



**Jahrbuch  
2014/15**



Fisch-Ambiss  
- Fischschiffhaus -

Fachbereich Informatik und Medien (Herausgeber)

**Jahrbuch 2014/2015  
der Absolventinnen und Absolventen  
Fachbereich Informatik und Medien**

Brandenburg an der Havel, September 2015



Die 1992 gegründete 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.

Ein neu errichtetes Gebäude auf dem Campus der Fachhochschule Brandenburg mit gelber Klinker-Fassade beherbergt den Fachbereich Informatik und Medien.

Liebe Absolventinnen und liebe Absolventen,

es ist soweit – der Studienabschluss ist erfolgreich gemeistert und damit ein weiterer Schritt in Ihrer Laufbahn getan. Herzlichen Glückwunsch!

Mit dem Studienabschluss ist neben der Freude vielleicht auch ein wenig Wehmut verbunden, da die gewachsene Gemeinschaft des Jahrgangs auseinander geht. Sie werden ähnliche Effekte aus Ihrer Schulzeit kennen. Daher folgt der Fachbereich Informatik und Medien in diesem Jahr der Idee des Fachbereichs Wirtschaft und veröffentlicht das erste Jahrbuch seiner Absolventinnen und Absolventen.

Genau wie mit dem seit Jahren stattfindenden Diploma Event hoffen wir, damit eine Tradition etablieren zu können. Denn sich an Ehemalige zu erinnern und Fäden wieder aufzunehmen, kann sehr spannend, nützlich und erfolgreich sein. Dies wirkt sich möglicherweise auch im frühen Berufsleben förderlich aus - oder manchmal auch erst sehr viel später.

Die Möglichkeit zur Aufnahme in die vorliegende Ausgabe hatten die Studierenden, die von Oktober 2014 bis zum August 2015 ihr Studium am Fachbereich Informatik und Medien unserer Hochschule abgeschlossen haben. Studierende aller am Fachbereich bestehenden Studiengänge - Applied Computer Science, Digitale Medien, Informatik, Medieninformatik sowie Medizininformatik - sind darin vertreten.

Wir hoffen, dass durch die im Heft gemachten Angaben zur Person und durch das Foto Erinnerungen präsent bleiben und die Kontaktaufnahme auch nach Verlassen der Hochschule befördert wird.

Natürlich ist die Herausgabe eines Jahrbuchs mit Aufwand verbunden. Wir bedanken uns beim Career Service der Fachhochschule Brandenburg für die Unterstützung bei der Realisierung dieses Jahrbuches.

Für mich persönlich ist es mit das Schönste, den erfolgreichen Abschluss und die damit verbundene persönliche Entwicklung der Studierenden zu erleben. Ich gratuliere allen zu dem Erreichten und wünsche viel Erfolg und Freude bei der weiteren Tätigkeit. Behalten Sie uns in guter Erinnerung!

Prof. Dr. Susanne Busse  
Dekanin des Fachbereichs Informatik und Medien



Prof. Dr. Susanne Busse  
Dekanin des Fachbereichs  
Informatik und Medien an der  
Fachhochschule Brandenburg





## Der Fachbereich und seine Studienangebote im Überblick

Im Fachbereich Informatik und Medien studieren derzeit etwa 760 Studierende betreut von ca. 25 Professorinnen und Professoren, die eine große fachliche Breite auf den Gebieten Informatik, Medien und Medizin abdecken.

Den Kern des Fachbereichs bildet der Bachelorstudiengang Informatik mit seinen bewährten Profilen Intelligente Systeme (IS), Network Computing (NC) und Digitale Medien (DM). Die zunehmende internationale Ausrichtung der Arbeitswelt spiegelt sich in unserem internationalen Bachelorstudiengang Applied Computer Science mit integriertem Auslandssemester und ausgewählten englischsprachigen Lehrveranstaltungen wider.

Der Bachelorstudiengang Medizininformatik bietet ein interdisziplinäres Angebot aus Informatik und Medizin und bildet damit

eine auf die Aufgabenstellungen des stark wachsenden Gesundheitsmarktes ausgerichtete Ausbildung.

