



VERANSTALTUNGEN

an der Technischen Universität Berlin

September 2019

GREMIEN

Mittwoch, 11. September 2019
Akademischer Senat

4

SONDERVERANSTALTUNGEN

Donnerstag, 19. September 2019
Climate Lecture 2019 für alle TU-Mitglieder, Freunde und Interessierte

5

Freitag, 27. September 2019
Neue Dimensionen in der Katalyse

5

Montag, 7. Oktober 2019
Zentraler Erstsemestertag der TU Berlin/
Begrüßung aller neuen Studierenden

6

TAGUNGEN · KONGRESSE · WORKSHOPS · SEMINARE · GASTVORLESUNGEN

Sonntag, 1. bis Donnerstag, 5. September 2019
Microscopy Conference MC2019

7

Montag, 2. September 2019
Migration, Diaspora und Planungsansätze zugunsten kosmopolitischer Urbanität in kleineren Städten in Großbritannien und Deutschland

7

Donnerstag, 5. September 2019
Novel optical spectroscopy methods for mechanistic studies of active membrane transporters

8

Donnerstag, 12. bis Freitag, 13. September 2019
Digital Integrierte Produktion – Lösungen aus Berlin-Brandenburg

8

Freitag, 13. bis Freitag, 20. September 2019
Nextcloud Conference/Hackweek

9

Sonnabend, 14. bis Sonntag, 15. September 2019
Nextcloud Conference

9

Montag, 16. bis Dienstag, 17. September 2019
Bauleitplanung in Gebieten nach den §§ 30 und 34 BauGB – Fach- und Rechtsfragen

10

Donnerstag, 19. September 2019
VR-Meetup

11

Freitag, 20. bis Sonnabend, 21. September 2019
I, Scientist – The conference on gender, career paths and networking

11

September 2019

<i>Donnerstag, 26. September 2019</i>	
Kommunales Infrastruktur-Management	12

TERMINE DES STUDIERENDENSERVICE

<i>Mittwoch, 4. September 2019</i>	
Studieren ab 16 – das TU-Schülerstudium	13
<i>Dienstag, 1. bis Mittwoch, 2. Oktober 2019</i>	
Einführungsseminar für internationale Neuimmatrikulierte	13
Hinweise aus der TU-Studienberatung	13

MESSEBETEILIGUNGEN DER TU BERLIN

<i>Freitag, 6. bis Mittwoch, 11. September 2019</i>	
IFA Next 2019, Berlin – Messebeteiligung der TU Berlin	15
<i>Dienstag, 10. bis Freitag, 13. September 2019</i>	
HUSUM Wind 2019 – Messebeteiligung der TU Berlin	17
<i>Montag, 7. bis Mittwoch, 9. Oktober 2019</i>	
Expo Real 2019, München – Messebeteiligung der TU Berlin	18
<i>Dienstag, 12. bis Donnerstag, 14. November 2019</i>	
BrauBeviale 2019, Nürnberg – Messebeteiligung der TU Berlin	18
<i>Montag, 18. bis Donnerstag, 21. November 2019</i>	
MEDICA 2019, Düsseldorf – Messebeteiligung der TU Berlin	18

AUSSTELLUNGEN

<i>Dienstag, 7. Mai bis Montag, 30. September 2019</i>	
Qian Yu's Fotografien im China Center der TU Berlin: Bilder einer Zeitenwende – Ansichten aus dem Beijing der 80er-Jahre	19

VORSCHAU

<i>Mittwoch, 9. Oktober 2019</i>	
Exploring the Connected Histories of Meteorology, Agriculture and the Environment	20
<i>Mittwoch, 9. bis Freitag, 11. Oktober 2019</i>	
Teaching for University's Best	20
<i>Montag, 14. Oktober 2019</i>	
Buchvorstellung: „Judenhass im Internet“	21
<i>16–18. Mittwoch, 16. bis Freitag, 18. Oktober 2019</i>	
7th CIRPe Global Web Conference	21

Dienstag, 22. Oktober 2019
16. Lunch für gute Lehre

22

Mittwoch, 23. Oktober 2019
Akademischer Senat

22

Mittwoch, 30. Oktober 2019
Kuratorium

22

September 2019

11 Mittwoch, 11. September 2019

Akademischer Senat

KONTAKT Ute Meiner, AS-Geschäftsstelle
☎ 030 314-22501, -26466
✉ ute.meiner@tu-berlin.de
➔ [www.tu-berlin.de/asv/menue/gremien/
akademischer_senat](http://www.tu-berlin.de/asv/menue/gremien/akademischer_senat)

ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin,
Hauptgebäude, Raum H 3005

ZEIT 13 Uhr

19 Donnerstag, 19. September 2019**Climate Lecture 2019 für alle TU-Mitglieder, Freunde und Interessierte**

Die Lecture hält Prof. Dr. Ottmar Edenhofer, Professor für die Ökonomie des Klimawandels an der TU Berlin und Direktor des Potsdam-Instituts für Klimafolgenforschung unter dem Titel „Zwischen Klimademos und Klimakabinett – wie die CO₂-Bepreisung gelingen kann“, mit anschließender Podiumsdiskussion.

