



## Pressemitteilung

Ansprechpartnerin Brigitte Kohlberg  
Stv. Pressesprecherin  
Hochschulkommunikation  
Telefon 0921 / 55-5357  
E-Mail pressestelle@uni-bayreuth.de  
Thema **Veranstaltung**

### Bayreuther Stadtgespräch am 05.07.2017:

# „Von Wolken und Nebel – Wie Cloud-Computing und das Internet der Dinge unser Leben ändern.“

**Das Internet hat sich zu einem Netzwerk mit auch mobil und weltweit ‚fast überall‘ zugreifbaren Diensten weiterentwickelt. Das macht die Auslagerung von Programmen und Daten vom lokalen Computer zu einem Cloud-Anbieter immer einfacher und selbstverständlicher.**

Mit der in den letzten Jahren hinzugekommenen Verfügbarkeit immer leistungsfähiger und kostengünstiger werdenden Elektronikbausteinen besteht das Internet heute nicht mehr nur aus PCs, Laptops und Smartphones, sondern integriert technische Steuerungen von der einfachen Haus- und Sicherheitstechnik über vernetzte Autos bis hin zur globalen Organisation unserer Energienetze durch sogenanntes ‚Smart Metering‘. Der Vortrag gibt einen Einblick in diese Entwicklungen und diskutiert auch die damit möglicherweise verbundenen Veränderungen in unserem täglichen Leben.

### Termin, Zeit und Ort des nächsten Bayreuther Stadtgesprächs

Thema: Von Wolken und Nebel – Wie Cloud-Computing und das Internet der Dinge unser Leben ändern.  
Referent: Prof. Dr. rer. nat. Guido Wirtz, Inhaber des Lehrstuhls Praktische Informatik, AG Verteilte Systeme, Otto-Friedrich-Universität Bamberg  
Termin: Mittwoch, 05. Juli 2017  
Zeit: 18.00 bis ca. 19.30 Uhr  
Ort: Iwalewahaushaus, Ecke Wölfelstraße / Münzgasse, in 95444 Bayreuth

Interessierte Bürger sind herzlich ins Iwalewahaushaus eingeladen! Die Veranstaltung ist öffentlich, der Eintritt frei, eine Anmeldung nicht erforderlich.

### **Achtung! Im August haben die Stadtgespräche Sommerpause!**

Das nächste Stadtgespräch ist daher am Mittwoch, 06. September 2017. Das Thema wird wieder rechtzeitig bekanntgegeben.



### Zum Referenten

Prof. Dr. Guido Wirtz ist Diplom-Informatiker (Bonn) und wurde nach seiner Habilitation an der Universität Siegen sowie nach Stationen an den Universitäten Gießen und Münster 2002 auf den Lehrstuhl für Praktische Informatik an der Universität Bamberg berufen. Sein Arbeitsgebiet umfasst alle Aspekte von verteilten Softwaresystemen, insbesondere Dienst-orientierte Architekturen, Cloud-Computing und die Realisierung von Geschäftsprozessen. Zusätzlich ist Prof. Wirtz Mitglied im Chief Information Office und Koordinator der Universität Bamberg für die TechnologieAllianzOberfranken sowie seit 2012 auch Vizepräsident für Technologie und Innovation seiner Universität.

### Zu den Bayreuther Stadtgesprächen

Die Bayreuther Stadtgespräche bringen seit Juli 2014 den Bürgern von Stadt und Region wissenschaftliche Themen allgemein verständlich aufbereitet näher. Im Rahmen der monatlichen Veranstaltungsreihe werden abwechselnd ein oder mehrere Referenten der Universität Bayreuth, anderer Universitäten oder Institute sowie aus der (Hochschul-)Politik eingeladen. Die Bayreuther Stadtgespräche stehen unter der gemeinsamen Schirmherrschaft des Universitätspräsidenten sowie des Universitätsvereins Bayreuth e.V. und werden in Zusammenarbeit mit dem Universitäts-Forum Bayreuth, dem Kollegium Bayreuther Universitätsprofessoren (i.R.), veranstaltet. Die Vorträge finden jeweils am ersten Mittwoch im Monat ab 18 Uhr im Iwalewahaushaus der Universität Bayreuth, Ecke Wölfelstraße / Münzgasse, in 95444 Bayreuth statt. Interessierte Bürger sind herzlich eingeladen! Der Eintritt ist frei, eine Anmeldung nicht erforderlich.

