



**Technische Hochschule  
Brandenburg**  
University of  
Applied Sciences  
**Fachbereich  
Technik**

# Jahrbuch 2015/16





Fisch-Anbiss  
- auf dem Wasser -

Alumni Service  
der Technischen Hochschule Brandenburg  
(Herausgeber)

**Jahrbuch 2015/2016**  
**der Absolventinnen und Absolventen**  
**Fachbereich Technik**  
**Technische Hochschule Brandenburg**

Brandenburg an der Havel, Mai 2016



Die 1992 gegründete Technische Hochschule Brandenburg (bis Februar 2016 Fachhochschule Brandenburg) in Brandenburg an der Havel ist eine junge und moderne Hochschule mit zukunftsorientierter, praxisnaher Lehre und ausgezeichneten Studienbedingungen – rund 60 Kilometer westlich von Berlin.

Das 1998 fertig gestellte Ingenieurwissenschaftliche Zentrum mit der gelben Klinker-Fassade beherrscht den Fachbereich Technik. In dem denkmalgerecht restaurierte Hauptgebäude der Technischen Hochschule Brandenburg mit der roten Klinker-Fassade befinden sich weitere Teile des Fachbereichs Technik.

Liebe Absolventinnen und Absolventen,

da ein Studium im Fachbereich Technik an der Technischen Hochschule Brandenburg nicht einfach und auch ein erfolgreicher Abschluss eine Leistung ist, auf die Sie und auch wir mit Recht sehr stolz sein können, freue ich mich, dass dieses Ereignis in einem Absolventenjahrbuch festgehalten und veröffentlicht wird.

Dieses Jahrbuch zeigt Absolventen des Fachbereichs Technik, die seit Mai 2015 in einem Bachelor- bzw. Masterstudiengang ihr Studium erfolgreich beendet haben.

Dieses Heft soll einerseits für Sie eine „Erinnerungshilfe“ an Ihr Studium sein und andererseits es Ihnen erleichtern, Kontakte mit Kommilitonen und mit uns aufzunehmen.

Und noch eine interessante Eigenschaft hat dieses Jahrbuch: „je älter es wird, desto wertvoller wird es auch.“

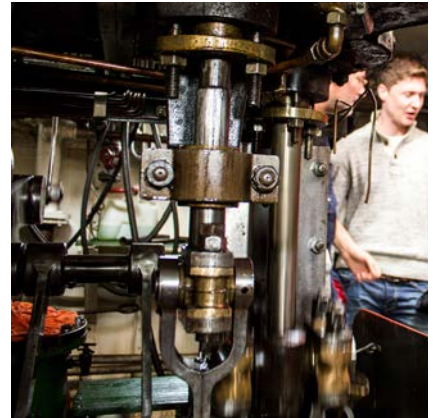
Ich wünsche Ihnen viel Freude mit dieser Broschüre und würde mich sehr freuen, wenn Sie sich über das Alumni-Netzwerk mit unserem Fachbereich verbunden fühlen.

Bleiben Sie gesund und seien Sie auch weiterhin erfolgreich.

Ihr Dekan des Fachbereichs Technik  
Prof. Dr. rer. nat. habil. Christian Zehner



Prof. Dr. rer. nat. habil. Christian Zehner





# Fachbereich Technik

Die technische Entwicklung der Menschen ist überwiegend den Ingenieurinnen und Ingenieuren zu verdanken. So ist der Beruf des/der Ingenieurs/in wohl einer der attraktivsten Berufe, denn es werden durch seine/ihre Arbeit neue wertvolle Produkte und Techniken geschaffen. Um den Ingenieurberuf ausüben zu können, mussten schon in der Antike, die technischen Künste studiert werden. Diese technischen Künste basieren auch heute noch auf der geschickten Anwendung von Naturerscheinungen und physikalischen Grundgesetzen. Je intensiver sich ein/e zukünftige/r Ingenieur/in in seinem Studium mit diesen Grundlagen und ihrer Beschreibungsform, der Mathematik, beschäftigt, desto besser wird sie/er unsere Welt verstehen können und später auch erfolgreich an der Weiterentwicklung teilhaben.

Das Studium im Fachbereich Technik an der Technischen Hochschule Brandenburg ist genau von diesem allgemeinen Grundsatz abgeleitet: Wir bilden gute künftige Ingenieurinnen und Ingenieure aus, die im Beruf später erfolgreich sein können und auch Spaß an ihrer Arbeit haben werden.

