



Foto: Stephan Floss



# CAMPUS News

1/2018



## Grußwort der Direktorin Prof. Dr. Ute Schröter-Bobsin

Liebe Leserinnen und Leser, damit Sie besser an die aktuellen Aktivitäten, Entwicklungen und Veranstaltungen in und an der Staatlichen Studienakademie Riesa angebunden sind, haben wir für Sie dieses Format entwickelt. Zweimal im Jahr informieren wir Sie kurz und knapp zum dualen Studium in Riesa, zu Themen aus der angewandten Forschung, Neuigkeiten aus den Studienbereichen Wirtschaft und Technik, Weiterbildungsangeboten und Veranstaltungen an unserer Akademie. Besonders hervorheben möchte ich unseren Praxispartnertag am 9. März und die nächste CampusNight am 30. Mai. Lassen Sie uns dort oder zu anderer Gelegenheit ins Gespräch kommen und im Gespräch bleiben. Herzliche Grüße und viel Vergnügen beim Lesen wünscht Ihnen Ihre

## Neue Studienangebote

Ab 01. Oktober 2018 werden an der Staatlichen Studienakademie Riesa zwei neue Studienrichtungen angeboten. Die Studienrichtung **Chemietechnologie** ergänzt den naturwissenschaftlich-technisch geprägten Studiengang Labor- und Verfahrenstechnik und fokussiert auf chemisch-technologische und stoffliche Aspekte. Ziel ist es, der Wirtschaft Absolventen zur Verfügung zu stellen, die interdisziplinär an der Planung und Entwicklung von modernen Verfahren in der chemischen und pharmazeutischen Industrie wie auch in angrenzenden Bereichen mitwirken und diese maßgeblich gestalten können. Die gemeinsame Studienrichtung **Life Science Informatik**

der Studiengänge Labor- und Verfahrenstechnik (Staatliche Studienakademie Riesa) und Informatik (Staatliche Studienakademie Leipzig) bündelt naturwissenschaftliche als auch informationstechnische Theorieinhalte. Die Lebenswissenschaften (z.B. Biochemie, Medizin) generieren stetig neue und steigende Mengen an Daten durch die Untersuchungen von z.B. DNA, RNA und Proteinen von unterschiedlichen Lebewesen, einschließlich des Menschen. Deren informationstechnische Verarbeitung soll dabei helfen, Krankheitsursachen aufzuklären, Diagnosen und Therapien sowie neue, moderne pharmazeutische oder biotechnologische Produkte zu entwickeln. Als interdisziplinäre Übersetzer stehen Life Science Informatiker an der Schnittstelle zwischen zwei unterschiedlichen Disziplinen, den Lebenswissenschaften und der Informatik. Ihre Fähigkeit, sich in beiden Bereichen gleichermaßen zurechtzufinden, ermöglicht es ihnen zum Beispiel Ursachen von Erbkrankheiten und neuartige Wirkstoffe für Krebs zu finden. Kontinuierliche Fortschritte in der Biotechnologie und die rasante Entwicklung der informationstechnischen Verarbeitung von Daten lassen den Bedarf für dieses Berufsfeld stetig wachsen.



Foto: Stephan Floss

## Studienbereich Technik



**Labor- und Verfahrenstechnik**  
Prof. Dr.-Ing. Lutz Gläser

Im Studiengang Labor- und Verfahrenstechnik gehen zum Studienbeginn 01.10.2018 zwei neue Studienrichtungen an den Start: die Life Science Informatik und Chemietechnologie (siehe Seite 1 des Newsletters unter „Neue Studienangebote“).

Von Februar bis Juni 2018 wird Frédéric Tayar als **Erasmus-Student** seine letzte Studienphase an der Staatlichen Studienakademie Riesa im Studiengang Labor- und Verfahrenstechnik absolvieren. Frédéric studiert Biochemie am University College Leuven-Limburg am Campus Diepenbeek (Belgien) und absolviert einen durch Erasmus geförderten Auslandsaufenthalt. Für seine Bachelorarbeit wird er sich mit biotechnologischen Fragestellungen beschäftigen und hierzu praktische Arbeiten in den Laboren des Studiengangs Labor- und Verfahrenstechnik durchführen. Wir wünschen ihm eine schöne und erfolgreiche Zeit in Riesa!