VERANSTALTER	Der Präsident der TU Berlin
KONTAKT	Daniela Bechtloff, Stabsstelle Kommunikation, Events und Alumni ☎ 030 314-25678 ✉ Daniela.Bechtloff@tu-berlin.de
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Audimax
ZEIT	17–ca. 18.45 Uhr
HINWEIS	Anmeldung erbeten unter ➡ https://www.events.tu-berlin.de/ClimateLecture2019

27 Freitag, 27. September 2019**Neue Dimensionen in der Katalyse**

Auftaktveranstaltung des Exzellenzclusters „Unifying Systems in Catalysis“ (UniSysCat) mit anschließendem Empfang

UniSysCat steht für interdisziplinäre Forschung in 54 Arbeitsgruppen an 9 Partnerinstitutionen in 5 Forschungsfeldern. Das gemeinsame wissenschaftliche Ziel ist es, katalytische Reaktionsnetzwerke zu verstehen und zu nutzen. Gezeigt wird zum Auftakt eine multimediale Präsentation der aktuellen wissenschaftlichen Highlights von UniSysCat auf dem Weg zu einer nachhaltigen grünen Chemie. Gemeinsam mit der Universität der Künste (UdK) soll die Forschung wissenschaftlich und künstlerisch beleuchtet werden.

Programm

„Katalyse revolutionieren: Warum und wie?“, Prof. Dr. Arne Thomas, Sprecher von UniSysCat

„Transformation und Ausbruch aus der Normalität“, Szenische Performance in Zusammenarbeit mit der UdK Berlin

„Designing Heterogeneous Catalysts for Selectivity and Energy Efficiency“, Prof. Dr. Cynthia Friend, Director, Harvard University EFRC

VERANSTALTER	Unifying Systems in Catalysis (UniSysCat), TU Berlin und UdK Berlin
KONTAKT	Dr. Franz-Josef Schmitt, TU Berlin, Exzellenzcluster UniSysCat ☎ +49 (0)30 314-28592 ✉ pr@unisyscat.de
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Audimax
ZEIT	16.30 Uhr
HINWEIS	Anmeldung erforderlich

7 Montag, 7. Oktober 2019**Zentraler Erstsemestertag der TU Berlin/
Begrüßung aller neuen Studierenden**

Die TU Berlin möchte ihren neuen Studierenden den Einstieg in das Studium so leicht wie möglich gestalten und lädt alle Studierenden zum Erstsemestertag ein. Im Audimax wird die Startphase, der Studientag und die Studienendphase beleuchtet. Das Programm wird live in die Räume H 110, H 107 und H 104 im Hauptgebäude übertragen. Der Livestream kann auch über Facebook und Youtube verfolgt werden. Parallel dazu können die Erstsemester auf dem Info-Markt im Foyer wichtige Anlaufstellen kennen lernen, praktische Fragen klären und Eindrücke vom Campusleben sammeln. Im Rahmen der Kampagne #myTUBERLIN können Erstsemester an einem Gewinnspiel mit attraktiven Preisen teilnehmen. Auf dem Vorplatz des Hauptgebäudes stehen wieder die beliebten Foodtrucks. Hier kann man bei Snacks und Getränken mit den neuen Kommiliton*innen ins Gespräch kommen.

VERANSTALTER TU Berlin, Stabsstelle Kommunikation, Events und Alumni sowie Allgemeine Studienberatung

KONTAKT Ramona Ehret, Stabsstelle Kommunikation, Events und Alumni

☎ 030 314-22919

✉ ramona.ehret@tu-berlin.de

Baris Ünal, Allgemeine Studienberatung

☎ 030 314-25654

✉ baris.uenal@tu-berlin.de

➔ www.tu-berlin.de/?7811

ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Hauptgebäude (Audimax, Foyer) und Vorplatz

ZEIT 10–16 Uhr

HINWEIS Zu einem späteren Zeitpunkt wird der Mitschnitt neben den Social Media-Kanälen auch auf der Seite www.tu-berlin.de/?7811 zur Verfügung gestellt.

1–5 Sonntag, 1. bis Donnerstag, 5. September 2019**Microscopy Conference MC2019***Konferenz*

VERANSTALTER	Deutsche Gesellschaft für Elektronenmikroskopie (DGE e.V.)
KONTAKT	Prof. Dr. Michael Lehmann, Institut für Optik und Atomare Physik ☎ 030 314-22567 ✉ Michael.Lehmann@tu-berlin.de ➔ https://www.microscopy-conference.de/
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Hauptgebäude
ZEIT	1.9.2019, 16 Uhr
HINWEIS	Es werden Teilnahmegebühren erhoben.

2 Montag, 2. September 2019**Migration, Diaspora und Planungsansätze zugunsten kosmopolitischer Urbanität in kleineren Städten in Großbritannien und Deutschland***Workshop*

Der Workshop beschäftigt sich mit der zunehmenden Spaltung zwischen kosmopolitischen Städten und kleineren Städten mit eher traditionellen kommunalen Planungssystemen und mit deren möglicherweise geringeren Fähigkeiten, Maßnahmenkataloge hinsichtlich von Fragen von Migration und Integration zu entwerfen und umzusetzen. Damit die Bedürfnisse, die Chancen und Risiken einer solchen urban governance von Migration und Integration mit dem Ziel einer stärkeren sozialen Kohäsion identifiziert werden können, legt der Workshop seinen Arbeitsschwerpunkt auf die Auswertung von migrationsbezogenen Planungsdokumenten, Planungspraxen und Stadtentwicklungsansätzen. Im Mittelpunkt steht der Vergleich der Situation in ausgewählten Städten Deutschlands und Großbritanniens.

