



UNIVERSITÄT ZU LÜBECK

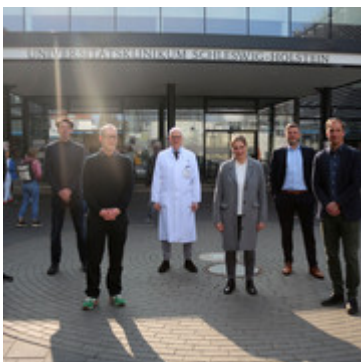
Künstliche Intelligenz



Am 1. Juni startet GAIA-Med

Das Lübecker KI-Projekt ist ein wichtiger Baustein bei der Entwicklung der zukünftigen Gesundheitsversorgung 4.0 - Land unterstützt mit vier Millionen Euro. Am 30. März überreichte Staatssekretär Dirk Schrödter den Bescheid des Landes Schleswig-Holstein für das neue Lübecker Projekt GAIA-Med. Ziel des am 1. Juni startenden Vorhabens ist es, eine sichere und vernetzte Daten- und Service-Infrastruktur für intelligente Lösungen im Bereich Gesundheit zu... [weiterlesen](#)

Nationale Dekade gegen Krebs



Prognose junger Darmkrebs-Patientinnen und -Patienten verbessern

6,6 Millionen Euro für Forschungsverbund aus Ernährungsmedizin und Onkologie. Die Prognose und Lebensqualität junger Patientinnen und Patienten nach Darmkrebs zu verbessern: Dieses Ziel steht im Fokus des interdisziplinären Forschungsverbundes OUTLIVE-CRC. Den Verbund koordinieren Dr. Stefanie Derer, Arbeitsgruppenleiterin am Institut für Ernährungsmedizin des... [weiterlesen](#)

Hirnforschung



Neue Kommunikationswege zwischen Gehirn und Körper entschlüsselt

Prof. Markus Schwaninger und sein Team erforschen in dem EU-geförderten Projekt WATCH die Funktion spezialisierter Gehirnzellen der Blut-Hirn-Schranke. Ein funktionierender Austausch von Botenstoffen über die Blut-Hirn-Schranke ist essenziell für die Regulation vieler Körperfunktionen. Störungen spielen bei Erkrankungen wie Alzheimer, Übergewicht, Diabetes oder auch COVID-19 eine Rolle. Im Rahmen des EU-finanzierten Projektes WATCH untersucht das... [weiterlesen](#)

Quantencomputing



Hohe Beschleunigung von Datenbankabfragen mit dem Quantencomputer

Das Projekt QC4DB am Institut für Informationssysteme widmet sich Anwendungen einer faszinierenden Zukunftstechnologie. Am Institut für Informationssysteme der Universität zu Lübeck wird die Zukunftstechnologie des Quanten Computing erforscht. In dem Projekt QC4DB („Accelerating Relational Database Management Systems via Quantum Computing“), das zu Jahresbeginn gestartet wurde, geht es um die Beschleunigung von... [weiterlesen](#)

Psychoneurobiologie



Einfluss von Handystrahlung auf die Nahrungsaufnahme nachgewiesen

Überraschend deutliche Ergebnisse: Die Strahlung führte bei fast allen Probanden zu einer Erhöhung der Gesamtkalorienzufuhr zwischen 22 und 27 Prozent. Handys sind aus der heutigen Zeit nicht mehr wegzudenken. Insbesondere bei Kindern und Jugendlichen kann die vermehrte Nutzung des beliebten Kommunikations- und Spielgerätes auf mehreren Ebenen problematisch sein. Die von Handys ausgesandte Strahlung wird zu großen Teilen vom Kopf absorbiert und... [weiterlesen](#)

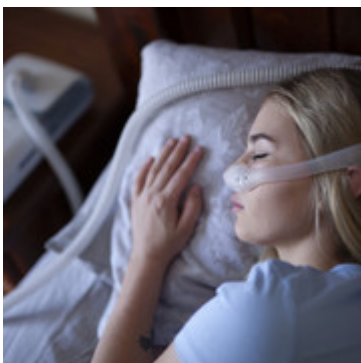
Suchtprävention



Suchtprävention an Lübecker Berufsschulen

Großes Interesse für Stressbewältigung und eine gesunde Internetnutzung bei jungen Erwachsenen - Über 2.500 Schülerinnen und Schüler deutschlandweit beteiligt. Die Universität führt in Lübeck zusammen mit zwei Berufsschulen eine Studie zu Rauschmittelkonsum und internetbezogenen Störungen durch. Ziel ist es, eine Online-Therapie gegen Spiel- und Social-Media-Sucht zu entwickeln. Am 29. März stellte die Psychologin Lisa Hohls von der Forschungsgruppe S:TEP... [weiterlesen](#)

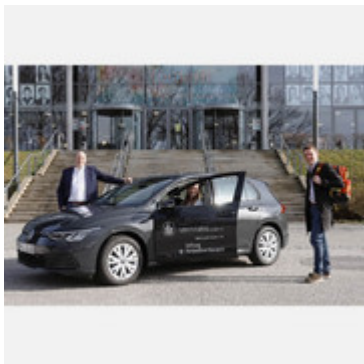
Schlafforschung



Testpersonen für Alptraumstudie gesucht

Düfte gegen schlechtes Träumen? Übernachten im Schlaflabor und Erlernen einer Entspannungstechnik für ein neues Forschungsprojekt. Alpträume sind Träume mit lebhaftem Traumerleben voller Angst und Furcht, aus denen wir mit einer recht genauen Erinnerung erwachen. Fast jeder Mensch hat gelegentlich Alpträume. Fünf bis zehn Prozent der erwachsenen Bevölkerung leidet jedoch an regelmäßigen Alpträumen, die sogar mehrmals pro Woche... [weiterlesen](#)