**Maschinenbau**  
Prof. Dr.-Ing. Jens Franek

Langjährige Kenner der Studienakademie Riesa werden an dieser Stelle ein anderes Gesicht erwartet haben. Seit Oktober 2017 bin ich Studiengangsleiter Maschinenbau. Gemeinsam und in gutem Einvernehmen mit meinem Vorgänger Prof. Dr.-Ing. Jürgen Klingenberg – der weiterhin als Dozent in Riesa tätig ist – habe ich die Übernahme im vergangenen Jahr vorbereitet. In den Jahren vor meiner Berufung an die Berufsakademie Sachsen habe ich hauptsächlich als, über Drittmittel beschäftigter, wissenschaftlicher Mitarbeiter an der TU Dresden gearbeitet. Mein Hauptaufgabengebiet lag in der Forschung zur Bestimmung von Materialeigenschaften zyklisch belasteter Bleche und zur Simulation des Rissfortschritts bei Druckbehältern unter mehrachsiger Beanspruchung. Bereits während dieser Zeit nahm ich Lehraufgaben im Fach Technische Mechanik in Riesa wahr. Die große Eigenverantwortlichkeit in der Gestaltung der Vorlesungen und Seminare sowie der enge Kontakt zu den Studierenden haben mir dabei von Anfang an sehr gefallen. So war für mich kein großes Nachdenken nötig, als sich die Gelegenheit ergab, ab November 2016 als hauptamtlicher Dozent für Technische Mechanik an die Staatliche Studienakademie Riesa zu wechseln. Gemeinsam mit allen Mitarbeitern und Lehrbeauftragten im Maschinenbau freue ich mich auf die Fortsetzung der bestehenden engen Zusammenarbeit mit den Studierenden und Praxispartnern.



**Energie- und Umwelttechnik**  
Prof. Dr.-Ing. Marko Stephan

Im Jahre 2017 konnten im Energiekompetenzzentrum dank der Unterstützung starker Partner aus der Industrie technische Anlagen und Lehrtafeln aufgebaut werden, die zur weiteren Verbesserung der praxisnahen Lehre an der Staatlichen Studienakademie Riesa beitragen. Zu nennen sind die Unternehmen ETAPART Energietechnik GmbH in Tröbitz, die Gebr. Kemper GmbH & Co. KG aus Olpe sowie die Geberit AG aus Pfullendorf.



Foto: Erhardt Möbius, Förderverein

Am 18. Januar fand im Rahmen des Fachsymposiums des Verein zur Förderung der Ingenieurausbildung der Gebäude- und Energietechnik Dresden e.V. die Prämierung der besten studentischen Abschlussarbeiten aus dem letzten Jahr statt. Robert Richter konnte die Fachjury des Vereins mit seiner im September 2017 verteidigten Diplomarbeit zum Thema „Einführung einer modernen Planungsmethode auf Grundlage vom Building Information Modeling für ein TGA-Planungsbüro“ überzeugen und erhielt einen 3. Preis. Für den Praxispartner, das Ingenieurbüro INNIUS DÖ in Dresden, stellt die Arbeit eine wichtige Grundlage für die Einführung des Building Information Modeling als neue Planungsmethode in die betrieblichen Abläufe dar. Wir gratulieren recht herzlich und wünschen einen erfolgreichen Start ins Ingenieurleben!



### MEET-UP! - Praxispartnertag

Nutzen Sie als Praxispartner die Chance, sich am 09. März 2018 potentiellen Studieninteressierten zu präsentieren. Überzeugen Sie die Bewerber, gemeinsam mit Ihnen ein duales Studium zu beginnen.

Möchten Sie sich als Praxispartner präsentieren, dann steht Ihnen Frau Anja Gehre ([anja.gehre@ba-riesa.de](mailto:anja.gehre@ba-riesa.de)) als Ansprechpartnerin gern zur Verfügung.



## Studienbereich Wirtschaft



**Handelsmanagement und E-Commerce**  
Prof. Katrin Heinzl

Die Handelslandschaft hat sich in den letzten Jahren im Zuge der Digitalisierung stark gewandelt; nahezu Dreiviertel aller Handelsunternehmen betreiben mittlerweile einen eigenen Online-Shop oder sind auf Online-Marktplätzen präsent. Diesem Wandel entspricht die Vertiefung E-Commerce in der Studienrichtung Handelsmanagement seit 2016. Hier lernen die Studierenden nicht nur, wie ein Online-Shop inhaltlich und rechtlich exakt konzipiert wird, wie man sinnvoll Online-Marketing und Web-Controlling betreibt, sondern auch wie die logistischen Herausforderungen gemeistert werden können und wie man das stationäre mit dem Online-Geschäft zum komplexen Multichannel-Vertrieb kombiniert. Die Vertiefung E-Commerce erweitert das klassische Studienangebot zum stationären Handel in der Studienrichtung Handelsmanagement und als logische Folge wurde nun die Umbenennung der Studienrichtung Handelsmanagement in **Handelsmanagement und E-Commerce** veranlasst.