So vielfältig wie die technische Welt heute ist, so ist auch unser Fächerspektrum ausgelegt. Das Studium beginnt mit einer soliden Grundlagenausbildung und gibt anschließend die Wahlmöglichkeit zur Spezialisierung und schließt mit einem Bachelor of Engineering ab, mit dem Sie sich weltweit nicht verstecken müssen.

Da unsere Technische Hochschule eine wissenschaftliche Einrichtung ist, schaffen wir auch Wissen durch umfangreiche Forschungs- und





Entwicklungsarbeiten. Diese Arbeiten werden überwiegend für die und mit der Industrie durchgeführt.

Dadurch gewährleisten wir eine sehr praxisorientierte Ausbildung, sowohl in unseren eigenen Laboren als auch bei unseren Industrie- und externen Forschungspartnern. Unsere Ingenieurstudierenden werden spätestens im Rahmen ihrer Bachelorarbeit dabei mit einbezogen.

In der Berufswelt sind Absolventinnen und Absolventen mit ingenieurwissenschaftlichen Abschlüssen sehr gefragt. Das Studienangebot des Fachbereiches Technik deckt ein weites Gebiet moderner und zukunftsfähiger Ingenieurtechniken ab. Dabei wird besonderer Wert auf eine möglichst breite und interdisziplinäre Ausbildung gelegt, weil nur so die Fähigkeit zur späteren eigenverantwortlichen Weiterbildung im Beruf erworben werden kann.

## Unser Lehrangebot auf einen Blick

Technik	NC	Abschluss	Form
Augenoptik / Optische Gerätetechnik	Nein	B.Eng	V/D
Computer Aided Robust Engineering	Nein	M.Eng.	V/T
Energieeffizienz Technischer Systeme	Nein	M.Eng	V/T
Ingenieurwissenschaften	Nein	B.Eng.	V/D
Maschinenbau	Nein	B.Eng.	V/D
Photonik		M.Eng.	V
Wirtschaftsingenieurwesen	Nein	B.Eng	V/D

Weitere Details zu den Studiengängen finden Sie unter: [www.th-brandenburg.de/technik](http://www.th-brandenburg.de/technik)

Die Professorinnen und Professoren des Fachbereichs Technik gratulieren zum erfolgreichen Abschluss.



