



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ

TUCinside

Newsletter der TU Chemnitz
5. Jahrgang | Nr. 39 | Januar 2020



Sehr geehrte Professorinnen und Professoren, Mitarbeitende und Studierende,
liebe Mitglieder und Angehörige der TU Chemnitz,

ich hoffe, Sie hatten schöne Weihnachtsfeiertage und einen guten Start in das Jahr 2020 – für das ich Ihnen nochmals alles erdenklich Gute wünschen möchte!

Das Jahr 2019 war ein sehr erfolgreiches Jahr für die TU Chemnitz. Bereits in meinem Offenen Brief zum Jahreswechsel habe ich deutlich gemacht, dass wir sehr zufrieden und auch stolz auf das sein können, was wir im letzten Jahr gemeinsam erreicht haben. Dazu zählen u. a. die erfolgreiche Beantragung des SFB „Hybrid Societies“, von fünf Tenure-Track-Professuren im Rahmen des WISNA-Programms sowie von zwei WIR!-Verbundprojekten, das Erreichen von Platz 1 des IUZ-Patenprogramms im „International Student Barometer“ 2018/2019 sowie von Spitzenplatzierungen im CHE-Ranking, der Start des berufs begleitenden BA- und MA-Studienganges „Präventionsmanagement“, die äußerst erfolgreiche Beteiligung am Professorinnenprogramm III sowie die Verleihung des Preises für Hochschulkommunikation. Vor dem Hintergrund möchte ich nochmals die Gelegenheit nutzen, Ihnen sehr herzlich für Ihren Einsatz und Ihr Engagement im letzten Jahr zu danken – das u. a. auch durch den Besuch des Bundespräsidenten sowie die Veranstaltung der 58. Bundesrunde der Mathematik-Olympiade unter der Schirmherrschaft des Sächsischen Ministerpräsidenten besondere Höhepunkte bot.

Wie in jedem Jahr habe ich in meinem Offenen Brief zum Jahreswechsel auch auf wichtige Ziele für das neue Jahr hingewiesen: die Einrichtung einer universitätsweiten Ethikkommission, die Entwicklung eines Oberassistenten- bzw. Oberassistentinnen-Konzepts, das Stellen des Antrags auf Systemakkreditierung, die Bewerbung als Europäische Hochschule im Rahmen des Erasmus+ Programms, die erneute Organisation eines Wirtschaftsforums sowie die Modernisierung und Intensivierung der Studienwerbung – nicht zuletzt, um der unerfreulichen Entwicklung bei den Einschreibezahlen im vergangenen Wintersemester entgegenzuwirken. Zudem gilt es im laufenden Jahr im Rahmen der anstehenden politischen Weichenstellung nachhaltig die Interessen der TU Chemnitz zu vertreten – sowie weiterhin auf Dezentralisierung, Transparenz und Mitgestaltung zu setzen.

Ich bin fest davon überzeugt, dass es uns als „TUC-Familie“ auch im Jahr 2020 gelingen wird, die sich bietenden Chancen zu nutzen und die sich stellenden Herausforderungen zu meistern, und freue mich sehr darauf, unsere Universität zusammen mit Ihnen zu gestalten.

Mit herzlichen Grüßen

Aktualisierung der Regelungen zur finanziellen Abwicklung wirtschaftlicher Tätigkeiten an der TU Chemnitz (Vollkostenkalkulation)

Für das Verfahren zur finanziellen Abwicklung wirtschaftlicher Tätigkeiten wurde ein aktualisiertes Kalkulationsschema mit geringfügigen Änderungen erarbeitet. Dabei wurden die Personalkostensätze aktualisiert sowie (aufgrund der Anforderung der Wirtschaftsprüfer) eine Ergebnisprognose im Falle von Zwischenabrechnungen berücksichtigt.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/mrkz

Neue Folgen „TUCscicast“ sind online

In zwei neuen Folgen des Wissenschaftspodcasts der TU Chemnitz sind Prof. Dr. Cornelia Zanger und Prof. Dr. Christian Pentzold zu Gast. Cornelia Zanger spricht unter anderem über Eventmarketing und die Effektivität von Smileys, Christian Pentzold darüber, wie sich Menschen im Netz organisieren. Weitere Informationen: www.mytuc.org/twpm



