

# iCampus Newsletter

Ausgabe 2023/3 vom 29.09.2023



Sehr geehrte Damen und Herren,

herzlich willkommen zum 3. Newsletter des iCampus Cottbus für 2023!

Der Herbst steht vor der Tür, und es gibt wie gewohnt viele Neuigkeiten aus Ihrem iCampus zu berichten. Vielleicht gönnen Sie sich eine Tasse Tee oder Kaffee und genießen entspannt die Lektüre.

Ihr iCampus-Team

*Gesamtprojektleiter*

Prof. Dr. Harald Schenk

[harald.schenk@ipms.fraunhofer.de](mailto:harald.schenk@ipms.fraunhofer.de)

*Innovationsmanager*

Dr. Torsten Mehlhorn

[torsten.mehlhorn@ipms.fraunhofer.de](mailto:torsten.mehlhorn@ipms.fraunhofer.de)

*Transfermanagerin*

Priv.-Doz. Dr. Christine Ruffert

[christine.ruffert@ipms.fraunhofer.de](mailto:christine.ruffert@ipms.fraunhofer.de)

*Transfermanager*

Thomas Stoppe

[thomas.stoppe@ipms.fraunhofer.de](mailto:thomas.stoppe@ipms.fraunhofer.de)

Eine Übersicht aller Pressemitteilungen und vorherige Newsletter finden sie hier:

<https://icampus-cottbus.de/presse/>

## Inhalt

### Inhalt

#### Was hat sich getan

- VDI-Preis für Masterarbeit am FBH
- Gesamtprojekttreffen und Netzwerktreffen am 07.09.2023

#### Personelles

- Nachbesetzung der Stelle von Ramona Reichold
- Stellenangebot im FG Mikro- und Nanosysteme: *Young Investigator Group Mikromechanische Sensor- & Aktorsysteme*

#### Ausblick / Termine

- Nacht der kreativen Köpfe NDKK am 07. Oktober 2023
- LAKE - Lausitz Advanced Knowledge Exchange - Webseminar 29.11.23
- RBB @ iCampus am 04.10.2023
- iCampus Cottbus Konferenz 2024 (iCCC2024) 14.05. - 16.05.2024 in Cottbus

#### Abschluss

## Was hat sich getan

- VDI-Preis für Masterarbeit am FBH

Die Masterarbeit von Paul Tschammer wird vom VDI Berlin-Brandenburg im Mensch-und-Technik Wettbewerb 2023 am 06. Oktober ausgezeichnet:

<https://www.vdi.de/ueber-uns/vor-ort/bezirksvereine/bezirksverein-berlin-brandenburg/netzwerke/wettbewerb-mensch-und-technik>

Seine Masterarbeit zum Thema: *Entwurf eines hochlinearen integrierten Frequenzmischers zur Anwendung in einem Medizin-Radar* ist im Rahmen des AP Medizinradar am Ferdinand-Braun-Institut in Berlin entstanden, wo er nun mit seiner Doktorarbeit beginnt.

Wir gratulieren Paul Tschammer recht herzlich, danken dem Team für die exzellente Betreuung und wünschen viel Erfolg bei der Doktorarbeit!

➤ Gesamtprojekttreffen und Netzwerktreffen am 07.09.2023

Am 07. September trafen sich iCampus-Angehörige, Partner sowie interessierte Gäste im Startblock 2 an der BTU in Cottbus zum jährlichen Netzwerktreffen. Am Vormittag berichteten die Arbeitspaketleitenden über den aktuellen Status ihres Arbeitspaketes. Nach dem Mittagsimbiss und einem Impulsvortrag von Dr. Alexander Lühmann, TU Berlin, Machine Learning department and BIFOLD zu *Data-Driven Analysis for Multimodal Brain-Body Imaging in the Everyday World - Challenges and Opportunities* begann die kreative Arbeitsphase in drei Workshops. Mit einer Zusammenfassung der Ergebnisse klang der Tag aus.