ZIELGRUPPE	eingeladene Wissenschaftler*innen und Stakeholder*innen der Stadtgesellschaft
VERANSTALTER	TU Berlin, Fachgebiet Transformation städtischer Räume im internationalen Kontext
KONTAKT	Prof. Dr. Felicitas Hillmann ☎ 030 314-28092 ✉ f.hillmann@isr.tu-berlin.de
ORT	TU Berlin, Hardenbergstraße 40A, 10623 Berlin, Raum wird noch bekannt gegeben
ZEIT	9.30–17 Uhr

5 Donnerstag, 5. September 2019

Novel optical spectroscopy methods for mechanistic studies of active membrane transporters

Vortrag von Professor Dr. Thorben Cordes, Ludwig-Maximilians-Universität München, im organisch/biologisch-chemischen Kolloquium

VERANSTALTER TU Berlin, Institut für Chemie

KONTAKT Prof. Dr. Karola Rück-Braun

☎ 030 314-26319

✉ karola.rueck-braun@tu-berlin.de

ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 115, 10623 Berlin, Chemiegebäude, Raum C 243

ZEIT 17 Uhr

12–13 Donnerstag, 12. bis Freitag, 13. September 2019

Digital Integrierte Produktion – Lösungen aus Berlin-Brandenburg

XVI. Internationales Produktionstechnisches Kolloquium 2019

Die Digitalisierung ist in der Produktion angekommen. Was noch vor Kurzem theoretisches Konzept und Vision war, prägt jetzt zunehmend die Herstellung von Produkten und verändert die damit verbundene interne und externe Wertschöpfung. Bei der Umsetzung von Industrie 4.0 muss sich die deutsche Fertigungs- und Entwicklungsfähigkeit jedoch zunehmend im internationalen Wettbewerb behaupten: gegenüber der starken Dynamisierung der Digitalisierung im Produktionsbereich in China, die mit der Strategie „Made in China 2025“ konsequent vorangetrieben wird, und gegenüber der disruptiven Umgestaltung der Produktion in den USA, wo Internet der Dinge und Künstliche Intelligenz die Grundlage für „Manufacturing as a Service“ liefern. Mit welchen innovativen Technologien, Methoden und Geschäftsmodellen die digitale Transformation schnell und kostengünstig gelingt, ist Thema auf der produktionstechnischen Konferenz. Hersteller*innen, Entwickler*innen, Anwender*innen und Forscher*innen präsentieren neueste Digitalisierungslösungen für Engineering, Fertigung und Montage. Die Veranstalter zeigen, wie Herstellungsverfahren, allen voran additive Technologien, die durchgehende Digitalisierung ganzer Prozessketten unterstützen und stellen erfolgreiche Praxisbeispiele für den Einsatz von KI-Methoden, digitalen Zwillingen, Steuerungen aus der Cloud und adaptiver Shopfloor IT vor.

ZIELGRUPPE Fachexpert*innen und Führungskräfte aus dem Maschinen- und Anlagenbau, der Automobil- und Zulieferindustrie, der Elektro- und Energietechnik sowie der Luft- und Raumfahrt

VERANSTALTER Fraunhofer-Institut für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik IPK in Kooperation mit dem

	Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb IWf der TU Berlin
KONTAKT	Prof. Dr.-Ing. Rainer Stark ☎ 030 39006-243 ✉ rainer.stark@ipk.fraunhofer.de ➡ www.ptk2019.de
ORT	Produktionstechnisches Zentrum Berlin, Pascalstraße 8-9, 10587 Berlin
ZEIT	Wird noch bekannt gegeben.
HINWEIS	Es werden Teilnahmegebühren erhoben.

13-20 Freitag, 13. bis Freitag, 20. September 2019

Nextcloud Conference

Hackweek

During the hackweek we collaborate on Nextcloud improvements in design, functionality, stability, performance and features. We share code, thoughts, inspiration, beer and knowledge, working in areas like:

- Coding (PHP, JS, C++, Objective-C, Java)
- Design & Front-end
- Testing
- Translation & Documentation

ZIELGRUPPE	Hackweek: Entwickler*innen, Designer*innen, Tester*innen, Übersetzer*innen
VERANSTALTER	TU Berlin, ZE Campusmanagement gemeinsam mit Nextcloud GmbH
KONTAKT	Dr.-Ing. Thomas Hildmann ☎ 030 314-23226 ✉ thomas.hildmann@tu-berlin.de ➡ https://nextcloud.com/conf-2019/
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 136, 10623 Berlin, Mathematikgebäude, 5. Obergeschoss
ZEIT	wird noch bekannt gegeben
HINWEIS	Es werden Teilnahmegebühren erhoben.