Bestellung einer Rektoratsbeauftragten für den Aufbau einer universitätsweiten Ethikkommission

Vor dem Hintergrund, dass die Prüfung der ethischen Zulässigkeit von humanwissenschaftlichen Forschungsvorhaben universitätsweit zunehmend an Bedeutung gewinnt, sowie im Bestreben, ethischen Fragestellungen an der TU Chemnitz einen zentralen Stellenwert einzuräumen, hat sich das Rektorat in Abstimmung mit den Dekaninnen und Dekanen für die Einrichtung einer universitätsweiten Ethikkommission entschieden. Dazu hat es Frau Prof. Dr. Alexandra Bendixen, Professur „Struktur und Funktion kognitiver Systeme“ der Fakultät für Naturwissenschaften, zur Rektoratsbeauftragten für den Aufbau dieser Kommission bestellt. Weitere Informationen: www.mytuc.org/hpdb



Neue Folge „TUCtalk“ ist online

Im TUCtalk spricht Prof. Dr. Stefan Streif, Dekan der Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik sowie Inhaber der Professur Regelungstechnik und Systemdynamik an der TU Chemnitz, unter anderem über die Schwerpunkte seiner Fakultät.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/hklq



Tage der digitalen Hochschulbildung

Am 14. und 15. Januar 2020 fanden die Tage der digitalen Hochschulbildung an der TU Chemnitz statt. Mehr als 140 Studierende und Lehrende diskutierten u. a. über eine Strategie der digitalen Hochschulbildung für die TU Chemnitz. Im Rahmen des „#DigitalChangeMaker“-Workshops am 15. Januar kreierten und diskutierten Studierende und Beschäftigte an sieben Thementischen ihre Ideen.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/vnbv



Fakultät für Maschinenbau

Neu als Außerplanmäßige Professorin an die Universität bestellt

PD Dr. Sandra Gelbrich wurde durch den Rektor der TU Chemnitz, Prof. Dr. Gerd Strohmeier, als Außerplanmäßige Professorin an die TU Chemnitz bestellt. Sie leitet den Forschungsbereich „Leichtbau im Bauwesen“.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/gfxx

Fakultät für Maschinenbau

Zukunftswerkstoffe für heiße Umgebungen

Das Netzwerk „Entwicklung einer innovativen Großserientechnologie für faserverstärkte oxidkeramische Verbundwerkstoffe“ (OxiCer) ist im Januar 2020 an den Start gegangen. OxiCer verfolgt das Ziel, Keramikkomponenten für Hochtemperaturanwendungen zu erforschen.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/cswm

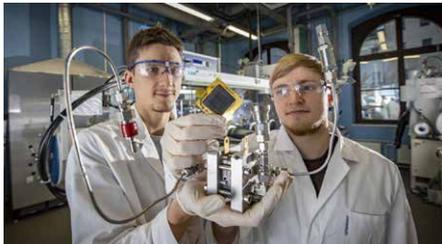


Fakultät für Naturwissenschaften

Elektrische Energie aus Alkohol

Klimaneutral Strom erzeugen, zum Beispiel für die Elektromobilität: An dem fachübergreifenden Kooperationsprojekt „Neue Materialien für Brennstoffzellen“ (NeMaCell) sind insgesamt sechs Professuren der Technischen Universität Chemnitz beteiligt. Ziel ist die Entwicklung einer Methanol-Brennstoffzelle. Weitere Informationen: www.mytuc.org/lcgc

Weitere Informationen: www.mytuc.org/htyz



Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik

Internationale Forscherkarriere nahm Anfang in Chemnitz

Prof. Nam-Trung Nguyen gehört zum Leitungsstab der Griffith University in Brisbane und ist Alumnus der TU Chemnitz. Chemnitz und die Universität hat der Vietnamese sowohl als Student als auch als Forscher zu verschiedenen Zeiten und aus verschiedenen Perspektiven erlebt. Im Interview erinnert er sich an seine Studienzeit.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/vghr



Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Wirtschaftswissen im Bewegtbild vermitteln

Die Professur Privatrecht und Recht des geistigen Eigentums (Prof. Dr. Dagmar Gesmann-Nuissl) der TU Chemnitz ist ab sofort mit einem eigenen Kanal auf der Video-Plattform YouTube vertreten. In loser Reihung wird das Team Erklärvideos rund um das Thema „Arbeit und Recht“ veröffentlichen.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/hpsb



Fakultät für Wirtschaftswissenschaften

Wissen als Produktionsfaktor

Prof. Dr. Peter Pawlowsky, Inhaber der Professur Personalwesen & Führungslehre an der TU Chemnitz, erklärt in seiner neuen Publikation, wie vorhandenes Wissen in Organisationen effektiv eingesetzt werden kann. Im Zentrum steht das Konzept des integrativen Wissensmanagements mit den Dimensionen Mensch, Organisation und Technik.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/wjdb



Philosophische Fakultät

Europarecht weiter gedacht

Zum Jahreswechsel 2019/2020 ist ein neues Handbuch „Europarecht“ erschienen, das von Prof. Dr. Matthias Niedobitek, Inhaber der Professur für Europäische Integration mit dem Schwerpunkt Europäische Verwaltung an der TU Chemnitz, herausgegeben wird. Das Handbuch vereint in einem Band die Grundlagen der Europäischen Union sowie die wichtigsten Politikfelder der Union.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/nyxx



Förderung für Chemnitzer Forschung

Das Promotionsprojekt von Monique Ritter über Inklusion und Integration sowie das Promotionsvorhaben von Cindy Hader über Transkulturelle Handlungsräume an der Professur Interkulturelle Kommunikation (Prof. Dr. Heidrun Friese) der TU Chemnitz werden mit Stipendien gefördert. Stipendienggeber sind der Europäische Sozialfonds für Deutschland (ESF) sowie die Rosa-Luxemburg-Stiftung.



Philosophische Fakultät

Szeneviertel statt Problembezirk

TU-Absolvent René Bzdok kümmert sich als Stadtteilmanager um den Chemnitzer Sonnenberg. Dabei gehören Diplomatie und Einfühlungsvermögen zu seinen wichtigsten Eigenschaften. Das Studium an der TU hat ihn auf diese Aufgabe vorbereitet.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/mfdn



Philosophische Fakultät

In Chemnitz über Katalonien sprechen

Katalanistik im Kontext interdisziplinärer Forschung: Vom 16. bis zum 19. September 2020 findet an der TU Chemnitz der 27. Katalanistentag statt. Vorträge und Panels widmen sich den gesellschaftlichen Veränderungen Kataloniens.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/dtmb

Fakultät für Mathematik

Das Mathe-Rätsel: Ergeben sich die Monate aus dem Jahr?

Letztes Jahr konnte man diverse Monatsnummern nur durch Hinzufügen von Klammern, Rechenoperationszeichen „+“, „-“, „*“ und „/“ sowie dem Fakultätszeichen „!“ aus der Ziffernfolge 2 0 1 9 der Jahreszahl machen. So lautet das aktuelle Monatsrätsel der Fakultät für Mathematik. Weitere Informationen zum aktuellen und die Auflösung des vorherigen Rätsels „Eigenartige Zeichen?“ finden Sie unter: www.mytuc.org/mzzm

AUS DEN ZENTRALEN EINRICHTUNGEN



Internationales Universitätszentrum

Auf ins Ausland mit Erasmus+ – Jetzt bis zum 31. März 2020 bewerben!