Prof. Dr. Ing. Steffen Doerner

Elektronik



Prof. Dr. Ing. Eckhard Endruschat

Experimentalphysik insbes.  
Messtechnik



Prof. Dr. Ing. Sven-Frithjof Goecke

Maschinenbau, Fertigungs-/  
Produktionstechnik, Füge-  
technik



Prof. Dr. Ing. Thomas Goetze

Antriebstechnik, Hydraulik/  
Pneumatik, Mechanismen



Prof. Dr. Ing. Sören Hirsch

Elektrotechnik insbes.  
Leistungselektronik



Prof. Dr. Ing. Bernhard Hoier

Elektrotechnik,  
Kommunikationstechnik



Prof. Dr. rer. nat. Thomas Kern

Experimentalphysik insbes.  
Kernphysik

Prof. Dr. Ing. Guido Kramann

Mechatronik



Prof. Dr. Ing. Martin Kraska

Netzbasierende Anwendungen für  
den Handel/Electronic Business



Prof. Dr. Ing. Claudia  
Langowsky

Energieeffiziente Systeme,  
Bahntechnologie



Prof. Dr.-Ing. habil.  
Katharina Löwe

Verfahrenstechnik,  
Energietechnik,  
Anlagensicherheit



Prof. Dr. rer. nat. Reiner  
Malessa

Physikalische Chemie,  
alternative Energien,  
Verfahrenstechnik



Prof. Dr. sc. nat. Klaus-  
Peter Möllmann

Experimentalphysik insbes.  
Festkörperphysik



Prof. Dr. Ing. Christian  
Oertel

Mechatronik



Prof. Dr. Ing. Franz-  
Henning Schröder

Maschinenbau, Konstruk-  
tion/CAD, Getriebetechnik,  
Maschinenelemente





**Prof. Dr. Ing. Heinrich  
Schwierz**

Elektrotechnik, Nachrichten-  
technik,  
Signalverarbeitung



**Prof. Dr. rer. nat. habil.  
Jürgen Socolowsky**

Angewandte Mathematik, insb.  
mit Statistik



**Prof. Dr. Ing. Knut  
Stephan**

Automatisierungstechnik,  
Prozess- und Gebäudeleit-  
technik



**Prof. Dr. rer. nat. Roland Uhl**

Mathematik



**Prof. Dr. rer. nat. habil.  
Michael Vollmer**

Experimentalphysik insb.  
Spektroskopie



**Prof. Dr. Peter Wetzel**

Honorarprofessor, Qualitäts-  
und Projektmanagement in der  
Technik



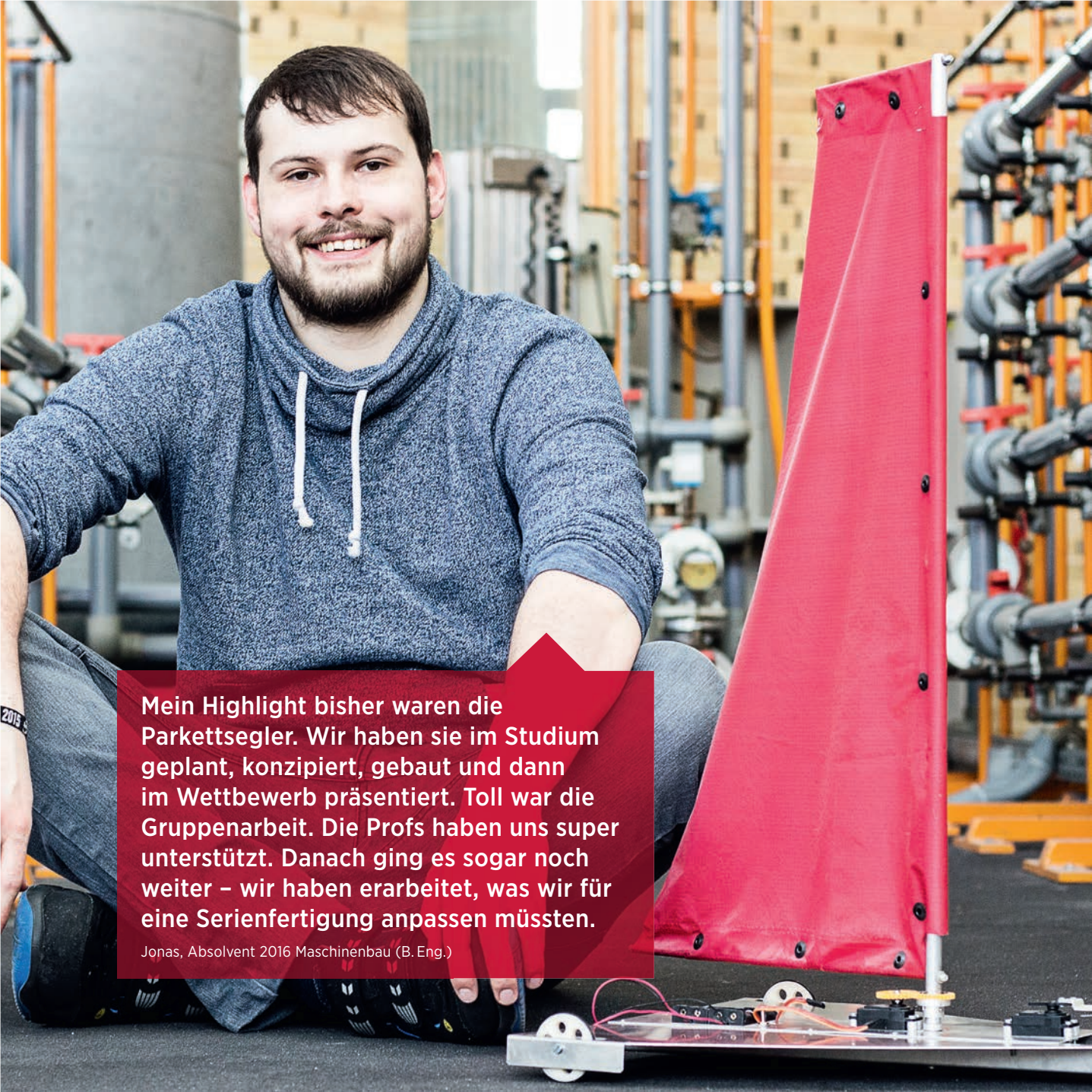
**Prof. Dr. rer. nat. habil.  
Christian Zehner**

