



Nachrichtenbrief März 2020

Liebe Schüler\*innen,  
liebe Lehrer\*innen,  
liebe Freund\*innen von uniKIK,

noch ist es draußen windig und regnerisch, aber der Frühling ist schon zu spüren und die Anmeldephase für die Schulprojekte im Sommersemester ist gestartet.

Los geht es am 25. März mit unserem Schultag, an dem u. a. die Teilnehmenden der Projekte BIG B4NG Challenge und Einsteins Enkeltöchter für ihr außerschulisches Engagement geehrt werden.

In den Osterferien startet dann die Gauß-AG in die nächste Runde und natürlich wird auch im Sommersemester wieder ein JuniorSTUDIUM angeboten, das vielfältige Einblicke in den Uni-Alltag ermöglicht.

Wir freuen uns schon darauf, Euch/Sie an der Uni zu begrüßen, und wünschen Euch/Ihnen viel Spaß beim Lesen des aktuellen Nachrichtenbriefs!

Mit frühlingshaften Grüßen aus dem schönen Welfenschloss  
Ina Fedrich, Swantje Ludwig, Dr. Florian Leydecker  
und das uniKIK-Team

10. Schultag (25.03.2020, 15:00 Uhr im Welfenschloss)

Die Siegerteams der BIG B4NG Challenge 2019/2020 erhalten ihre Urkunden und Preise und die Projektgruppe Einsteins Enkeltöchter stellt ihre Ergebnisse zu „Erneuerbare Energien“ vor. Vorab dürfen wir uns auf faszinierende Einblicke in die Welt der Meteorologie freuen! Alle Interessierten sind herzlich eingeladen – um Anmeldung wird gebeten!

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung gibt es unter <https://www.uni-hannover.de/schultag>.

Gauß-AG in den Osterferien (30. März – 03. April 2020; ab Klassenstufe 9)

Die Gauß-AG ist eine Arbeitsgemeinschaft für Schüler\*innen über Anwendungen der Mathematik und Naturwissenschaften in Wirtschaft, Technik, Umwelt und Gesellschaft, die jährlich in den Oster-, Sommer- und Herbstferien angeboten wird. Schüler\*innen ab der Klassenstufe 9 können an der Gauß-AG in den Osterferien teilnehmen. Vorausgesetzt wird das Interesse an Mathematik, Naturwissenschaften und Technik, die Bereitschaft zur kreativen Mitarbeit in Gruppen und die Motivation, in den Schulferien in die Uni zu kommen.

Programm in den Osterferien:

- Maschinenbau: Vom Himmel bis zu den Sternen – Luft- und Raumfahrttechnik erleben! (Klassenstufe 9-10)
- Biochemie: Synthetische Biologie und der praktische Nutzen von Fluoreszenz und Lumineszenz im Labor (Klassenstufe 10-13)

Die Kursplätze sind begrenzt – eine Anmeldung ist erforderlich. Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung gibt es unter <https://www.uni-hannover.de/gauss-ag>.

JuniorSTUDIUM im Sommersemester (Start am 14.04.2020)

Das JuniorSTUDIUM der Leibniz Universität Hannover ermöglicht realistische Einblicke ins Studium und den Uni-Alltag! Alle Studieninteressierten können ohne Voranmeldung und ohne besondere Voraussetzungen an ausgewählten Lehrveranstaltungen teilnehmen. Schüler\*innen, Auszubildende und Freiwilligendienstleistende können sich sogar für ein ganzes Semester zum JuniorSTUDIUM anmelden und auf Wunsch Prüfungen ablegen. Die im JuniorSTUDIUM erbrachten Leistungen können in den meisten Fällen auf ein späteres Studium an der Leibniz Universität Hannover angerechnet werden.

Einführungsveranstaltung: Dienstag, 14.04.2020, 16:30 Uhr, Raum a 310 im Hauptgebäude der Leibniz Universität Hannover

Vorlesungszeit im Sommersemester 2020: 14.04. – 25.07.2020

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung gibt es unter <https://www.uni-hannover.de/juniorstudium>>

Angebote für Lehrer\*innen

Leibniz (Junior)LAB

Sie wollen es für Ihre Schüler\*innen mal so richtig im Unterricht „krachen“ lassen? Ihre Schüler\*innen sollen die Faszination Naturwissenschaften und Technik kennenlernen und selbst ein wenig experimentieren? Das Team des Leibniz (Junior)LABs hilft Ihnen gerne dabei und besucht Ihre Klasse mit dem Experimente-Bus!

Das Leibniz JuniorLAB richtet sich an die Klassenstufen 3 und 4, das Leibniz LAB an die weiterführenden Schulen. Wir bringen spannende naturwissenschaftlich-technische Experimente mit, durch die Ihre Schüler\*innen wissenschaftliches Arbeiten selbst ausprobieren können. Dabei werden sie fachkundig von wissenschaftlichen Mitarbeiter\*innen der Leibniz Universität Hannover begleitet.