Das Erasmus+ Programm bringt Studierende für ein Auslandssemester an spannende Orte in ganz Europa. Die weit über 200 Erasmus+ Partnerschaften der TU Chemnitz erstrecken sich über 32 Länder – von Skandinavien bis zum Mittelmeerraum. Noch bis zum 31. März 2020 läuft die Bewerbungsphase für einen Auslandsaufenthalt im Wintersemester 2020/21 oder im Sommersemester 2021.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/kgkk



Zentrum für Lehrerbildung

Sammelband 100 Jahre Grundschule

Prof. Dr. Bernd Dühlmeier aus Chemnitz und Prof. Dr. Uwe Sandfuchs aus Braunschweig geben einen Sammelband zur historischen Bildungsforschung heraus. Der Band soll bei der Suche nach Lösungen für aktuelle bildungspolitische, pädagogische und didaktische Herausforderungen helfen.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/jjrh



Universitätsbibliothek

38 Kilometer Bibliotheks- und Archivgut zieht um

Im Interview spricht Angela Malz, Direktorin der Universitätsbibliothek der TU Chemnitz, über den bevorstehenden Umzug der Bibliotheksbestände in die „Alte Aktienspinnerei“. Mit dem Start des Wintersemesters 2020/21 wird die Bibliothek eröffnet.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/mqdg

Universitätsbibliothek

Sonntags in die Universitätsbibliothek

Die CampusBibliothek I in der Reichenhainer Str. 29a wird an den Sonntagen im Februar von 10:00 bis 18:00 Uhr öffnen. Für alle, die sich also auch am Sonntag auf ihre Prüfungen vorbereiten wollen oder einfach nur in Ruhe in der Bibliothek arbeiten möchten, steht das volle Medienangebot dieser Bibliothek und zusätzlich das gesamte Angebot der UB Chemnitz an digitalen Medien zur Verfügung.

AUS DER VERWALTUNG



Dezernat Bauwesen und Technik

Campuspylon im Dauertest

Damit sich Studierende, Mitarbeitende und Gäste der TU Chemnitz besser auf dem Campus und in den TU-Gebäuden zurechtfinden, wird nach und nach ein Leit- und Orientierungssystem installiert, das schrittweise die historisch nur unzureichend gewachsenen Ausschilderungen ablösen wird. Auf dem Mensavorplatz an der Reichenhainer Straße wurde bereits die erste Stele zu Testzwecken aufgebaut.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/pvbh

DIES UND DAS



„TU-Winterferienspaß“ vom 10. bis 14. Februar 2020

Für 6- bis 12-jährige Kinder von Studierenden und Mitarbeitenden der TU Chemnitz sowie von Mitarbeitenden des Studentenwerks Chemnitz-Zwickau und der beiden Fraunhofer-Institute wird wieder ein „Winterferienspaß“ angeboten. Das Programm und die Möglichkeit zur tage- oder wochenweisen Anmeldung sind online verfügbar.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/hjww



Internationals stärker vernetzen

Das Studierendenprojekt „TUCzine“ ist eine Initiative aus dem Kreis internationaler Studierender der TU Chemnitz und bietet ein neues Format zum Vernetzen, Kennenlernen, Diskutieren und zur Unterstützung bei diversen Situationen des Alltags. In einem Magazin sollen Beiträge in Text- und Bildform erscheinen, die von internationalen Studierenden produziert und kostenlos verteilt werden. Die Mitarbeit am ersten Magazin ist noch bis zum 17. Februar 2020 möglich.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/fwht



Wie bekomme ich ein Stipendium der Studienstiftung?

Neben BAföG und Minijobs gibt es noch eine weitere Methode, um sich das Studium zu finanzieren: das Stipendium. TU-Studentin Laura Lippert erzählt im Blog „Campus TUSchler“, wie sie ein Stipendium der Studienstiftung des deutschen Volkes, Deutschlands größtem und ältestem Begabtenförderwerk, erhalten hat.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/kpsy



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
CHEMNITZ

UNISHOP WINTER-SCHLUSSVERKAUF

SPECIAL
1 T-Shirt Marx +
1 T-Shirt Classic nach Wahl
www.tu-chemnitz.de/unishop

Im Set nur **12,90**
~~20,40~~ **-37%**

WSV-RABATT
30%*

Aktionszeitraum
21.01. – 28.02.20

Alle Preise in Euro und inkl. gesetzl. MwSt. Änderungen vorbehalten.
*Gilt für alle Textilien, außer Überraschungstüten. Nur solange der Vorrat reicht.