14-15 Sonnabend, 14. bis Sonntag, 15. September 2019

Nextcloud Conference

Konferenz

In the weekend of September 14 and 15 we have a program with talks and workshops to provide a chance to learn and improve coding skills on and around Nextcloud. For example:

- Write your first nextcloud app
- Intro to the Android app dev process, why you should join the design team and how we do performance testing
- Status updates on the Calendar, Theming and iOS apps

ZIELGRUPPE	Konferenz: Nextcloud Betreiber*innen bzw. Administrator*innen, OpenSource Entusiast*innen,
------------	---

	Entwickler*innen, Designer*innen, Tester*innen und Übersetzer*innen
VERANSTALTER	TU Berlin, ZE Campusmanagement gemeinsam mit Nextcloud GmbH
KONTAKT	Dr.-Ing. Thomas Hildmann ☎ 030 314-23226 ✉ thomas.hildmann@tu-berlin.de ➡ https://nextcloud.com/conf-2019/
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 136, 10623 Berlin, Mathematikgebäude, Hörsaal MA 004
ZEIT	wird noch bekannt gegeben
HINWEIS	Es werden Teilnahmegebühren erhoben.

16–17 Montag, 16. bis Dienstag, 17. September 2019

Bauleitplanung in Gebieten nach den §§ 30 und 34 BauGB – Fach- und Rechtsfragen

Wissenschaftliche Fachtagung

Das Fachgebiet Orts-, Regional- und Landesplanung veranstaltet zweimal jährlich eine wissenschaftliche Fachtagung zu wechselnden aktuellen Themen aus dem Spektrum der Raumordnung, des Umweltschutzes, der Bauleitplanung, raumrelevanter Fachplanungen sowie der Genehmigungspraxis.

Im Rahmen der Tagung werden die mit dem Thema verbundenen Fragestellungen mit Vertretern aus der Planungspraxis erörtert und diskutiert. Eine begleitende Veröffentlichung der Tagungsergebnisse erscheint regelmäßig im NOMOS Verlag.

ZIELGRUPPE	Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus den öffentlichen Verwaltungen (Raumordnung, Stadtentwicklung, Stadt- und Regionalplanung, Umwelt, Bauaufsichtsbehörden), Stadtplanerinnen und Stadtplaner sowie Architektinnen und Architekten, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler im Bereich der Stadt- und Regionalplanung
VERANSTALTER	TU Berlin, Institut für Stadt- und Regionalplanung, Fachgebiet Orts-, Regional- und Landesplanung
KONTAKT	Prof. Dr.-Ing. habil. Stephan Mitschang ✉ s.mitschang@isr.tu-berlin.de Vanessa Tewes ☎ 030 314-28079 ✉ v.tewes@tu-berlin.de ➡ https://www.fgorlp.tu-berlin.de/menue/aktuelle_tagung/
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 152, 10623 Berlin, Architekturgebäude, Hörsaal A 053
ZEIT	16.9., 9.45 bis 17.9.Uhr
HINWEIS	Es werden Tagungsgebühren erhoben.

19 Donnerstag, 19. September 2019**VR-Meetup***Gastvorträge und Ausstellung/Vorführung/Tests*

Beim regelmäßig in Berlin stattfindenden VR-Meetup (<https://www.meetup.com/de-DE/Berlin-Virtual-Reality-Meetup/>) werden Innovationen im Bereich der Virtual, Augmented und Mixed Reality anhand von Demos vorgestellt und durch Vorträge aus dem akademischen und künstlerischen Forschen und Gestalten begleitet.

ZIELGRUPPE	Medienwissenschaft, Design, Kunst, Medieninformatik u. a.
VERANSTALTER	TU Berlin, Fachgebiet Medienwissenschaft
KONTAKT	Prof. Dr. Stephan Günzel, Institut für Sprache und Kommunikation ☎ 030 314-22992/-25510 ✉ stephan.guenzel@tu-berlin.de ➔ www.meetup.com/de-DE/Berlin-Virtual-Reality-Meetup/
ORT	UdK-Shedhallen / Berlin Open Lab, Einsteinufer 43, 10587 Berlin
ZEIT	19 Uhr

20–21 Freitag, 20. bis Sonnabend, 21. September 2019**I, Scientist – The conference on gender, career paths and networking***Konferenz*

The mission of I, Scientist is to increase the visibility of female role models, discuss gender-related biases, introduce a variety of career options, and provide a dedicated time for networking.

I, Scientist is designed by and for students and early career scientists. The conference will feature talks by scientists with established careers as well as early career researchers, including representatives from industry and other non-academic positions, who will share stories about their personal life and career paths, obstacles they faced, and how they overcame them.

Additionally, gender studies scholars will present recent results of their research, and activists and advocates for systemic change will introduce their initiatives.

Conference sessions will focus on power abuse/harassment, being queer in science, mental health, bias and stereotypes.

ZIELGRUPPE	Studierende, Promovierende, Postdocs
VERANSTALTER	TU Berlin, Vizepräsidentin für Strategische Entwicklung, Nachwuchs und Lehrkräftebildung, Zentrale Frauenbeauftragte, Lise-Meitner-Gesellschaft e.V.
KONTAKT	Andrea Bossmann ✉ contact@iscientist.de ➔ www.iscientist.de

September 2019

ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin,
Hauptgebäude, Hörsaal H 0104
ZEIT Wird noch bekannt gegeben.

26 Donnerstag, 26. September 2019

Kommunales Infrastruktur-Management

Konferenz

Auf der Konferenz werden wissenschaftliche Arbeiten aus den Bereichen der Ökonomik, der Rechts- und Verwaltungswissenschaften sowie der Planungs- und Ingenieurwissenschaften präsentiert, in denen aktuelle Fragestellungen mit Bezug zum kommunalen Infrastruktur-Management untersucht werden. Die Konferenz „Kommunales Infrastruktur-Management“ richtet sich sowohl an Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler als auch an wissenschaftsorientierte Praktikerrinnen und Praktiker.