**Event- und Sportmanagement**  
Prof. Dr. Katja Soyez

Absolventen der Studienrichtung Event- und Sportmanagement mit dem Schwerpunkt Sportmanagement erhalten künftig mit ihrem Abschluss die **Vereinsmanager-B-Lizenz** des DOSB. Dies ist Inhalt einer Kooperationsvereinbarung mit dem Landessportbund Sachsen. „Wir freuen uns, mit der Staatlichen Studienakademie Riesa einen weiteren Partner an unserer Seite zu haben, der professionelle Bildung im Event- und Sportmanagement für Führungskräfte anbietet. Qualifizierung ist die Basis für erfolgreiche Vereins- und Verbandsarbeit und die Vereinsmanager-Lizenz zeigt den Riesaer Absolventen den Weg zu einem Engagement im organisierten Sport auf – sei es im Haupt- oder im Ehrenamt. Wir sehen dies als gute Chance, junge Menschen für eine Führungsaufgabe im Sport zu gewinnen“, sagte Frank Trtschka, Vizepräsident Bildung/Umwelt im Landessportbund Sachsen.

## Örtlicher Beirat konstituiert sich

Am 25. Januar konstituierte sich der örtliche Beirat der Staatlichen Studienakademie Riesa. Das Gremium fördert den Informationsaustausch zwischen der Studienakademie und den Praxispartnern. Zu seinen Aufgaben gehören insbesondere die Abgabe von Empfehlungen zur Struktur- und Entwicklungsplanung, die Beratung der Direktorin insb. zu Fragen der Gewinnung

von Studienbewerbern, Ausbildungsplätzen und hinsichtlich der öffentlichen Wahrnehmung. Bereits in der ersten Sitzung konnten zahlreiche Impulse zur Zusammenarbeit gesetzt werden. So regten die Mitglieder die stärkere Vernetzung in der Region an, z.B. durch Präsenz bei Veranstaltungen und warben für eine intensivere Alumni-Arbeit. Zudem wurden der Vorsitzende sowie die Stellvertreter gewählt. René Röthig, Geschäftsführer der Stadtwerke Riesa GmbH, übernimmt fortan den Vorsitz. Ihn unterstützen Prof. Dr.-Ing. Jürgen Klingenberg und Prof. Dr. Katja Soyez. Jürgen Klingenberg ist Strömungsmechaniker mit Spezialisierung Turbomaschinen und Dozent im Studiengang Maschinenbau. Katja Soyez leitet den Studiengang BWL-Dienstleistungsmanagement und ist ständige Vertreterin der Direktorin.



Zu den weiteren Mitgliedern zählen:

**Prof. Dr. Ute Schröter-Bobsin** ist Direktorin der Staatlichen Studienakademie Riesa und Dozentin für Biotechnologie.

**Prof. Dr. Frank Bönker** ist Dozent für Volkswirtschaftslehre/Public Management und Evaluierungsbeauftragter der Staatlichen Studienakademie Riesa.

**Clemens Büttner** ist studentischer Vertreter für den Studienbereich Wirtschaft und studiert Event- und Sportmanagement im 3. Semester. Sein Praxispartner ist die Elbland Philharmonie Sachsen in Riesa.

**Rainer Chudy** ist Geschäftsführender Gesellschafter der Handelshof Riesa GmbH.

**Katja Hänchen** ist Geschäftsführerin der SCR Sport Commerz Riesa GmbH und sichert in ihrer Funktion als Sportmanagerin im Sportclub Riesa e.V. u.a. auch die Betreuung von dualen Studierenden ab.

**Prof. Dr. Lutz Gläser** leitet den Studiengang Labor- und Verfahrenstechnik und ist Bereichsleiter Technik.

**Prof. Katrin Heinzl** leitet die Studienrichtung Handelsmanagement und E-Commerce.

**Heike Hofmann** ist die Leiterin des Regionalbüros Riesa der Industrie- und Handelskammer Dresden.

**Prof. Dr. Peter Sahre** ist Dozent für Strahlenschutz und Strahlenmedizinische Physik in der Studienrichtung Strahlentechnik und war bis zum Eintritt in den Ruhestand Direktor des VKTA Rossendorf und Mitglied der Strahlenschutzkommission des BMUB.

**Tom Ziegenhirt** ist der studentische Vertreter für den Studienbereich Technik und studiert Labor- und Verfahrenstechnik im 3. Semester. Sein Praxispartner ist das Entsorgungswerk für Nuklearanlagen in Rheinsberg.

