



## 8. Tag der Mathematik am 13. Juli 2013

**Insgesamt 11 Lehrstühle der Universität Bayreuth beteiligen sich am Tag der Mathematik – rund 500 Mathe-Asse werden auf dem Campus erwartet!**

2.792 Zeichen  
57 Zeilen  
ca. 60  
Anschläge/Zeile  
Abdruck honorarfrei

Die Vorbereitungen zur nunmehr achten Ausgabe des Tages der Mathematik sind bei den gegenwärtigen Temperaturen nicht nur sprichwörtlich in ihre heiße Phase eingetreten: seit Januar des Jahres bereiten sich Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sowie Studierende von insgesamt elf teilnehmenden Lehrstühlen der Universität Bayreuth darauf vor, rund 500 Schülerinnen und Schüler zum 8. Tag der Mathematik am 13. Juli 2013 auf dem Uni-Campus begrüßen zu können. Dabei reicht der Einzugsbereich der teilnehmenden Schülerinnen und Schüler seit Jahren von Hof bis Regensburg und von Ebermannstadt über Bamberg bis Weiden.

Termin: Samstag, 13. Juli 2013  
Start des Wettbewerbes: 9 Uhr  
Ort: Campus der Universität Bayreuth  
Gebäude NW II  
Universitätsstraße 30, D-95447 Bayreuth

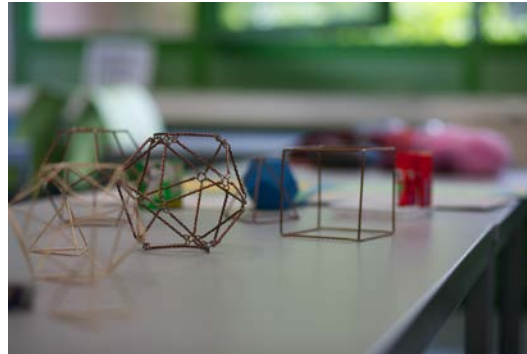
Alles Wissenswerte zum 8. Tag der Mathematik und seine sieben Vorgänger finden Interessierte unter folgendem Link:

**[www.tdm.uni-bayreuth.de](http://www.tdm.uni-bayreuth.de)**



An jenem Samstag werden rund 100 Angehörige der beteiligten Lehrstühle helfen, die Schülergruppen in Empfang zu nehmen, zu registrieren, anzuleiten, während des Wettbewerbes zu betreuen, die Kaffeetheke für die begleitenden Lehrerinnen und Lehrer zu bedienen und, um das Wichtigste nicht zu vergessen, die Ergebnisse der Teams der jungen Mathe-Asse zu vergleichen!

„Wir suchen die pffigsten Lösungen, denn die Aufgaben, die seitens der Universität gestellt werden, sind keine landläufigen Schulaufgaben sondern fordern Kreativität heraus!“, meinen unisono und stellvertretend für die beteiligten Lehrstühle die Professoren Hans Josef Pesch, Inhaber des Lehrstuhls Ingenieurmathematik, sowie Jörg Rambau, Inhaber des Lehrstuhls Wirtschaftsmathematik.



Der Wettbewerb ist ein Teamwettbewerb, das heißt Schülerinnen und Schüler von Realschulen, Fachoberschulen oder Gymnasien, die am Wettbewerb teilnehmen wollen, sollten vorher Teams bilden und sich teamweise zum Wettbewerb über das Internet anmelden (vgl. oben stehenden Link).

Wozu gibt es einen Tag der Mathematik? „Wir möchten mathematisch begabte Schülerinnen und Schüler für unser spannendes Fach interessieren und begeistern, sie auf die Vielfalt, die die Studiengänge rund um das Fach Mathematik an der Universität Bayreuth bieten, hinweisen“, erläutert Hans Josef Pesch. Jörg Rambau ergänzt: „Die Mathematik ist so unerhört vielseitig, man braucht sie nicht nur in den Software-Schmieden, sondern auch in Banken und Versicherungen, im Automobilbau und in der Hochtechnologie-Industrie wie der Luft- und Raumfahrt. Praktisch keiner unserer Absolventen ist arbeitslos – Mathematiker werden überall gebraucht und finden mühelos eine Anstellung!“.

Für weitere Informationen stehen gern zur Verfügung:

**Prof. Dr. Hans Josef Pesch**, Inhaber des Lehrstuhls Ingenieurmathematik

Telefon (+49) 0921 / 55-7150

E-Mail [hans-josef.pesch@uni-bayreuth.de](mailto:hans-josef.pesch@uni-bayreuth.de)

sowie

**Prof. Dr. Jörg Rambau**, Inhaber des Lehrstuhls Wirtschaftsmathematik

Telefon (+49) 0921 / 55-7350

E-Mail [joerg.rambau@uni-bayreuth.de](mailto:joerg.rambau@uni-bayreuth.de)

Universität Bayreuth  
Universitätsstraße 30  
D-95447 Bayreuth

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



## 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.

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 ist Spitzenreiter im Förderranking der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG). Die Universität Bayreuth verfügt über ein dichtes Netz strategisch ausgewählter, internationaler Hochschulpartnerschaften. Derzeit sind an der Universität Bayreuth ca. 11.000 Studierende in rund 100 verschiedenen Studiengängen an sechs Fakultäten immatrikuliert. Mit ca. 1.500 wissenschaftlichen Beschäftigten, davon 225 Professorinnen und Professoren, und rund 1.000 nichtwissenschaftlichen Mitarbeitern ist die Universität Bayreuth der größte Arbeitgeber der Region.

### Kontakt:

Pressestelle der Universität Bayreuth  
Brigitte Kohlberg  
Pressesprecherin  
Universitätsstraße 30  
D-95447 Bayreuth

Telefon (+49) 0921 / 55-5357  
Telefax (+49) 0921 / 55-5325  
E-Mail [pressestelle@uni-bayreuth.de](mailto:pressestelle@uni-bayreuth.de)  
[www.uni-bayreuth.de](http://www.uni-bayreuth.de)