VERANSTALTER TU Berlin, Fachgebiet Wirtschafts- und
Infrastrukturpolitik (WIP), Universität Leipzig sowie
TU Dortmund

KONTAKT Alisa Grübel
☎ 030 314-25048
✉ kim@wip.tu-berlin.de
Prof. Dr. Thorsten Beckers
✉ tb@wip.tu-berlin.de
➡ www.kim.tu-berlin.de

ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin,
Hauptgebäude, Lichthof

ZEIT 8.30–18 Uhr

HINWEIS Anmeldung: Für eine Konferenzanmeldung senden Sie bitte eine E-Mail an kim@wip.tu-berlin.de unter Angabe von Name, Institution und Kontaktdaten. Die Teilnahmegebühr beträgt für Wissenschaftler*innen sowie Teilnehmende aus dem öffentlichen Bereich (Politik, Verwaltung etc.) und aus NGOs 50 Euro. Für Praktiker*innen aus Stadtwerken, Kanzleien, Beratungsunternehmen und weiteren Unternehmen wird eine Teilnahmegebühr von 150 Euro erhoben.

4 Mittwoch, 4. September 2019**Studieren ab 16 – das TU-Schülerstudium***Informationsveranstaltung*

Ein Angebot für leistungsstarke Berliner und Brandenburger Schülerinnen und Schüler ab Klasse 10: Mit Zustimmung der Schule können sie ein ganzes Semester lang regelmäßig an einzelnen Lehrveranstaltungen teilnehmen und Studienleistungen erbringen, die in einem späteren Studium anerkannt werden. Wie das funktioniert, erklären ehemalige Teilnehmende und die Allgemeine Studienberatung.

ZIELGRUPPE	Studieninteressierte
VERANSTALTER	TU Berlin, Allgemeine Studienberatung und Psychologische Beratung
KONTAKT	Claudia Cifire ☎ 030 314-25605 ✉ claudia.cifire@tu-berlin.de ➡ https://www.studienberatung.tu-berlin.de/menu/orientieren/studieren_ab_16/
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Hauptgebäude, Raum H 1028
ZEIT	16 Uhr

1–2 Dienstag, 1. bis Mittwoch, 2. Oktober 2019**Einführungsseminar für internationale Neuimmatrikulierte**

Zum Wintersemester 2019/20 führt das Büro für Internationales sein bewährtes mehrtägiges Einführungsseminar für neu immatrikulierte internationale Studierende durch. In Kleingruppen des gleichen Studiengangs, betreut durch Studierende mit mehrjähriger Studienerfahrung, werden die Neuimmatrikulierten über den Aufbau und die wichtigsten Anforderungen ihres Studienganges informiert und besuchen verschiedene Einrichtungen der Universität.

VERANSTALTER	TU Berlin, Büro für Internationales
KONTAKT	Gabriela Rabe ☎ 030 314-24411 ✉ gabriela.rabe@tu-berlin.de Dr. Fred Mengerling ☎ 030 314-24691
ORT	TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin, Hauptgebäude
BEGINN	1.10.2019, 11 Uhr

Hinweise aus der TU-Studienberatung

Termine zu den Themen „Start ins Studium“, „Studienprobleme“ und „Erfolgreich Studieren“ finden Sie bei der Studienberatung und Psychologischen Beratung unter:

➔ www.studienberatung.tu-berlin.de

Termine zum Thema „Studium im Ausland“ finden Sie bei „Studierendenmobilität und internationale Studierende“ unter:

➔ www.auslandsamt.tu-berlin.de

Termine zum Thema „Berufsstart und Karriere“ finden Sie beim Career Service unter:

➔ www.career.tu-berlin.de

Termine zu Veranstaltungen und Exkursionen für ausländische Studierende finden Sie bei „Studierendenmobilität und internationale Studierende“ unter:

➔ www.tu-berlin.de/?id=5178

Termine zum Thema „Studieren mit Beeinträchtigung“ finden Sie unter:

➔ www.tu-berlin.de/?id=11256

Termine zum Thema „Studieren mit Kind“ finden Sie unter:

➔ www.tu-berlin.de/?id=11255

6–11 Freitag, 6. bis Mittwoch, 11. September 2019**IFA Next 2019, Berlin – Messebeteiligung der TU Berlin***Innovationsmarkt Berlin-Brandenburg*

VERANSTALTER TUBS GmbH / TU Berlin ScienceMarketing

KONTAKT Dr. Thorsten Knoll

☎ 030 44 72 02 55

✉ knoll@tubs.de

Die TU Berlin beteiligt sich mit dem Zentrum für geistiges Eigentum und sieben Start-ups am Gemeinschaftsstand Innovationsmarkt Berlin-Brandenburg in Halle 26, Stand 324.