Elektrotechnik, Elektrische  
Antriebstechnik, Fertigungs-  
technik für Elektronik



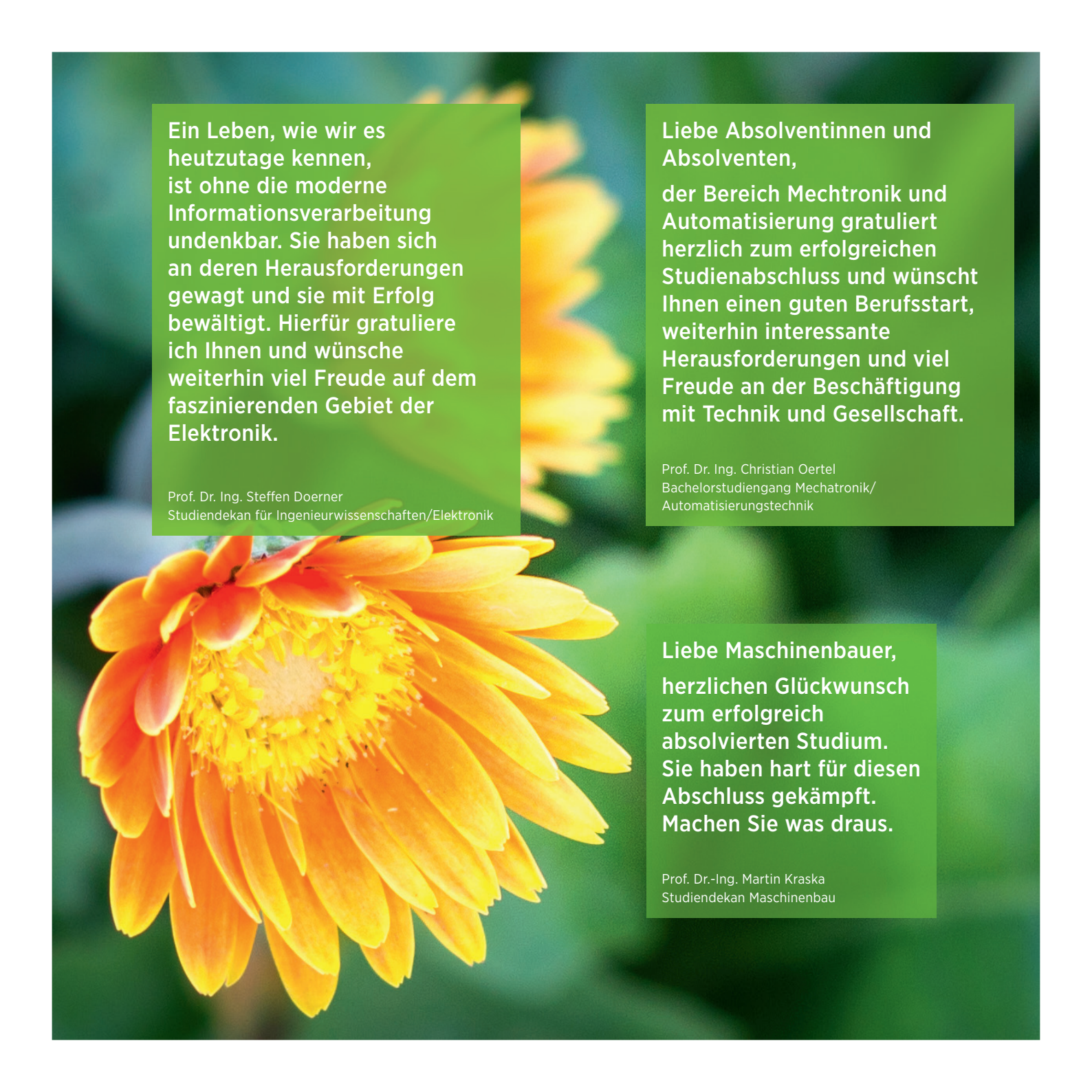
**Prof. Dr. Ing. Nassih  
Zughaibi**

Elektrotechnik, Automati-  
sierungstechnik

A man with a beard and a grey hoodie is sitting on the floor in a workshop, smiling. He is next to a red sailboat-like robot. The robot has a red sail and a base with wheels and electronic components. The background shows various mechanical parts and tools in a workshop setting.