Den Absolventinnen und Absolventen aller unserer Bachelorstudiengänge ist eine direkte (konsekutive) Fortsetzung in den Masterstudiengängen Informatik oder Digitale Medien möglich.

“Lernen in kleinen Gruppen, die familiäre Atmosphäre auf dem Campus und der enge Draht zu den Lehrenden - das fördert ein erfolgreiches Studium.”



Der bereits seit 2001 im Verbund mehrerer Hochschulen erfolgreich angebotene Onlinestudiengang Medieninformatik mit den Abschlüssen Bachelor/Master of Science ermöglicht, sich zeitlich flexibel und räumlich unabhängig zu qualifizieren.

Die hervorragende Qualität der Studienbedingungen im Fachbereich Informatik und Medien wird regelmäßig vom CHE Ranking bestätigt. Alle Studiengänge sind durch die Akkreditierungsagentur ASIIN akkreditiert und erhielten auch die neuen Euro-Inf-Siegel.

Bachelor	
Studiendauer: 6 Semester, Abschluss: Bachelor of Science	
Studiengang	besondere Merkmale
Informatik	Profile: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Network Computing</li> <li>• Digitale Medien</li> <li>• Intelligente Systeme</li> </ul>
Applied Computer Science	Auslandssemester englische Vorlesungen Profile wie in Informatik
Medizininformatik	Kooperation mit Kliniken
Medieninformatik	Online-Studiengang

Master	
Studiendauer: 4 Semester, Abschluss: Master of Science	
Studiengang	besondere Merkmale
Digitale Medien	Kooperation mit der Filmuniversität Babelsberg Konrad Wolf
Informatik	Richtungen/Profile: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Medizininformatik</li> <li>• Network/Mobile Computing</li> <li>• Security and Forensics</li> </ul>
Medieninformatik	Online-Studiengang

Weitere Details zu den Studiengängen finden Sie unter:  
[informatik.fh-brandenburg.de/studienmoeglichkeiten.html](http://informatik.fh-brandenburg.de/studienmoeglichkeiten.html)



