung, Bestimmung des Body-Mass-Index, Präventionsquiz und vieles mehr.

Mobiler mit FRANZ

Erfolgreiche Reha von Demenzerkrankten mit Schenkelhalsbrüchen zeigt, dass gezieltes Erinnerungstraining das Risiko erneuter Stürze verringern kann.

Keine Chance den Krankenhausinfektionen

Aktion Saubere Hände zeigt, wie man durch regelmäßiges Händewaschen gefährlichen Krankenhauskeimen keine Chance zum Überleben lässt.

Neue Wege in der Schlaganfallbehandlung

Probeübungen am sensorbasierten Schlaganfallrehabilitationssystem.

Gesundheitliche Versorgung auf dem Prüfstand

Der demografische Wandel stellt uns vor neue Herausforderungen: Die Gesundheitswissenschaften sind die Disziplin der Zukunft. Setzen auch Sie auf diese Karte und lernen Sie die Studiengänge der Berlin School of Public Health an der Charité kennen.

Infostände

Sind Sie ein Zappelphilipp?

ADHS in späten Jahren: Auch Erwachsene können sich oft schlecht konzentrieren.

Schlafen ohne Schäfchen zählen

Die Schlafsprechstunde informiert, hilft und gibt Tipps zur richtigen Schlafmethode.

Sind Sie selbstverliebt?

Persönlichkeitstest und Experteninterview klären Sie auf.

Last Minute in die Tropen?

Reise- und Infektionsmedizin machen Sie fit für die nächste Urlaubssaison.

Malaria und Tuberkulose

Die modernen Geißeln der Menschheit.

Was für ein Stress-Typ sind Sie?

Experten erklären die Zusammenhänge zwischen Stress und Schmerz.

Die Darmwand als intelligente Grenze des Körpers

Wie sich im gesunden und im kranken Darm das Schicksal von Nahrungsmitteln und Bakterien entscheidet.

Ein bisschen Schmerz muss sein

Warum Schmerz wichtig ist und wie unser körpereigenes Schmerzkontrollsystem funktioniert. Prüfen Sie Ihre Schmerzschwelle und wagen den Schärfe-test mit Chilischokolade und Fruchtgummi.

Schnelle Hilfe, wenn jede Sekunde zählt

Das Manchester-Triage-System in der Rettungsstelle sorgt dafür, dass jeder die Hilfe so schnell bekommt, wie er sie benötigt.

Das begehbare Darmmodell

Das Kompetenznetz chronisch-entzündliche Darmerkrankungen zeigt wie der Darm von innen aussieht.

Hepatitis B und C, die unerkannte Gefahr?

Die Lebersprechstunde informiert.

Vorträge

Das seltsame Kino im Kopf

Wie unser Gehirn Trugbilder erzeugt.
Vortrag um 18.00 Uhr

Häufig unaufmerksam?

Leiden Sie an Konzentrationsschwäche und sind leicht ablenkbar? Wir informieren über das Aufmerksamkeitsdefizitsyndrom ADHS.
Vortrag um 19.00 Uhr

Schlaflos in Berlin

Experten helfen Ihnen, Probleme beim Schlafen zu erkennen und zeigen Behandlungsmöglichkeiten auf.
Vortrag um 19.45 Uhr