FOTOSTRECKE

Am 9. Januar 2020 fand an der TU Chemnitz für angehende Abiturientinnen und Abiturienten sowie Studieninteressierte der 1. Tag der offenen Tür 2020 im Foyer des Hörsaalgebäudes statt.



SOCIAL-KLICK DES MONATS

Das hat die Fans, Follower sowie Abonnenten und Abonnentinnen der TU Chemnitz in den sozialen Medien in diesem Monat am meisten interessiert:



Facebook

Besonders beliebt bei den TU-Followerinnen und Followern auf Facebook war in diesem Monat das Foto-Album vom 1. Tag der offenen Tür 2020.



Twitter

Besonders interessiert hat die Followerinnen und Follower der TU Chemnitz auf Twitter der Tweet zur Ankündigung eines Twitter-Takeovers anlässlich der „Tage der digitalen Hochschulbildung“ an der TU Chemnitz.



Instagram

Begeistern konnte die Abonnentinnen und Abonnenten der TU Chemnitz auf Instagram in diesem Monat eine stimmungsvolle Montage vom Campusplatz zur Silvesternacht.



YouTube

Die TU Chemnitz veröffentlicht regelmäßig Videos auf ihrem YouTube-Kanal „TU Chemnitz“ und gibt damit in Bewegtbildern Einblick in Studium, Lehre, Forschung und Campusleben. In diesem Monat sind u. a. neu hinzugekommen:

- Happy New Year from TUC: www.bit.ly/30UBUfi
- TUCpersönlich: Daniel Wieland: www.bit.ly/38xILxF
- 1. Tag der offenen Tür 2020: www.bit.ly/TdoT_I_2020

Der TU Chemnitz folgen:



VERANSTALTUNGEN

10. - 14. FEBRUAR 2020

Robotik als Einstieg in die Ingenieurwissenschaften

Wo: TU Chemnitz, Straße der Nationen 62

Was: In den Winterferien können Schülerinnen und Schülern ab der 8. Klasse bei der RoboSchooL Basic ihr Interesse in den ingenieurtechnischen Bereichen testen. Mit dem Bau eines eigenen Roboters sammeln sie erste Erfahrungen in den Bereichen Mechanik und Robotik. Weitere Informationen: www.mytuc.org/kkpm

27. FEBRUAR 2020

Lange Nacht der aufgeschobenen Hausarbeiten

Wo: Mensa des Studentenwerks Chemnitz-Zwickau, Reichenhainer Straße 55

Wann: 18:30 bis 01:00 Uhr

Was: Die Lange Nacht der aufgeschobenen Hausarbeiten geht in die 8. und letzte Runde. Alle Studierenden sind herzlich eingeladen, mit ihren Schreibprojekten, Fragen oder einfach ihrer Neugierde ab 18.30 Uhr in die Mensa Reichenhainer Straße zu kommen. Es gibt ein umfangreiches Workshop-Programm rund ums wissenschaftliche Arbeiten und Schreiben, Prokrastination, Recherchieren, Formatieren etc. sowie viele Beratungsmöglichkeiten. Ein Buffet, Steckdosen und jede Menge Kaffee stehen bereit. Weitere Informationen: www.mytuc.org/rfby

14. UND 15. MÄRZ 2020

22. Chemnitzer Linux-Tage

Wo: TU Chemnitz, Hörsaalgebäude, Reichenhainer Straße 90

Wann: 08:00 bis 18:00 Uhr (Samstag); 09:00 bis 18:00 Uhr (Sonntag)

Was: Es ist nicht immer ganz leicht, Dinge einfach zu gestalten – ob nun in der Kommunikation, im Management, im Marketing oder eben auch in der Software-Entwicklung. Hinter leicht zu nutzenden Anwendungen, Schnittstellen und Lösungen steckt jedoch häufig mehr Komplexität als noch in den Jahren zuvor. Dieses Spannungsfeld zu beleuchten und die Frage zu klären, wie „einfach“ noch nicht „zu einfach“ ist, steht im Fokus der 22. Chemnitzer Linux-Tage.