Mein Highlight bisher waren die Parkettsegler. Wir haben sie im Studium geplant, konzipiert, gebaut und dann im Wettbewerb präsentiert. Toll war die Gruppenarbeit. Die Profs haben uns super unterstützt. Danach ging es sogar noch weiter – wir haben erarbeitet, was wir für eine Serienfertigung anpassen müssten.

Jonas, Absolvent 2016 Maschinenbau (B. Eng.)



Ein Leben, wie wir es heutzutage kennen, ist ohne die moderne Informationsverarbeitung undenkbar. Sie haben sich an deren Herausforderungen gewagt und sie mit Erfolg bewältigt. Hierfür gratuliere ich Ihnen und wünsche weiterhin viel Freude auf dem faszinierenden Gebiet der Elektronik.


Prof. Dr. Ing. Steffen Doerner  
Studiendekan für Ingenieurwissenschaften/Elektronik

Liebe Absolventinnen und Absolventen,  
der Bereich Mechatronik und Automatisierung gratuliert herzlich zum erfolgreichen Studienabschluss und wünscht Ihnen einen guten Berufsstart, weiterhin interessante Herausforderungen und viel Freude an der Beschäftigung mit Technik und Gesellschaft.

Prof. Dr. Ing. Christian Oertel  
Bachelorstudiengang Mechatronik/  
Automatisierungstechnik

Liebe Maschinenbauer,  
herzlichen Glückwunsch zum erfolgreich absolvierten Studium. Sie haben hart für diesen Abschluss gekämpft. Machen Sie was draus.

Prof. Dr.-Ing. Martin Kraska  
Studiendekan Maschinenbau



Liebe Absolventinnen und Absolventen,  
herzlichen Glückwunsch zum erfolgreichen  
Abschluss des Masterstudiengangs  
„Energieeffizienz technischer Systeme“! Das  
Besondere an diesem Studiengang ist die  
interdisziplinäre und moderne Ausrichtung,  
wodurch Sie für Ihren weiteren beruflichen  
Werdegang hervorragend qualifiziert wurden.

” Sobald man in einer Sache Meister geworden  
ist, soll man in einer neuen Schüler werden. ”

(Gerhart Hauptmann)

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen für Ihren  
beruflichen Weg viel Erfolg und auch persönlich  
alles Gute. Ich hoffe, Sie werden in der Zukunft  
gern an Ihre Zeit an der THB zurückdenken.

Prof. Dr. Katharina Löwe  
Studiendekanin des Masterstudiengangs „Energieeffizienz technischer Systeme“

# Die Absolventinnen und Absolventen des Jahrgangs 2015/16

Abschlussfeier des Fachbereichs Technik 27. Mai 2016 im Audimax der Technischen Hochschule Brandenburg





**Roger Casassas Massana**  
Master of Engineering  
“Automatische Designoptimierung für elektrische Maschinen”



**Martin Dimitrov**  
Master of Engineering  
“Untersuchung der konstruktiven und technologischen Einflussparameter auf die statische Steifigkeit von elastischen Zwischenplatten für Schienenbefestigungen”



**Oliver Doil**  
Master of Engineering  
“Entwicklung eines Lagerkonzeptes für die Fahrbahnübergangskonstruktion (FÜK) der Bauart voestalpine BWG in Konformität zur DIN EN 1337”



**Marcus Fahrmayr**  
Bachelor of Engineering  
“Software Defined Radio - Aufbau eines Experimentalplatzes für Lehr- und Forschungsanwendungen”





**Artjom Fitin**

Bachelor of Engineering

“Entwicklung eines schaltbaren Getriebes zur Drehrichtungsumkehr”



**Christoph Fricke**

Master of Engineering

“Konzeptionierung einer Prüfanlage zur Erfassung der Verdrehung stranggepresster Hartmetallrohlinge”



**Fabian Haendel**

Bachelor of Engineering

“Heat Gains through a Window depending on Thermal Performance of Frames”



**Peter Heller**

Master of Engineering

“Umrüsten eines Steady-State Beleuchtungsstandes zu einem automatisierten Hot-Spot Messstand für Dünnschicht-Photovoltaik”

**Christian Hennicke**

Master of Engineering

“Untersuchung und Ableitung notwendiger konstruktiver Änderungen an der Prüfvorrichtung der Fa. Dr. Wehrhahn zum Messen der Radsätze von Triebfahrzeugen des Hrst. Siemens, bei weiterhin gewährleisteter Messbarkeit von Triebfahrzeugen der Fa. Bombardier”