Studium



Neues Mobilitätsangebot für Studierende

Die Stiftung Perspektive Hausarzt und die Ärztegenossenschaft Nord eG fördern den Betrieb von zwei PKWs, um Studierenden den Zugang in den ländlichen Raum zu erleichtern. Rund 220 Medizinstudierende der Universität zu Lübeck wählen sich pro Jahr die Praxis, in der sie zum Beispiel ihr zweiwöchiges Blockpraktikum Allgemeinmedizin machen, über die Lernplattform Moodle selbst aus. Viele Lehrpraxen im ländlichen Raum sind jedoch nicht mit öffentlichen Verkehrsmitteln... [weiterlesen](#)

Startup



Symvopath vernetzt Pathologinnen und Pathologen

Für eine sichere Diagnose und präzise Therapieempfehlungen - Firmengründung hilft bei einem schwerwiegenden Problem in der Gesundheitsversorgung. An der Universität zu Lübeck, dem Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Campus Lübeck, und dem Forschungszentrum Borstel ist das digitale Netzwerk Symvopath gegründet worden. Symvopath will Pathologinnen und Pathologen verbinden, um jederzeit sicher und schnell eine akkurate Diagnose stellen und... [weiterlesen](#)

Schnuppertag 2022



Ein pralles Programm für alle Studieninteressierten am 20. Mai

Einblicke ins Studium in Hörsälen und Labors und anschließend das Campus Open Air Lübeck - Anmeldung bis 15. Mai. Die Universität zu Lübeck lädt alle Studieninteressierten zum Schnuppertag 2022 ein. Studieren Sie Themen, die die Gesellschaft jetzt und in der Zukunft bewegen. Unser Spektrum in Forschung und Lehre reicht von Medizin und Gesundheit über Informatik und Technik bis zu Naturwissenschaften und... [weiterlesen](#)

Veranstaltungen

- | | |
|--------------------|--|
| Mi, 20. April 2022 | Podcast: „(Un)nachgiebig“
Mit Folge 13 der GEDANKENSPRÜNGE geht ab 20. April die neue Staffel „Nachgedacht“ online |
| Do, 21. April 2022 | Jahresempfang der Universität zu Lübeck
Am 21. April 2022 |
| Mi, 27. April 2022 | Gesundheitspolitische Podiumsdiskussion
Die Fachschaften Medizin und Gesundheit der Universität zu Lübeck und der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel laden zur Veranstaltung am 27. April, 18 Uhr, ein |

- Mi, 27. April 2022 [BEHANDLUNGScience: Akute Rückenschmerzen](#)
Veranstaltung für Physiotherapie und Praxispartner am 27. April
(18 - 19 Uhr, online über WebEx)
- So, 1. Mai 2022 [Speiseröhrenkrebs – Ein Wohlstandskrebs?](#)
Von der Entstehung über die Vorsorge bis zur Behandlung -
Sonntagsvorlesung von Prof. Jens Höppner am 1. Mai (11.30 bis
12.30 Uhr im Audienzsaal des Lübecker Rathauses)
- Mo, 9. Mai 2022 [Pint of Science Lübeck](#)
Das international erfolgreiche Pub-Science-Format „Pint of
Science“ findet zum ersten Mal auch in Lübeck statt.
- Di, 10. Mai 2022 [Vom OP ins Labor und zurück](#)
Perspektiven der individualisierten Therapie des
Pankreaskarzinoms - Antrittsvorlesung von Dr. Rüdiger Braun am
10. Mai (17 Uhr s.t.)

Mehr über die Universität zu Lübeck

Die Universität stellt sich vor	Pressemitteilungen	International Office
Forschungsprofil	Veranstaltungen	Studienfonds
Studium und Bewerbung	Studium generale	Schülerakademie
Technologietransfer	Partner der Universität	Hochschulsport Lübeck

Sie erhalten diesen Newsletter als `###USER_name###` (`###USER_email###`).

Angaben falsch? [Hier korrigieren](#).

Bitte klicken Sie [hier](#), wenn dieser Newsletter auf Ihrem Gerät nicht korrekt angezeigt wird.

Newsletter abbestellen? [Hier klicken](#).

Gefällt Ihnen dieser Newsletter? Haben Sie Verbesserungsvorschläge oder Kritik? Möchten Sie uns auf interessante Themen für die nächste Ausgabe hinweisen? Schicken Sie uns eine Email unter presse@uni-luebeck.de oder rufen Sie uns an unter + 49 (0)451 3101 1072.

Universität zu Lübeck, Präsidium der Universität zu Lübeck, Ratzeburger Allee 160, 23562 Lübeck
Die Universität zu Lübeck ist eine Stiftung des öffentlichen Rechts. Sie wird durch die Präsidentin, Prof. Dr. Gabriele Gillessen-Kaesbach, vertreten.