©Simone Hamm

Die Veranstaltung stärkte durch persönliche Begegnungen und den informellen Charakter in den Workshops die Vernetzung und gab die Möglichkeit zur Diskussion von Ideen und weiteren Aktivitäten im Rahmen des iCampus.

Wir danken allen Gästen für ihre Teilnahme und ihr Interesse am Projekt!

<https://icampus-cottbus.de/gesamtprojekt-und-netzwerktreffen/>

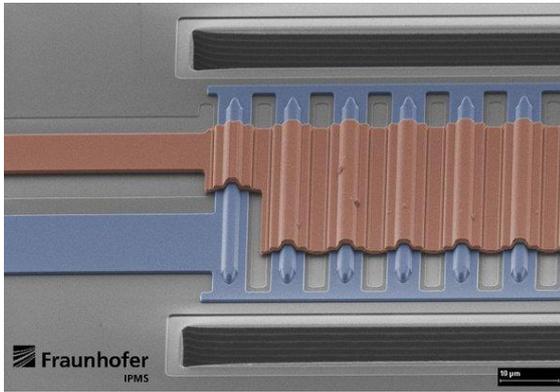
## Personelles

### ➤ Nachbesetzung der Stelle von Ramona Reichold

Als Nachfolgerin von Ramona Reichold heißen wir Daniela Woidtow willkommen. Sie übernimmt zum 01. Oktober 2023 die Stelle der Projektassistenz im iCampus und wird sich im nächsten Newsletter selbst näher vorstellen. Sie ist per E-Mail erreichbar unter [daniela.woidtow@b-tu.de](mailto:daniela.woidtow@b-tu.de)

### ➤ Stellenangebot im FG Mikro- und Nanosysteme: *Young Investigator Group Mikromechanische Sensor- & Aktorsysteme*

Das FG Mikro- und Nanosysteme sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine akademische Mitarbeiterin / einen akademischen Mitarbeiter zunächst befristet für 4 Jahre, Vollzeit, E 14 TV-L als Leiter/in der Arbeitsgruppe *Young Investigator Group Mikromechanische Sensor- und Aktorsysteme*.



#### Forschungsaufgaben:

Selbstständiger Aufbau einer Forschungsgruppe; wissenschaftliche sowie administrative Koordination der in diesem Rahmen eingeworbenen Projekte.

#### Mitarbeit in der Lehre, einschließlich:

- Beteiligung an der Erfüllung der Lehraufgaben des Fachbereichs
  - Vorbereitung und Durchführung von Vorlesungen, Seminaren oder Übungen
- Betreuung studentischer Arbeiten, fachliche Begleitung von Promotionen
  - Eigene vertiefte wissenschaftliche Arbeit zur Vorbereitung einer Habilitation

Für weitere Informationen über die zu besetzende Stelle steht Ihnen Prof. Dr. Harald Schenk (Tel.: 0351 8823-154, E-Mail: [harald.schenk@b-tu.de](mailto:harald.schenk@b-tu.de)) sehr gerne zur Verfügung.

#### Nähere Informationen

Deutsch: <https://www.b-tu.de/universitaet/karriere/stellenausschreibungen/detail/157-23>

Englisch: <https://www.b-tu.de/en/university/career/job-vacancies/detail/157-23>

Bewerbungen unter Angabe der Kennziffer 157/23 richten Sie bitte bis zum 02.11.2023 ausschließlich per Mail im PDF-Format an den Dekan der Fakultät MINT - Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik, Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg, Postfach 101344, 03013 Cottbus.

E-Mail: [fakultaet1+bewerbungen@b-tu.de](mailto:fakultaet1+bewerbungen@b-tu.de)

## Ausblick / Termine

- Nacht der kreativen Köpfe NDKK am 07. Oktober 2023

Auch in diesem Jahr wird der iCampus wieder bei der „Nacht der kreativen Köpfe“ NDKK am 07. Oktober 2023 mit dabei sein.