**Engin Hinze**

Bachelor of Engineering

“Contract-basierte Erstellung der funktionalen Architektur für ein Medizintechniksystem”



**Lucas Huyoff**

Bachelor of Engineering

“Fügen von Aluminium-Stahl-Mischverbindungen mit Kupfer-Basis-Zusatzwerkstoff”



**Ronny Janzen**

Bachelor of Engineering

“Entwicklung und Aufbau einer Fertigungsstraße für Abtriebs- und Schaftritzel”





**Christian Kümpfel**

Bachelor of Engineering

“LabVIEW-basierte Prozessentwicklung zum Laserschweißen von mikrooptischen Komponenten”



**Sascha Meier**

Bachelor of Engineering

“Abwärmenutzung”



**Bastian Mielke**

Bachelor of Engineering

“Automatisierung einer fertigungstechnischen Modellanlage”



**Jakob Müller**

Bachelor of Engineering

“Erzeugung von Mikrostrukturen aus Zinn durch galvanische Abscheidung”

**Daniel Pastrich**  
Master of Engineering  
“Development of Two Instrumentation Carriages for The Multifunctional Flume System”



**Gino Pehl**  
Master of Engineering  
“Effizienzbetrachtung bei der Herstellung von Umlenk-/ Stützblechen an Wärmetauschern am Beispiel der zur Zeit praktizierten Herstellverfahren.”



**Marc Philipp**  
Bachelor of Engineering  
“Automatisierung eines Produktionsstraßenabschnittes mittels Programmierung und Visualisierung sowie Verdrahtung einer Pilotanlage zur Herstellung von Elektro-(Infrarot) Heizungen”



**Stefan Rosin**  
Master of Engineering  
“Analyse des Lastmanagementpotenzials umwelttechnischer Anlagen zur Teilnahme am Regelleistungsmarkt.”





### **Sven Rühmland**

Bachelor of Engineering

“Weiterentwicklung der Sicherungseinrichtung von Abrollbehältern”



### **Heiko Schleer**

Bachelor of Engineering

“Mobilfunkbasierte Fernübertragung von Prozess- und Verbrauchsdaten”



### **Henri Schubel**

Master of Engineering

“Entwicklung und Konstruktion einer Schaufelfußschleifmaschine zum Schleifen von Verdichterleitschaufelfüßen als “On Site Equipment”, für die Instandsetzung von Gasturbinen”



### **Jörn Seedorf**

Master of Engineering

“Planung und Untersuchung zur Erfüllung der elektro- und maschinenbautechnischen Sicherheitsanforderungen einer Anlage zur Erreichung der erforderlichen Sicherheitskategorie (nach EN 954-1) mit dem Safety Integrity Level (SIL nach IEC 61508) und des Performance Levels (PL nach ISO 13849-1).”

**Benjamin Soike**  
Master of Engineering  
“Analysis of the energy saving potential of a driver assistance system on a regional railway line.”



**Stefan Sydow**  
Master of Engineering  
“Aufbau eines automatisierten Prüfstandes zur Dosierung und Charakterisierung von DMFC- Brennstoffzellen”



**Jonas Teichmann**  
Bachelor of Engineering  
“Verfassen eines Lastenheftes für die IT zur Steigerung der Montagequalität und Prozessstabilität”



**Vivien Wetzel**  
Bachelor of Engineering  
“Spaltüberbrückung beim adaptiven MAG Roboterschweißen am Eckstoß”





**Wilhelm Paul Wieland**

Bachelor of Engineering

“Projektierung und Test von Regelungen für einen Rohrleitungs-  
Entwässerungsentspanner”



**Christian Winkelmann**

Bachelor of Engineering

“Ablösung einer Speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) einschließlich  
deren Anwendersoftware (Siemens Step 5 auf Step 7)”



**Martin Wolff**

Bachelor of Engineering

“Analysieren und Verbessern von Geschäftsprozessen”



**Sebastian Zürner**

Bachelor of Engineering

“Konzept zur Optimierung der Filzkonditionierung im Reinigungs- und  
Aktivierungsprozess von Klebeflächen”





Mein Name ist Tilmar-Tobias Grähn. Ich beendete mein Studium vor 10 Jahren als Diplom Ingenieur (FH) und arbeite heute als Vertriebsingenieur (Sales Manager) bei der ENERCON GmbH, dem größten deutschen Windenergieanlagenhersteller.