Termin: nach Vereinbarung

Weitere Informationen und Anmeldung: <https://www.uni-hannover.de/leibnizlab> oder <https://www.uni-hannover.de/juniorlab>

uniplus - Lehrkräftefortbildungen an der Leibniz Universität Hannover

Für Fortbildungsveranstaltungen ist das Kompetenzzentrum für Lehrerfortbildung Hannover - uniplus – zuständig: <https://www.lehrerbildung.uni-hannover.de/de/uniplus/>.

Angebote können Sie sich in unserer Veranstaltungsdatenbank (VeDaB) anzeigen lassen und sich dort auch anmelden: <https://vedab.de/>.

Darüber hinaus können Sie auch schulintern Lehrerfortbildungen (SchiLF) bei uniplus anfragen.

Termin Tipps

SchülerTalentAkademie Geodäsie (Frühjahr 2020; ab Klassenstufe 10)

Wenn Du wissen möchtest, wie 3D-Modelle entstehen, und Spaß am Experimentieren hast, bist Du bei der SchülerTalentAkademie Geodäsie genau richtig!

Stadtmodelle, Computerspiele und Navigationssysteme nutzen 3D-Modelle. Bei der SchülerTalentAkademie Geodäsie lernst Du, welche Daten für die 3D Modellierung nötig sind, wie Du an diese Daten kommst und wie Du

sie verarbeitest. Am Ende kannst Du nachvollziehen, wie die Modelle entstehen.

Termine:

16.03., 20.04., 11.05., 08.06. und 22.06.2020 jeweils von 17:00 – ca. 19:00 Uhr

Wie melde ich mich an?

Bewirb Dich per E-Mail (bitte Schule, Klasse, eine\*n Kontaktlehrer\*in angeben) und schreibe uns kurz, warum Du teilnehmen möchtest.

Die Platzzahl ist begrenzt. Gehen mehr Bewerbungen ein, als Plätze zur Verfügung stehen, entscheidet das Los.

Weitere Informationen gibt es unter

<https://www.fbg.uni-hannover.de/de/studium/studienangebot-der-fakultaet/geodaesie-und-geoinformatik/stag/>.

ABInsSTUDIUM (Juni 2020)

Die Orientierungsreihe für alle Studieninteressierten, die zum Wintersemester 2020/2021 ihr Studium beginnen möchten

Die Inforeihe ABInsSTUDIUM richtet sich an alle Interessierten, die im kommenden Wintersemester ein Studium beginnen wollen. Während der Infowoche vom 22. - 26. Juni 2020 berichten Studierende über ihre Studiengänge und beantworten Fragen rund um den Studienablauf und Studienalltag. Abgerundet wird die Infowoche durch Vorträge zur Studienwahlentscheidung, zum Bewerbungsverfahren und zur Studienfinanzierung. Zusätzliche Workshops bieten Unterstützung beim Entscheidungsprozess rund um die Studienwahl. Alle Programminfos finden sich auch online unter <https://www.uni-hannover.de/abinsstudium>.

uni:fit – Intensivkurse in Mathematik für Studienanfänger\*innen (31.08. bis 11.09.2020)

Du beginnst Dein Studium im Wintersemester 2020/2021 und möchtest vorher Deine mathematischen Kenntnisse und Fähigkeiten trainieren und auffrischen? Dann bist Du bei uni:fit genau richtig! Wir möchten Dich mit unseren uni:fit-Intensivkursen in zwei Wochen auf Dein Studium vorbereiten. Die Vorbereitung hilft allen, die Mathematik, Naturwissenschaften, Informatik, Wirtschafts- und Ingenieurwissenschaften studieren werden. Darüber hinaus bietet uni:fit die Möglichkeit, einen ersten Eindruck vom Studienalltag zu bekommen, und vermittelt viel „Insiderwissen“ rund um das Studium. Weitere Informationen gibt es unter <https://www.uni-hannover.de/unifit>.

© 2019 Leibniz school of education / uniKIK

Impressum

LEIBNIZ UNIVERSITÄT HANNOVER

Leibniz School of Education

Leibniz4School | uniKIK

Welfengarten 1

30167 Hannover

Tel. +49 511 762 8791

Fax +49 511 762 2851

So finden Sie uns: Gebäude 1101, Zugang Raum C 108

[www.uni-hannover.de/leibniz4school](http://www.uni-hannover.de/leibniz4school)

Verantwortlich für diese Ausgabe: Ina Fedrich, [ina.fedrich@schulprojekte.uni-hannover.de](mailto:ina.fedrich@schulprojekte.uni-hannover.de)<<mailto:ina.fedrich@schulprojekte.uni-hannover.de>>