Prof. Dr. med.  
Eberhard Beck

Medizininformatik



Prof. Dr.-Ing.  
Sven Buchholz

Angewandte Informatik  
insb. Datenmanagement/  
Data Mining



Prof. Dr.-Ing.  
Susanne Busse

Praktische Informatik/  
Datenbanken



Prof. Dr.  
Reiner Creutzburg

Angewandte Informatik/  
Algorithmen und Daten-  
strukturen



Prof. Dr. med.  
Thomas Enzmann

Medizininformatik



Prof. Dr.  
Wolfgang Farke

Recht



Prof. Dr. rer. nat.  
Arno Fischer

Angewandte Informatik,  
Betriebssysteme/Rechnernetze



Prof. Dr. med.  
Clemens Fitzek

Medizininformatik

Prof.  
Eberhard Hasche



Digitale Medien

Prof. Dr.-Ing.  
Jochen Heinsohn



Wissensbasierte Systeme/  
KI-Techniken

Prof. Dr. rer. nat.  
Matthias Homeister



Theoretische Informatik

Prof. Dr.-Ing.  
Karl-Heinz Jänicke



Technische Informatik/  
Mikrorechentchnik

Prof. Dr.-Ing.  
Gerald Kell



Digitale Systeme

Prof.  
Stefan Kim



Medienproduktion

Prof. Dr. rer. nat.  
Martin Christof Kindsmüller



Angewandte Informatik/  
Medieninformatik

Prof. Dr. sc. techn.  
Harald Loose



Informatik in den  
Ingenieurwissenschaften



Prof. Dr. rer. nat.  
Friedhelm Mündemann

Angewandte Informatik



Prof. Dr. med.  
Wilfried Pommerien

Medizininformatik



Prof. Dr.-Ing.  
Thomas Preuß

Network Computing/  
Informationssysteme



Prof. Dr.-Ing.  
Martin Schafföner

Angewandte Informatik  
insb. Mobile Computing/  
Betriebssysteme



Prof. Dr. rer. nat.  
Gabriele Schmidt

Informatik/  
Software Engineering



Prof. Dr. med.  
Thomas Schrader

Medizininformatik



Prof. Dr. rer. nat.  
Rolf Socher

Mathematik für Informatiker



Prof. Dr.-Ing. habil.  
Michael Syrjakow

Angewandte Informatik/  
Medieninformatik insb.  
Sicherheit/Netze

Prof.  
Alexander Urban



Mediengestaltung

Prof. Dr.-Ing.  
Claus Vielhauer



Angewandte Informatik/  
Medieninformatik, insb.  
Datensicherheit

Die Professorinnen und Professoren  
des Fachbereichs gratulieren zum  
erfolgreichen Abschluss.





Liebe Studierende,  
beglückwünschen möchte ich Sie zu Ihrem  
Studienabschluss. Es gibt eigentlich nicht viel,  
was zu wünschen übrigbleibt (außer Erfolg,  
Gesundheit, Geld,...). Eines ist mir jedoch be-  
sonders wichtig: Bewahren Sie Ihre Neugierde!  
.... besser noch Wissbegierde! Damit können Sie  
alles erreichen! Für Ihren weiteren Weg wünsche  
ich Ihnen viel Erfolg!

Prof. Dr. Thomas Schrader  
Studienfachberater Medizininformatik

” Wer auf allen Wegen geht, verfehlt den  
Weg nach Hause. ”  
(Senegalesisches Sprichwort)

In den letzten drei Jahren haben Sie bewiesen,  
dass Sie den spezifischen Anforderungen eines  
Bachelorstudiums gewachsen sind. Sie haben  
Ihren ersten Hochschulabschluss erreicht und  
hoffentlich die Freiheit Ihres Studiums genossen.

Für Ihre Zukunft wünsche ich Ihnen kluge Ent-  
scheidungen; weiterhin viele Erfolge, Freude  
und Glück. Mögen Sie den für Sie richtigen Weg  
finden.

Prof. Dr. Harald Loose  
Studienfachberater Bachelor Informatik

Gratulation zum erfolgreichen Bestehen des  
Onlinestudiengangs Medieninformatik! Ihr  
Abschluss verdient große Anerkennung, denn  
als Studentin oder Student eines Onlinestudien-  
gangs können Sie sicherlich bestätigen, dass  
es eine Menge Selbstdisziplin und teilweise  
auch eine gewisse Leidenschaft erfordert,  
um dieses Ziel zu erreichen. Dennoch würden  
wir uns wünschen, dass Sie sich gerne an Ihre  
Studienzeit erinnern und als Alumni mit uns in  
Kontakt bleiben.

Prof. Dr. Michael Syrjakow  
Prof. Dr. Martin Christof Kindsmüller  
OSMI-Studienfachberater



Liebe Studierende,  
zu Ihrem erfolgreichen Studienabschluss darf ich Ihnen von ganzem Herzen gratulieren. Für Sie ist nun ein entscheidender Lebensabschnitt beendet. Für Ihre weitere berufliche Karriere und Ihren Lebensweg wünsche ich Ihnen alles Gute. Wir freuen uns sehr, wenn Sie Ihrer Hochschule auch in Zukunft freundschaftlich verbunden bleiben.  
Good Luck & Take Care!!!

Prof. Dr. Reiner Creutzburg  
Studienfachberater Applied Computer Science und Auslandsbeauftragter des Fachbereiches Informatik und Medien

„ Ich weiß, daß ich nichts weiß.“  
(Sokrates, 399 v. Chr.)

Nach einem Studium mag ein solcher Spruch befremdlich klingen. Wozu war das Studium dann gut? Die Worte mögen Sie daran erinnern, einen kritischen Geist zu bewahren, Dinge stets neu zu hinterfragen und sich eigene Urteile zu bilden. Gerade in unserer sich schnell verändernden Welt der Medien-, Informations- und Kommunikationstechnologien erscheint dies besonders angezeigt. In diesem Sinne wünsche ich Ihnen alles Gute!