Zentrum für geistiges Eigentum

Das Zentrum für geistiges Eigentum ist zentrale Anlaufstelle an der TU Berlin für alle Fragen zu geistigem Eigentum, Technik und Recht. Es ist Ansprechpartner für alle Mitglieder der TU Berlin betreffend den rechtlichen Schutz und die Vermarktung von Forschungsergebnissen und Erfindungen. Für Unternehmen bietet es den exklusiven Zugang zu neuesten Entwicklungen aus verschiedenen Disziplinen. Auf der IFA 2019 präsentiert es alle patentierten Erfindungen der TU Berlin, darunter insbesondere Patente aus den Bereichen Video Data Coding, Data Transfer and Storage, Image Quality und Quantum Technology. Gemeinsam mit neuen Kooperations- und Entwicklungspartnern möchte das Zentrum aus diesen innovativen Ideen marktreife Produkte entwickeln.

KONTAKT TU Berlin, Zentrum für geistiges Eigentum

☎ +49 (0)30 314-25874

✉ kontakt@zfg.e.tu-berlin.de

Augmented Robotics GmbH

Augmented Robotics bietet das Augmented Reality Gaming Modul RoboHeart an, das auf handelsüblichen funkferngesteuerten (RC) Modellen befestigt wird. RoboHeart ermöglicht die Steuerung der RC Modelle vom Smartphone aus. Mithilfe von AR ist man in der Lage, fantastische Welten sichtbar zu machen. Auf diese Weise erweitert das Start-Up RC Modelle um spielerische digitale Inhalte. Die Spieler*innen sind in der Lage, interaktive Abenteuer gemeinsam mit ihren Freund*innen in der Natur zu erleben und Mario Kart™ ähnliche Spiele zu spielen. So wird das Beste aus der digitalen und aus der realen Welt kombiniert. Das junge Berliner Start-up Augmented Robotics stellt auf der IFA 2019 seinen Prototyp zum Probieren aus.

KONTAKT Evgeni Melan, Augmented Robotics

✉ evgeni.melan@augmented-robotics.com

BerlinGreen: GreenBox – the most beautiful Smart Indoor Garden

BerlinGreen entwickelt eine innovative Technologie, die ein effizientes und sauberes Indoor Gardening auf einer kleinen Fläche und in jeder Wohnung möglich macht. Diese ermöglicht es jedem, Blattgemüse, Kräuter und andere Pflanzen anzubauen und eine gesunde, grüne Umgebung zu schaffen. Die ausgereifte Steuerung des Systems und der Einsatz effizienter LEDs und Sensoren machen die Pflege von Pflanzen sehr einfach und garantieren den Erfolg. In Kooperation mit dem Leibniz-Institut wird angestrebt, die Lichtfrequenzen mithilfe der App auf den Bedarf der Pflanzen so abzustimmen, dass die Biosynthese bestimmter gesundheitsfördernder und ernährungsrelevanter Inhaltsstoffe gezielt angeregt wird.

Kontakt Filip Wawrzyniak, BerlinGreen.tech UG

☎ +49 15774552216
✉ contact@berlingreen.tech

EngageLabs: CROVE – Die Erweiterung der menschlichen Hand im digitalen Zeitalter

CROVE ist ein an der Hand getragenes IoT Smart Wearable im Bereich Industrie 4.0, das Unternehmen hilft, Prüfungen und Handgriffe in Produktions- und Wartungsprozessen digital zu erfassen und diese dadurch dokumentierbar sowie die ermittelten Ergebnisse schneller und effektiver einsetzbar zu machen. Das Wearable vereint alle für den Einsatz nötigen Werkzeuge an der Hand, während diese selbst frei zum Verrichten der Arbeit bleibt. CROVE spart Papier, vermeidet Laufwege und trägt effektiv zur Konzentration bei, die gesammelten Daten eröffnen den Zugang zu „Predictive Maintenance“. CROVE ist der Schlüssel zu Nachhaltigkeit in den smarten Produktions- und Instandhaltungskreisläufen der Zukunft.

KONTAKT Alicia Sophia Hinon, EngageLabs UG
(haftungsbeschränkt)
✉ hello@getcrove.com

reachtag: Der clevere Helfer gegen Verlust

reachtag bringt Verlorenes zurück – egal ob Smartphone, Kamera, Laptop oder das eigene Portemonnaie. Die Problemfrage von reachtag war dabei: Wie können Finder den Eigentümer ermitteln, ohne den Eigentümer zu kennen und vor allem ohne seine persönlichen Daten herausfinden zu können? Durch clevere tags und unter Nutzung einer Blockchain ermöglichen die drei Produkte keytag, thingtag und phonetag eine schnelle und anonyme Kommunikation durch einen simplen Anruf.

KONTAKT Egemen Okur, reachtag
✉ eo@reachttag.de

Visseiro

Die von VISSEIRO entwickelte Technologie ermöglicht es, kontaktlos Vitaldaten wie Herzschlag, Herzratenvariabilität und Atmung zu messen. Die Technologie wird in Form eines Sitzkissens bei der Langzeit-Gesundheitsüberwachung von Senioren eingesetzt. Die integrierten Sensoren liefern Gesundheitsdaten in Echtzeit an Angehörige, Pflegekräfte und Ärzte. VISSEIRO ermöglicht es, Senioren länger im eigenen zu Hause zu bleiben und eine auf ihre Bedürfnisse angepasste Gesundheitsversorgung zu erhalten. Das Sitzkissen benötigt kein aktives Handeln: Um es zu nutzen, muss man sich nur hinsetzen.