Schauen Sie gern vorbei, wenn wir im Zentralen Hörsaalgebäude der BTU die Besucher in die Mikrowelt und die Welt der Zukunft mitnehmen, in der Drohenschwärme für *Smart Farming* eingesetzt und Maschinen mit Ultraschallsensoren abgehört werden.

- LAKE - Lausitz Advanced Knowledge Exchange - Webseminar 29.11.23

Am Mittwoch, 29.11.2023 erwartet Sie eine neue Folge der iCampus-Reihe LAKE via MS Teams:

09:00 – 09:30 *Predictive Maintenance*, Prof. Langendörfer, BTU & IHP

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung!

Anmeldeformular sowie weitere Infos:

<https://icampus-cottbus.de/webseminar/>

Ansprechpartner: Thomas Stoppe, [thomas.stoppe@ipms.fraunhofer.de](mailto:thomas.stoppe@ipms.fraunhofer.de)

Anregungen für folgende Seminare nehmen wir sehr gern entgegen. Stellen Sie Ihre Fragen und kommen Sie direkt ins Gespräch!

Wir sehen uns im Webseminar!

- RBB @ iCampus am 04.10.2023

Nach dem TV-Beitrag im RBB am 17. November 2023 (s. iCampus-Website) gibt es in Kürze eine neue Folge vom iCampus im RBB-Fernsehen. Der Dreh ist für Mittwoch, 04. Oktober geplant. „Tatort“ ist das CTK, wo der RBB den Studienleitern der medizinischen Studie zum Medizinradar über die Schulter schauen darf.

Wir informieren Sie, sobald der Beitrag in der RBB-Mediathek zu finden ist.



- iCampus Cottbus Konferenz 2024 (iCCC2024)  
14.05. – 16.05.2024 in Cottbus



Die Vorbereitungen für die erste iCampus-Konferenz laufen auf Hochtouren. Wir sind gespannt, wie viele Abstracts zum 30.09. beim Organisationsteam eingehen!

Inzwischen haben weitere hochkarätigste Sprecherinnen zugesagt:

- Dr. Manja Schüle, brandenburgische Ministerin für Wissenschaft, Forschung & Kultur
- Julia Gross, Director Services and Digital Rolls-Royce Electrical
- Dr. Heike Riel, Head of Science & Technology and Lead of IBM Research Quantum Europe at IBM Research.

Für Unternehmen bieten wir die Möglichkeit, sich im Rahmen eines Ausstellungsstandes zu präsentieren und so mit den Teilnehmenden direkt ins Gespräch zu kommen. Das Anmeldeformular für einen Stand finden Sie auf der Konferenzseite.

Die Anmeldung für die Konferenzteilnahme ist ebenfalls bereits freigeschaltet.

Im Konferenzhotel ist bis Ende Februar 2024 ein Zimmerkontingent reserviert, das bereits in Anspruch genommen werden kann. Ein Passwort ist nicht erforderlich.

Besuchen Sie bitte die Konferenzseite für weitere Informationen und Buchungen:

<https://www.iccc2024.de> oder <https://www.iccc2024.com>

Sprechen Sie uns bei Fragen oder Wünschen gern an über das Sammelpostfach [icampus@b-tu.de](mailto:icampus@b-tu.de) oder über die Ihnen bekannten E-Mailadressen.

## Abschluss

Schauen Sie gern mal wieder vorbei und geben uns Feedback.

LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/icampus-cottbus>

Webseite [www.icampus-cottbus.de](http://www.icampus-cottbus.de)

*Wir wünschen Ihnen einen guten Start in den Herbst!*

*Haben Sie Anregungen oder möchten Informationen über den iCampus-Newsletter teilen, wenden Sie sich sehr gerne an [icampus@b-tu.de](mailto:icampus@b-tu.de)*

*Wenn Sie keinen weiteren Newsletter erhalten möchten, schreiben Sie diese bitte an: [icampus@b-tu.de](mailto:icampus@b-tu.de)*