Prof. Stefan Kim  
Studienfachberater Digitale Medien

Liebe Absolventinnen und Absolventen,  
ich gratuliere Ihnen ganz herzlich zu Ihrem Studienabschluss! Egal ob Bachelor of Science oder Master of Science - Sie haben nun einen hochwertigen Abschluss von einer Hochschule, die auf dem Gebiet Informatik und Medien hervorragend gerankt ist und deutschlandweit bekannt ist. Grund genug für Sie, ab sofort sehr selbstbewusst und positiv in die Zukunft zu blicken. Machen Sie das Beste daraus und berichten Sie uns später von Ihrem weiteren Weg!  
Ihnen alles Gute,

Ihr Jochen Heinsohn  
Studienfachberater Master Informatik

## Diploma Event des Fachbereichs Informatik und Medien am 25. September 2015 im Audimax der Fachhochschule Brandenburg: Die Absolventinnen und Absolventen des Jahrgangs 2014/15

Dieses Foto zeigt das Gruppenbild der Absolventinnen und Absolventen des Jahrgangs 2013/14. Das Foto Ihres Jahrgangs stellen wir Ihnen gern als Download zur Verfügung.



Absolventinnen und Absolventen des Fachbereichs Informatik und Medien 2013/2014



**Sabrina Adamski**

Master Digitale Medien

“Statische Website-Generatoren: Möglichkeiten und Grenzen für den produktiven Einsatz in Agenturen”

Jahrgang 2006



**Khaled Al-Ammari**

Master Informatik

“Cloud Computing - Empfehlung, Nutzen und Bedeutung für Unternehmen am Beispiel der Verwendung von Amazon Web Services”

Jahrgang 2012



**Toni Anders**

Bachelor Informatik

“Entwicklung eines Softwaremoduls zur Detektion von Tropfen, für die Optimierung einer Dispensierplattform.”

Jahrgang 2012

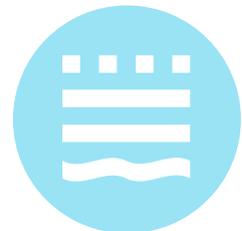


**Marat Aytuganov**

Bachelor Informatik

“Konzeption und Umsetzung eines interaktiven Lernmoduls zur automatisierten Malware-Analyse”

Jahrgang 2012



**Nico Bandt**

Bachelor Medizininformatik

“Erstellung eines lauffähigen Prototypen eines Zweitmeinungszentrums für das Peniskarzinom”

Jahrgang 2011

**Tobias Bartz**

Bachelor Informatik

“Einsatz von mobilen Endgeräten für die Dokumentation elektronischer Checklisten”

Jahrgang 2012

**Charlene Bertz**

Bachelor Informatik

“Erweiterung eines Notifikationssystems zur automatisierten Benachrichtigung von Nutzern”

Jahrgang 2012

**Patrick Beschmidt**

Master Informatik

“Einführung eines Sterilgutmanagementsystem - Analyse und Bewertung der generierten Mehrwerte für ausgewählte Prozesse und IT-Systeme im Krankenhaus”

Jahrgang 2010

**Vera Bunde**

Bachelor Informatik

“Entwicklung einer Sportapplikation für iOS mit Swift am Beispiel von ActiFit”

Jahrgang 2011



**Jan Dikow**

Bachelor Informatik

“Dimensionsreduktion kategorialer Daten zur Erzeugung von Themenlandkarten”

Jahrgang 2012



**Stephan Discher**

Master Informatik

“Modellgetriebene Analyse der Clipnow-Architektur mit dem Ziel der Integration von Datenquellen”

Jahrgang 2009



**Michael Dück**

Bachelor Medizininformatik

“Konzeption und Entwicklung eines telemedizinischen Systems zur Versorgung chronisch kranker Patienten”

Jahrgang 2012



**Marcus Ehrlich**

Master Informatik

“Analyse der Steuergeräte im Mercedes-Benz Sprinter - Konzeption zur Migration/Integration von Funktionalitäten”