**3.337 Zeichen, Abdruck honorarfrei, Beleg wird erbeten.**

### Kontakt/Organisation der Bayreuther Stadtgespräche:

#### Angela Danner

Leitung Corporate Identity

Stabsabteilung Presse, Marketing und Kommunikation – Corporate Identity

Universität Bayreuth, Universitätsstraße 30 / ZUV, 95447 Bayreuth

Telefon: 0921 / 55-5323; E-Mail: [angela.danner@uni-bayreuth.de](mailto:angela.danner@uni-bayreuth.de)

[www.uni-bayreuth.de/de/universitaet/organisation/stabstellen/marketing-kommunikation](http://www.uni-bayreuth.de/de/universitaet/organisation/stabstellen/marketing-kommunikation)

### Redaktion:

#### Brigitte Kohlberg

Stv. Pressesprecherin – Hochschulkommunikation

Pressestelle der Universität

Stabsabteilung Presse, Marketing und Kommunikation – Marketing Communications

Universität Bayreuth, Universitätsstraße 30 / ZUV, 95447 Bayreuth

Telefon: 0921 / 55-5324 oder -5357; E-Mail: [pressestelle@uni-bayreuth.de](mailto:pressestelle@uni-bayreuth.de)

[www.uni-bayreuth.de/de/universitaet/presse](http://www.uni-bayreuth.de/de/universitaet/presse)



## Kurzporträt der Universität Bayreuth

**Die Universität Bayreuth ist eine junge, forschungsorientierte Campus-Universität. Gründungsauftrag der 1975 eröffneten Universität ist die Förderung von interdisziplinärer Forschung und Lehre sowie die Entwicklung von Profil bildenden und Fächer übergreifenden Schwerpunkten.**

Die Forschungsprogramme und Studienangebote decken die Natur- und Ingenieurwissenschaften, die Rechts- und Wirtschaftswissenschaften sowie die Sprach-, Literatur und Kulturwissenschaften ab und werden beständig weiterentwickelt.

Gute Betreuungsverhältnisse, hohe Leistungsstandards, Fächer übergreifende Kooperationen und wissenschaftliche Exzellenz führen regelmäßig zu Spitzenplatzierungen in Rankings. Die Universität Bayreuth liegt im ‚Times Higher Education (THE) Young University Ranking‘ auf Platz 29 der 200 weltweit besten Universitäten, die jünger als 50 Jahre sind. Die Universität Bayreuth ist auch eine der Top-Adressen für ein Studium der Rechts- und Wirtschaftswissenschaften in Deutschland. Dies belegt erneut das im Mai 2017 veröffentlichte Hochschulranking des Centrums für Hochschulentwicklung (CHE).

Seit Jahren nehmen die Afrikastudien der Universität Bayreuth eine internationale Spitzenposition ein; die Bayreuther Internationale Graduiertenschule für Afrikastudien (BIGSAS) ist Teil der Exzellenzinitiative des Bundes und der Länder. Die Hochdruck- und Hochtemperaturforschung innerhalb des Bayerischen Geoinstituts genießt ebenfalls ein weltweit hohes Renommee. Die Polymerforschung hat eine herausragende Position in der deutschen und internationalen Forschungslandschaft. Die Universität Bayreuth verfügt über ein dichtes Netz strategisch ausgewählter, internationaler Hochschulpartnerschaften.

Derzeit sind an der Universität Bayreuth rund 13.300 Studierende in 151 verschiedenen Studiengängen an sechs Fakultäten immatrikuliert. Mit ca. 1.100 wissenschaftlichen Beschäftigten, 240 Professorinnen und Professoren und etwa 900 nichtwissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist die Universität Bayreuth der größte Arbeitgeber der Region. (Stichtag: 01.12.2016)