Mein Arbeitsalltag ist sehr facettenreich. In erster Linie geht es darum Windenergieprojekte zu realisieren und unsere Kunden bestmöglich zu beraten. Diese sind sehr unterschiedlich – von Landwirten, über Stadtwerke bis hin zu professionellen Planungsbüros, verstehe ich mich als des Kunden Copilot auf dem Weg zu einer Baugenehmigung für einen Windpark oder eine einzelne Anlage. Aus technischer Sicht gibt es dabei eine Vielzahl von Themen, bei denen ich „sattelfest“ sein sollte: angefangen von der Physik des Windes über Statik, Turbulenz, Schall, Elektrotechnik, naturschutzfachliche Belange, etliche Richtlinien und Gesetze, bis



Tilmar-Tobias Grähn | Alumnus Diplom-Ingenieur (FH)

hin zu Wirtschaftlichkeitsbetrachtung und Vertragsgestaltung. Zugegebenermaßen war zu Studienzeiten E-Technik nicht mein „Lieblingsfach“ – heute habe ich ab und an mit Flickerkoeffizienten und Blindleistungskompensation zu tun. Natürlich kann ich nicht alles wissen. Wenn es ins Detail geht, dann bilde ich die Schnittstelle zu den internen und externen Fachabteilungen.

Das alles tue ich mit Überzeugung, da ich die Energiewende für richtig erachte und als das zentrale Thema jetzt und auch in Zukunft sehe.

### Mein schönstes Erlebnis:

Der Rotorzug einer Windenergieanlage (WEA) an der wir über drei Jahre geplant haben. Die Anlage selbst ist verhältnismäßig klein (Nennleistung 800kW, Rotordurchmesser 53m), aber der Standort ist sensationell. Diese WEA versorgt zusammen mit einem Solarfeld ein Klärwerk und ist ein Vorzeigebispiel der dezentralen Energieversorgung.

# Bleiben Sie in Kontakt mit Ihren Kommilitonen



**Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie auch nach dem Abschluss Ihres Studiums mit uns in Kontakt bleiben. Auf diese Weise können wir Sie zu besonderen Anlässen informieren und zu Weiterbildungen/Veranstaltungen einladen.**

**Aber auch Sie können aktiv werden: als Botschafter ihrer Hochschule, als Vorbild für junge Studierende, als Vermittler von Wissen aus der Praxis, als Ratgeber, Arbeitgeber oder Stifter, Spender und Mäzen...**

**Wir laden Sie herzlich in unser Alumni Netzwerk der Technischen Hochschule Brandenburg ein.**

Prof. Dr.-Ing. B. Wieneke-Toutaoui  
Präsidentin der Technischen Hochschule Brandenburg

# Alumni Netzwerk der Technischen Hochschule Brandenburg

” Der Begriff Alumni - Plural von Alumnus (m), Alumna (w) - kommt aus dem Lateinischen und wird als “Zöglinge” frei übersetzt. Als Alumni gelten Absolventinnen und Absolventen einer Hochschule, aber auch Freunde und Förderer.



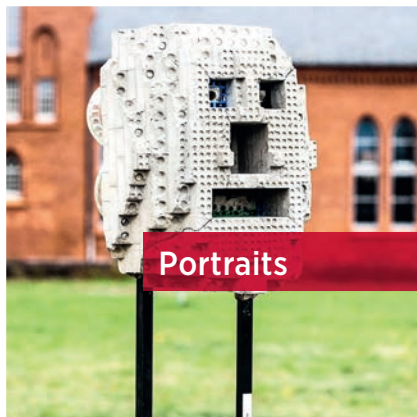
Qualifizierung & Weiterbildung



Hochschulsport



Recruiting



Portraits



Campusfest



Gründung

# Bleiben Sie in Kontakt.

Das Alumni-Netzwerk eröffnet Ihnen die Möglichkeit, mit (ehemaligen) Kommilitonen, Hochschullehrern sowie der Hochschule selbst in Kontakt zu bleiben. Ziel ist es, einen intensiven Austausch unter-einander zu fördern.

