



Pressemitteilung

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

Bayreuther Stadtgespräch am 03.05.2017:

Von Hollywood zum Grünen Hügel: Auf Spidermans Spuren

Welche Kräfte stecken in Spinnenseide? Dieser Frage geht Prof. Dr. Thomas Scheibel in seinem öffentlichen Vortrag nach. Dabei unternimmt der Inhaber des Lehrstuhls Biomaterialien an der Universität Bayreuth wissenschaftliche ‚Ausflüge‘ in die Biotechnologie, Bionik und Materialwissenschaft.

Superhelden begeistern die Menschheit seit jeher. Schon die alten Griechen hatten ihre Superhelden, wie z.B. Herakles. Seit mehr als 80 Jahren gibt es sie auch im Comic. Einer der bekanntesten Superhelden ist sicherlich Spiderman: Durch den Biss einer Spinne erlangt Peter Parker Superfähigkeiten, wie bspw. eine enorme Körperkraft, und kann an Wänden haften sowie aus seinen Handgelenken verschiedene Spinnenfäden und Netze schießen. Ist es möglich, auch im wahren Leben einige der ‚Kräfte‘ von Spinnen zu erlangen und, wenn ja, wie? Dieser Frage geht Prof. Dr. Thomas Scheibel in seinem Vortrag ‚Von Hollywood zum Grünen Hügel: Auf Spidermans Spuren‘ nach. Dabei unternimmt der Inhaber des Lehrstuhls Biomaterialien an der Universität Bayreuth wissenschaftliche ‚Ausflüge‘ in die Biotechnologie, Bionik und Materialwissenschaft. Zudem stellt Prof. Scheibel innovative Produkte, wie z.B. Brustimplantate und einen Marathon-Laufschuh – entwickelt an der Universität Bayreuth – vor.

Termin, Zeit und Ort des nächsten Bayreuther Stadtgesprächs

Thema: Von Hollywood zum Grünen Hügel: Auf Spidermans Spuren
Referent: Prof. Dr. Thomas Scheibel, Inhaber des Lehrstuhls Biomaterialien an der Universität Bayreuth
Termin: Mittwoch, 03. Mai 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.



Zum Referenten

Prof. Dr. Thomas Scheibel (Foto © AMSilk GmbH) ist Biochemiker; 2007 wurde er an die Universität Bayreuth an den neu eingerichteten Lehrstuhl Biomaterialien der Ingenieurwissenschaftlichen Fakultät berufen. Seither hat der 48-jährige Wissenschaftler den Lehrstuhl kontinuierlich ausgebaut und zu einem hohen wissenschaftlichen und öffentlichen Ansehen gebracht. Darüber hinaus bekleidet Prof. Scheibel seit 2016 das Amt des Vizepräsidenten für den Bereich Internationale Angelegenheiten und Chancengleichheit der Universität Bayreuth.

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.

Das nächste Stadtgespräch

... ist am Mittwoch, 07. Juni 2017, zum Thema ‚Europäische Verfassungs- und Rechtsstaatlichkeit in Gefahr‘; es referiert Prof. Dr. Peter M. Huber (Richter am Bundesverfassungsgericht).

3.544 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

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

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.

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 146 verschiedenen Studiengängen an sechs Fakultäten immatrikuliert. Mit ca. 1.200 wissenschaftlichen Beschäftigten, 232 Professorinnen und Professoren und etwa 900 nichtwissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist die Universität Bayreuth der größte Arbeitgeber der Region.