Jahrgang 2013

**Richard Falck**

Bachelor Informatik

“Serious Gaming - Demonstrator App zur spielerischen Sensibilisierung für IT Security”

Jahrgang 2012

**Undarmaa Ganbold**

Bachelor Medieninformatik

“Entwicklung eines computeranimierten Kurzfilms”

Jahrgang 2009

**Matthias Gartemann**

Bachelor Informatik

“Konzeption und Implementierung einer Cloud Robotics Anwendung für Text-to-speech Kommunikation mit Twitter”

Jahrgang 2008

**Benjamin George**

Master Digitale Medien

“Development of Augmented Reality Applications using BLE-Beacons and the Swift Programming Language”

Jahrgang 2012



**Martin Haferanke**

Master Digitale Medien

“iOS 8 Game Development - Konzeption, Design und Implementierung eines 2.5D Computerspiels mit Objective-C und Swift”

Jahrgang 2012



**Sascha Hellmann**

Master Informatik

“Generating Patient Medical Records: A Model-Driven Approach Based on Treatment Guidelines”

Jahrgang 2012



**Alexander Höppner**

Bachelor Medizininformatik

“Prototypische Entwicklung einer RESTful-Server-Anwendung und einer iOS App zur Anzeige des Kinoprogramms”

Jahrgang 2012





**Christian Katschner**

Bachelor Informatik

“Prozedurale Generierung von Städten mit der Esri City Engine”

Jahrgang 2011



**Andy Klay**

Master Informatik

“Realisierung eines Tic-Tac-Toe-spielenden NAO-Roboters mittels automatischen Erlernens der Spielstrategie”

Jahrgang 2009



**Caroline Knobloch**

Master Informatik

“Entwurf und Einsatz einer Methode zur Erstellung von Datenschutzhandbüchern für kleine und mittelständische Unternehmen”

Jahrgang 2011



**Ulrike Künzel**

Bachelor Medizininformatik

“Die Bewertung von Patienteninformationen am Beispiel von Webseiten zum Schilddrüsenkarzinom”

Jahrgang 2012

**Tanja Leschke**

Master Informatik

“Konzeptionierung eines Zuordnungssystems unter der Nutzung von ASP und ML”

Jahrgang 2013



**Finn-Ole Mehl**

Bachelor Informatik

“Vom Konzept zum Beitrag - Produktionsablauf im Spartenfernsehen”

Jahrgang 2011



**Florian Meyer**

Bachelor Medizininformatik

“Prototypische Entwicklung einer RESTful-Server-Anwendung und einer iOS App zur Anzeige des Kinoprogramms”

Jahrgang 2012



**Curtis Mosters**

Master Informatik

“Arda Maps - ein interaktiv bedienbarer und netzbasierter Führer durch die Bücher von J.R.R. Tolkien unter Einbeziehung der Techniken der Georeferenzierung und unter Verwendung vektorbasierter Karten”

Jahrgang 2012





**Anne Nadolny**

Master Informatik

“Strahlenbasierte Segmentierung der Niere in 3D Ultraschallbildern”

Jahrgang 2009



**Maximilian Regner**

Bachelor Informatik

“Einführung einer standardisierten Internationalisierungslösung für die Ontego-Plattform”

Jahrgang 2012



**Andreas Schoe**

Master Medieninformatik

“Konzeption und Integration einer Architektur für das Identity & Access Management am Helmholtz-Zentrum Potsdam - Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ”

Jahrgang 2011



**Christian Schulz**

Master Informatik

“Untersuchung der Web Usability Design Methode anhand der exemplarischen Umsetzung eines Informationsportals für krebskranke Patienten”

Jahrgang 2013

**Alex Stasewitsch**

Master Informatik

“Integration von Wearables in vernetzte Fahrzeuge”

Jahrgang 2012



**Steven Stolze**

Bachelor Informatik

“Ageing-basierte Optimierung von Template Updates für handschriftbasierte Biometrie”