## Who is who?

Am 11. Dezember 2017 verabschiedete die Staatliche Studienakademie Riesa den langjährigen Studiengangsleiter **Prof. Hans-Hermann Decker** mit einem wissenschaftlichen Kolloquium ([mehr zum Programm](#)). In diesem würdevollen Rahmen dankten Mitarbeiter und Partner Prof. Decker für die lange gemeinsame Tätigkeit beim Aufbau und der Entwicklung der Studienakademie zu einem modernen, leistungsfähigen Standort des tertiären Bildungsbereichs in Sachsen.



Foto: I. Wehner

**Frau Dr. Barbe Rentsch** wurde zum 01.01.2018 als **Professorin für Angewandte Biotechnologie** an die Berufsakademie Sachsen berufen. Bereits seit 2015 wirkt sie als hauptberufliche Dozentin an der Studienakademie. Als Projektleiterin ist sie verantwortlich für den Aufbau der interdisziplinären Studienrichtung Life Science Informatik. Barbe Rentsch war in verschiedenen Instituten und Unternehmen der Biotechnologie als wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. Projektleiterin tätig. Promoviert wurde sie 2014 an der medizinischen Fakultät Carl Gustav Carus der TU Dresden.

**Prof. Dr.-Ing. Jens Franeck** wurde 2017 zum **Professor für Technische Mechanik** berufen und ist seit Oktober 2017 Studiengangsleiter Maschinenbau.

**Jeanette Graichen**, Laboringenieurin im Studiengang Labor- und Verfahrenstechnik, kehrt aus der Elternzeit zurück in den Studienbetrieb.

Wir begrüßen **Christian Emde** als neuen Mitarbeiter im Rechenzentrum.

## Inklusive Berufsakademie Sachsen

Die Studienakademie Riesa hat im Rahmen der Projektförderung 2017 aus dem Zusatzbudget für Hochschulen ca. 10.000 Euro für die Schaffung barrierefreier PC-Arbeitsplätze in der wissenschaftlichen Bibliothek sowie für die Anschaffung zweier barrierefreier Vortragsarbeitsplätze in Seminarräumen erhalten. Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf der Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtages beschlossenen Haushalts.



## Neu- und Umbau

Der Riesaer Campus wächst. Die Mittel für unseren Neu- und Erweiterungsbau wurden vom Sächsischen Staatsministerium für Finanzen zur Verfügung gestellt. Wir schaffen damit die Voraussetzungen, um neue Studienangebote umsetzen zu können. Der Baustart ist für Mitte 2018 vorgesehen. Wir informieren an dieser Stelle über neue Entwicklungen.

## Unsere Studienangebote

### Maschinenbau

#### Labor- und Verfahrenstechnik

Biotechnologie  
Umwelttechnik  
Strahlentechnik  
Chemietechnik  
Life Science Informatik

#### Energie- und Umwelttechnik

Versorgungs- und Gebäudetechnik  
Energietechnik

### BWL- Dienstleistungsmanagement

Handelsmanagement und E-Commerce  
Event- und Sportmanagement

## Veranstaltungen 1. Halbjahr 2018

**13.-17. FEB** **Studieren Probieren** - Probevorlesung, Studienberatung, Campusführung, ...

**05. MRZ** **Ringvorlesung** - interessante Fachthemen aus den Studienbereichen

**09. MRZ** **MEET-UP! Praxispartner treffen Bewerber**  
Praxispartner-Tag für Studieninteressierte

**30. MAI** **CampusNight** - inkl. 3. Lange Nacht der Wissenschaften und Campusfest

## Sie möchten die CAMPUS News nicht mehr erhalten?

E-Mail: [anja.gehre@ba-riesa.de](mailto:anja.gehre@ba-riesa.de) | Tel.: +49 3525 707-537

## IMPRESSUM

Herausgeber: Direktorin der Staatlichen Studienakademie in Riesa, Prof. Dr. Ute Schröter-Bobsin  
Redaktion, Layout: Prof. Dr. Katja Soyez | Dipl.-Ing. (BA) Nico Seiler  
Fotos: wenn nicht anders angegeben  
Staatliche Studienakademie Riesa  
Erscheinungsweise: 2x jährlich

**FOLGEN SIE UNS!**  
[www.ba-riesa.de](http://www.ba-riesa.de)



**BA** BERUFSAKADEMIE SACHSEN  
STAATLICHE STUDIENAKADEMIE  
**RIESA**  
UNIVERSITY OF COOPERATIVE EDUCATION