Weitere Informationen: www.chemnitzer.linux-tage.de

19. MÄRZ 2020

LiT.Shortcut: Promoting students skills in lecture-based teaching (Englisch)

Wo: TU Chemnitz, Straße der Nationen 62, Raum 202

Wann: 09:00 bis 12:15 Uhr

Was: The workshop offers an insight into the ‚lessons learnt‘ from this term, and provides opportunities for participants to experience and discuss tangible elements that could be implemented in their own teaching.

Anmeldung und weitere Informationen: www.mytuc.org/bmjh

26. UND 27. MÄRZ 2020

LiT.Workshop: Crash-Kurs Lehre

Wo: TU Chemnitz

Wann: jeweils 09:30 bis 16:45 Uhr

Was: Der zweitägige (Neu-)Einsteiger-Workshop bietet Lehrenden die Gelegenheit, sich zu Beginn des neuen Semesters mit den wichtigsten Punkten zur Lehrplanung und -gestaltung sowie Durchführung auseinanderzusetzen.

Anmeldung und weitere Informationen: www.mytuc.org/sncx

31. MÄRZ 2020

HDS.Workshop: Fit an Flipchart, Whiteboard & Co – Ein Bild sagt mehr als tausend Worte.

Wo: TU Chemnitz

Wann: 9:00 bis 16:00 Uhr

Was: In dem Workshop mit der Grafic Rekorderin und erfahrenen Pädagogin Liane Hoder erhalten Lehrende Impulse zur Visualisierung ihrer Inhalte mit Kreide und Stiften, aber auch in digitalen Formaten.

Anmeldung und weitere Informationen: www.mytuc.org/bwwg

21. APRIL 2020

8. Karrieretreff Informatik

Wo: Hotel Chemnitzer Hof, Theaterplatz 4

Wann: 13:00 bis 17:00 Uhr

Was: Im Fokus des Karrieretreffs steht der persönliche Austausch zwischen Arbeitgebern und Studierenden sowie Absolventen und Absolventinnen. Im exklusiven Rahmen stellen sich zwölf Unternehmen vor. Die Veranstaltung ist offen für alle Informatikbegeisterte und Interessierte, die ihre Zukunft in der IT-Branche sehen.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/mrrd

12. MAI 2020

2. Frühjahrs-Karrieremesse TUCconnect

Wo: TU Chemnitz, Hörsaal- und Seminargebäude, Reichenhainer Str. 90

Wann: 10:00 bis 16:00 Uhr

Was: Auf der Karrieremesse „TUCconnect“ bietet sich Studierenden, Absolventen und Absolventinnen die Gelegenheit, frühzeitig mit potentiellen Arbeitgebern in Kontakt zu treten. Egal, ob Berufseinstieg, Praktikum oder Abschlussarbeitsthemen, es ist für jeden etwas dabei. Neben dem regulären Messebetrieb erwartet die Besucher und Besucherinnen ein umfangreiches Rahmenprogramm.

Weitere Informationen: www.mytuc.org/cvmv

IMPRESSUM

Herausgeber

Rektor der TU Chemnitz
Prof. Dr. Gerd Strohmeier

Redaktion

Pressestelle
Mario Steinebach, verantwortlich
Matthias Fejes, Redaktion

Redaktionsschluss

27. Januar 2020

Anschrift

Technische Universität Chemnitz
Straße der Nationen 62
09111 Chemnitz
Telefon: 0371 531-10040
E-Mail: rektor@tu-chemnitz.de

Fotos und Grafiken

Fotos/Grafiken: Tolga Cerci, Lili Hofmann, IUZ, jarmoluk/
pixabay.com (<http://bit.ly/2TOqecr>; Lizenz: CC0; <https://bit.ly/1180iwn>, Julian Krug, Andreas Löwe, Jacob Müller,
Prof. Nam-Trung Nguyen, Hendrik Richter, Studienstiftung
des Deutschen Volkes e.V., TUCzine (privat), Sammlung von
Prof. Dr. Uwe Sandfuchs (Karl Müller)