Jahrgang 2012

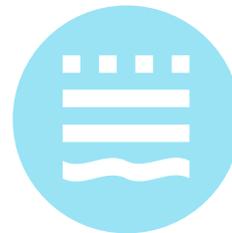
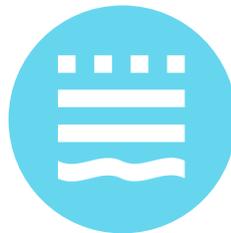
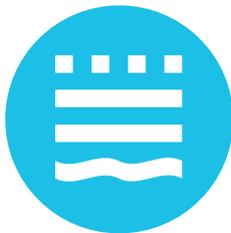


**Jochen Töpfer**

Bachelor Informatik

“Konzeption und prototypische Implementation eines Werkzeugs zur Auslieferung von Software im Verteilungsprozess”

Jahrgang 2010





**Vanessa Vogel**

Bachelor Informatik

“Konzeption und Implementierung einer Komponente zur Ontologie-Evolution für eine Wissensmanagement-Infrastruktur im Krankenhaus”

Jahrgang 2012



**Wolfram Weidner**

Master Informatik

“Konzeption und Evaluation eines Datenbankgestützten Multi-Algorithmischen Fingerabdruckframeworks für forensische 2D und 3D Sensordaten”

Jahrgang 2012



**Daniel Weis**

Bachelor Informatik

“Untersuchung von Persistenzlösungen unter Android”

Jahrgang 2012



**Patrick Wilhelm**

Bachelor Informatik

“Realisierung eines webbasierten Workflows unter Verwendung des Portals Liferay 6”

Jahrgang 2012



# Alumni Netzwerk der Fachhochschule Brandenburg

” Der Begriff Alumni - Plural von Alumnus (m), Alumna (w) - kommt aus dem Lateinischen und wird als “Zöglinge” frei übersetzt. Als Alumni gelten 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 untereinander zu fördern.

Für alle FHB 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:

Franciska Lück

T +49 3381 355 - 251

F +49 3381 355 - 199

alumni-team@fh-brandenburg.de

www.fh-brandenburg.de/alumni

Zentrum für Studium und Karriere der Fachhochschule Brandenburg  
Alumni Service  
Magdeburger Straße 50  
14770 Brandenburg an der Havel

Netzwerke unserer Alumni:





## Veranstaltungen 2015/2016

- |                   |   |
|-------------------|---|
| 15. Oktober 2015  | Technologietransfertag und Brain- Brandenburger Innovationspreisverleihung 2015                         |
| 05. November 2015 | MedPro 2015 "Medizinische Prozesse - Patienten - Sicherheit"  |
| 04. Dezember 2015 | LEGO League   |
| 21. Januar 2016   | Security Forum "Security Forum / X-thinking the (un)explored"   |
| 27. Mai 2016      | TAG DER OFFENEN TÜR und CAMPUSFEST  |
| Mai 2016          | SAP-Forum   |
| Juni 2016         | Firmenkontaktmesse der Fachhochschule Brandenburg   |
| September 2016    | 29. Jahrestagung des Arbeitskreises Wirtschaftsinformatik der deutsch-sprachigen Fachhochschulen (AKWI) |



## Impressum

Jahrbuch 2014/2015 der Absolventinnen und  
Absolventen des Fachbereichs Informatik und  
Medien - September 2015

Herausgeber: Dekanin des Fachbereichs Informatik  
und Medien, Prof. Dr. Susanne Busse

Redaktion/Design: Franciska Lück/Sylvia Fröhlich  
Mitarbeit: Alle genannten Autoren und Fotografen  
Bildnachweis: Fachhochschule Brandenburg  
Druck: Druckerei Rüss, Potsdam  
Auflage: 100 Exemplare

Fachhochschule Brandenburg  
University of Applied Sciences  
Fachbereich Informatik und Medien  
Magdeburger Straße 50  
14770 Brandenburg an der Havel  
Postanschrift: Postfach 2132  
14737 Brandenburg an der Havel

T +49 3381 355-401

F +49 3381 355-199

E [dekan-i@fh-brandenburg.de](mailto:dekan-i@fh-brandenburg.de)



INFORMATIK  
UND  
MEDIEN

Zentrum für  
Informatik und Medien