KONTAKT Pirmin Kelbel, VISSEIRO GmbH
✉ pirmin.kelbel@visseiro.com

10–13 Dienstag, 10. bis Freitag, 13. September 2019

HUSUM Wind 2019 – Messebeteiligung der TU Berlin

Fachmesse für Windenergie

VERANSTALTER TUBS GmbH / TU Berlin ScienceMarketing
KONTAKT Dr. Thorsten Knoll
☎ 030 44 72 02 55
✉ knoll@tubs.de

Die TU Berlin beteiligt sich mit dem Hermann-Föttinger Institut für Strömungsmechanik am Gemeinschaftsstand Berlin-Brandenburg in Halle 1, Stand 1D14_IHK.

TU Berlin – Hermann-Föttinger Institut für Strömungsmechanik

QBlade, aeroelastische Auslegung für horizontal- und vertikalachsige Windturbinen

QBlade ist eine open source Software zur Auslegung und aero-elastischen Modellierung von horizontal- und vertikalachsigen Windenergieanlagen. QBlade's Funktionalität umfasst ein breites Themengebiet, von der Auslegung der Flügelprofile und Rotoren bis hin zur voll gekoppelten aero-elastischen Simulation von Lastfällen. Das aerodynamische Modell basiert auf einer optimierten Wirbel-Nachlauf Formulierung und ist anderen Zertifizierungstools hinsichtlich Genauigkeit und Flexibilität weit überlegen. Die Kopplung mit einem nichtlinearen Strukturmodell befähigt zur Simulation aero-elastischer Lastfälle nach den Anforderungen der IEC-64100-1 und IEC 64100-2 Standards.

KONTAKT Dr. Christian Navid Nayeri, TU Berlin, Hermann-Föttinger Institut für Strömungsmechanik
☎ 030 314-24660
✉ christian.nayeri@tu-berlin.de
➔ www.fd.tu-berli.de

7-9 Montag, 7. bis Mittwoch, 9. Oktober 2019

Expo Real 2019, München – Messebeteiligung der TU Berlin

Internationale Fachmesse für Immobilien und Investitionen

VERANSTALTER TUBS GmbH / TU Berlin ScienceMarketing

KONTAKT Dr. Thorsten Knoll

☎ 030 44 72 02 55

✉ knoll@tubs.de

12-14 Dienstag, 12. bis Donnerstag, 14. November 2019

BrauBeviale 2019, Nürnberg – Messebeteiligung der TU Berlin

Europäische Fachmesse für die Getränkewirtschaft

VERANSTALTER TUBS GmbH / TU Berlin ScienceMarketing

KONTAKT Dr. Thorsten Knoll

☎ 030 44 72 02 55

✉ knoll@tubs.de

18-21 Montag, 18. bis Donnerstag, 21. November 2019

MEDICA 2019, Düsseldorf – Messebeteiligung der TU Berlin

Weltforum für Arztpraxis und Krankenhaus - Internationale Fachmesse mit Kongress

VERANSTALTER TUBS GmbH / TU Berlin ScienceMarketing

KONTAKT Dr. Thorsten Knoll

☎ 030 44 72 02 55

✉ knoll@tubs.de

7–30 Dienstag, 7. Mai bis Montag, 30. September 2019

**Qian Yu's Fotografien im China Center der TU Berlin:
Bilder einer Zeitenwende – Ansichten aus dem Beijing
der 80er-Jahre**

Ausstellung/Vernissage

Unser kollektives Gedächtnis vom früheren Leben in den großen Städten der Welt ist maßgeblich geprägt von einfühlsamen Fotograf*innen, die mit ihrer Kamera liebevoll Alltagsszenen fernab vom staatlichen Ritual oder prominenten historischen Ereignissen festhielten. Dieses unscheinbare Leben im öffentlichen Raum hat für das Beijing der 80er-Jahre der 2018 verstorbene Qian Yu (1942) als Chronist festgehalten. Qian Yus Ehefrau, die Schriftstellerin Li Jianming, wird die Ausstellung im China Center eröffnen.

ZIELGRUPPE	alle
VERANSTALTER	Center for Cultural Studies on Science and Technology in China (China Center an der TU Berlin)
KONTAKT	Dr. Tania Becker, China Center ✉ tania.becker@gmx.de ➔ https://www.china.tu-berlin.de/menue/home/
ORT	TU Berlin, Marchstr. 23, 10587 Berlin, Raum MAR 2.032–2.035
ZEIT	Mo–Fr, 9–18 Uhr

9 Mittwoch, 9. Oktober 2019

Exploring the Connected Histories of Meteorology, Agriculture and the Environment

Workshop

As the nineteenth-century saying goes, it is not the farmer, but the good weather that makes the corn grow (Fuller 1817). Two hundred years later, weather conditions are still crucial in farming and continue to affect both crop yields and livestock performance.

In the early twentieth century the collaboration of meteorologists and agronomists brought about the new disciplines of agricultural meteorology and agricultural ecology. These scientific disciplines shifted the perspective from agriculture alone to the environmental conditions that determine success and failure in farming.

The workshop will collect case studies on the science and practice of agricultural meteorology and agricultural ecology during the twentieth century. These case studies will offer the opportunity to explore the interconnections between the histories of meteorology, agriculture and the environment, and to discuss how historiography can develop to better examine these interconnections.