Für alle THB Alumni bieten wir deshalb ein umfangreiches Angebot an Informations- und Serviceleistungen, die von der Teilnahme an Qualifizierungsmaßnahmen über die Einladung zu Hochschulfesten, Vorträgen und Fachtagungen bis hin zu interessanten Netzwerkaktivitäten oder der Teilnahme an unserer Firmenkontaktmesse reichen.

Gern möchten wir unseren zukünftigen Studierenden Anregungen und Orientierung für ein erfolgreiches Berufsleben nach Studienabschluss bieten. Dabei können Sie uns unterstützen, indem Sie Ihren, nach dem Studium eingeschlagenen Lebens- und Arbeitsweg für unsere zukünftigen Absolventinnen und Absolventen in einem Absolventenportrait vorstellen. Wir freuen uns auf Ihr Interesse!

## Kontakt:

Alumni Service  
der Technischen Hochschule Brandenburg  
Zentrum für Studium und Karriere  
Franciska Lück

T +49 3381 355 - 251

F +49 3381 355 - 199

[alumni-team@th-brandenburg.de](mailto:alumni-team@th-brandenburg.de)

[www.th-brandenburg.de/alumni](http://www.th-brandenburg.de/alumni)

Weitere Netzwerke unserer Alumni:





## Veranstaltungen der Technischen Hochschule Brandenburg

Wir informieren Sie auch nach Studienende:

- Newsletter ALUMNI EXPRESS
- Veranstaltungskalender der THB

## Das Zentrum für Studium und Karriere stellt sich vor

Das Zentrum für Studium und Karriere (ZSK) vereinigt unter dem Motto „Wir machen Karrieren!“ den Career Service der Technischen Hochschule Brandenburg sowie das Angebot an Coaching- und Qualifizierungsmaßnahmen zur Vermittlung von studien- und berufsrelevanten Schlüsselkompetenzen.

Dabei beginnen wir mit unseren Unterstützungsleistungen bereits vor der Aufnahme eines Studiums: Mit dem „**Transfer College**“ bietet die THB allen Studieninteressierten und Studienanfängern Unterstützung und Begleitung von der Orientierungsphase mit der Auswahl des Studienfachs bis hin zur Studieneingangsphase an. Für junge Frauen mit Interesse an Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften oder Technik (MINT) bietet das **Probestudium MINTLOOK** Einblicke ins Studium und gleichzeitig in die berufliche Praxis. Während ihres Studiums können THB-Studierende


eine Vielzahl an Soft Skills in **Seminaren** des ZSK erwerben. Die große **Firmenkontaktmesse** – jährlich im Juni – bietet Unternehmen die Möglichkeit, ihre zukünftigen Fachkräfte kennenzulernen. Über unser **Jobportal „Stellenticket“** können Sie unseren Studierenden Praktika, Werkstudentenstellen, Abschlussarbeiten und Berufseinstiege anbieten.

Auch für die höhere akademische Qualifizierung, z. B. der **Kooperativen Promotion**, bietet das ZSK Unterstützung an: „Doc-College“.

Alle Angebote und Service des ZSK sind für Alumni auch nach dem Studienende frei zugänglich.

Durch diese Dienstleistungen für alle Zeitpunkte einer akademischen Karriere wird das ZSK zum wichtigen Ansprechpartner für alle, die Fachkräfte suchen.

Dr. Daniela Stokar von Neuforn  
Leiterin des Zentrums für Studium und Karriere



## Impressum

Jahrbuch 2015/2016 der Absolventinnen und  
Absolventen des Fachbereichs Technik  
Mai 2016

Herausgeber: Alumni Service der Technischen  
Hochschule Brandenburg  
Zentrum für Studium und Karriere (ZSK)

Redaktion/Design: Franciska Lück (ZSK)  
Mitarbeit: Alle genannten Autoren und Fotografen  
Bildnachweis: Technische Hochschule Brandenburg  
S. 24 © Monique Wüstenhagen  
S. 23 o.re. Dennis Wagner

Technische Hochschule Brandenburg  
University of Applied Sciences  
Alumni Service  
Magdeburger Straße 50  
14770 Brandenburg an der Havel  
Postanschrift: Postfach 2132  
14737 Brandenburg an der Havel

T +49 3381 355 - 251  
F +49 3381 355 - 199  
E [alumni-team@th-brandenburg.de](mailto:alumni-team@th-brandenburg.de)  
[www.th-brandenburg.de/alumni](http://www.th-brandenburg.de/alumni)