ZIELGRUPPE	Geisteswissenschaften
VERANSTALTER	DFG-Projekt „Environmental Factors in Agriculture: Observation and Experiment in Agricultural Meteorology (ca. 1900–1950)“
KONTAKT	Dr. Giuditta Parolini, TU Berlin, Institut für Philosophie, Literatur-, Wissenschafts- und Technikgeschichte ✉ giuditta.parolini@tu-berlin.de ➡ https://agriculturalmeteorology.wordpress.com
ORT	Wird noch bekannt gegeben.
ZEIT	9–17.30 Uhr
HINWEIS	Begrenzte Teilnehmerzahl. Der Workshop ist in englischer Sprache.

9–11 Mittwoch, 9. bis Freitag, 11. Oktober 2019

Teaching for University's Best

Einführung für neu eingestellte wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an der TU Berlin Seminar – 46. Kurs

Die TU Berlin will die Qualität der Lehre verbessern. Sie bietet deshalb neu eingestellten wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern einen Einführungskurs an, um ihnen den Einstieg in die Lehre zu erleichtern. Die Teilnahme an diesem Kurs ist freiwillig; sie wird jedoch allen empfohlen, die noch keine oder nur geringe Lehrerfahrung haben.

Das Konzept und Materialien sind veröffentlicht: Monika Rummler (Hrsg.): Crashkurs Hochschuldidaktik. Grundlagen und Methoden guter Lehre. Weinheim: Beltz 2011

VERANSTALTER	TU Berlin, Zentraleinrichtung Wissenschaftliche Weiterbildung und Kooperation (ZEWK)
KONTAKT	Dr. Monika Rummler ☎ 030 314-26451 ✉ Monika.Rummler@tu-berlin.de ➡ www.tu-berlin.de/?50919
ORT	TU Berlin, Fraunhoferstraße 33–36, 10587 Berlin, 10. Stock, Raum FH 1004
ZEIT	9–17 Uhr sowie 2 halbtägige Follow-up-Termine Mitte und Ende des Semesters, die mit den Teilnehmerinnen und Teilnehmern im Kurs vereinbart werden.

14 Montag, 14. Oktober 2019

Buchvorstellung: „Judenhass im Internet“

Autorin Prof. Monika Schwarz-Friesel und Diskutant Prof. Lars Rennsmann

ZIELGRUPPE	alle Interessierten
VERANSTALTER	Landeszentrale für politische Bildung
KONTAKT	Silke Ebbers, TU Berlin, Institut für Sprache und Kommunikation, Fachgebiet Allgemeine Linguistik ☎ 030 314-23219 ✉ silke.ebbers@tu-berlin.de ➡ https://www.linguistik.tu-berlin.de/menue/aktuelles/
ORT	Landeszentrale für politische Bildung, Hardenbergstraße 22-24, 10623 Berlin
ZEIT	18.30 Uhr

16–18 Mittwoch, 16. bis Freitag, 18. Oktober 2019

7th CIRPe Global Web Conference

Konferenz im Online-Format

CIRPe Global Web Conference is an online conference about the latest research results in production engineering. This year's CIRPe features the theme „Towards shifted production value stream patterns through inference of data, models and technology“. The 60+ papers will be devoted particularly to

- # Advancements in combination of data, models and production technologies
- # Technology advancements that point towards software-defined production
- # Production system architectures that embody shifted production value stream patterns

The attendance is free of charge, see the website www.cirpe2019.com for more information.

VERANSTALTER	TU Berlin, Fachgebiet Handhabungs- und Montagetechnik
KONTAKT	Prof. Dr.-Ing. Franz Dietrich

☎ 030 314-22014
✉ f.dietrich@tu-berlin.de
➔ www.cirpe2019.com
ORT Online-Konferenz

22 Dienstag, 22. Oktober 2019

16. Lunch für gute Lehre

Lecture mit Prof. Dr. Odej Kao zum Thema „Sysproginteract – eine Simulationsplattform für die Ausbildung in Systemprogrammierung

VERANSTALTER TU Berlin, ZEWK – Zentraleinrichtung
Wissenschaftliche Weiterbildung und Kooperation
KONTAKT Dr. Monika Rummler, ZEWK TU Berlin
☎ 030 314-26451
✉ Monika.Rummler@tu-berlin.de
ORT TU Berlin, ZEWK – Zentraleinrichtung
Wissenschaftliche Weiterbildung und Kooperation,
Fraunhofer Straße 33–36, 10587 Berlin, Raum FH 1004
ZEIT 12–14 Uhr
HINWEIS Anmeldung unter
✉ ww@zewk.tu-berlin.de

23 Mittwoch, 23. Oktober 2019

Akademischer Senat

KONTAKT Ute Meiner, AS-Geschäftsstelle
☎ 030 314-22501, -26466
✉ ute.meiner@tu-berlin.de
➔ www.tu-berlin.de/asv/menue/gremien/
akademischer_senat
ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin,
Hauptgebäude, Raum H 3005
ZEIT 13 Uhr

30 Mittwoch, 30. Oktober 2019

Kuratorium

KONTAKT Ulrike Grupe, Geschäftsstelle des Kuratoriums
☎ 030 314-23986
✉ ulrike.grupe@tu-berlin.de
➔ www.tu-berlin.de/asv/menue/gremien/kuratorium
ORT TU Berlin, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin,
Hauptgebäude, Raum H 3005
ZEIT 10–14 Uhr

September 2019

■ Notizen