



### MPF/MPI: Aktuelles



#### Empfang für Förderer beim OktoberMusikFest der Staatsoper

Förderer und Unterstützer von **Max-Planck-Gesellschaft** und **Max-Planck-Förderstiftung** trafen sich am 10. November bei einem Empfang zum Abschlusskonzert des OktoberMusikFestes in München. Bereits zum zweiten Mal arbeiteten hier Musiker der **Bayerischen Staatsoper** und Max-Planck-Wissenschaftler zusammen. **MPG**-Präsident Peter Gruss und **Generalmusikdirektor Kent Nagano** freuten sich über die Zustimmung, die das Konzept gefunden hat: 2009 hatte die Reihe mit Themen aus der Ornithologie „Himmelsklänge – Vogelgesänge“ begonnen, in diesem Jahr stand die Astronomie „Sonne, Mond und Sterne“ im Vordergrund.

Die Broschüre über das OktoberMusikFest 2009 „Himmelsklänge-Vogelgesänge“ ist bei der **MPF** erhältlich: [kt@maxplanckfoerderstiftung.org](mailto:kt@maxplanckfoerderstiftung.org).



#### Neue Diabetes-Medikamente aus der Grundlagenforschung

Eine Forschungsvereinbarung über die Entwicklung neuartiger Medikamente zur Behandlung von Diabetes II schlossen das **Max-Planck-Institut für Biochemie** in Martinsried und das Pharmaunternehmen GlaxoSmithKline (GSK). An dieser Forschung ist Prof. Dr. Axel Ullrich beteiligt, der bereits Medikamente gegen Brustkrebs, Tumore im Magen-Darm-Trakt und Nierenkrebs entwickelt hat. Seine Arbeit wurde über die **MPF** mit 250.000 € unterstützt. Axel Ullrich hatte bereits 1977 mit Kollegen ein Verfahren entwickelt, das die industrielle Herstellung menschlichen Insulins ermöglichte und seitdem Millionen von Diabetikern ihr Leben mit der Krankheit erleichtert. Nun will er erneut zur Behandlung von Diabetes beitragen.

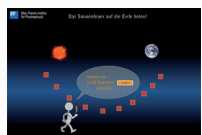
[www.goto.mpg.de/mpg/pri/20101018](http://www.goto.mpg.de/mpg/pri/20101018)



#### Forschungsfragen sind Zukunftsfragen

Die Schwerpunkte ihrer Forschung für die kommenden Jahre hat die **MPG** definiert und in den „Forschungsperspektiven 2010+“ veröffentlicht. „Wir identifizieren Felder, die als besonders aussichtsreich gelten, wo rasante Umbrüche und Paradigmenwechsel zu erwarten sind – wo also der maßgeblich größte wissenschaftliche Ertrag zu vermuten ist“, erklärte **MPG**-Präsident Peter Gruss. 36 Themen wurden identifiziert, zu denen mehr als 120 Max-Planck-Direktoren als Co-Autoren eine wissenschaftsbasierte Gemeinschaftsproduktion verfasst haben.

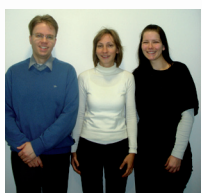
Auf der Webseite [www.perspectives.mpg.de](http://www.perspectives.mpg.de) sind die englischen Texte als PDF-Dokumente und als informative Kurzfassungen angelegt. Darüber hinaus kann über die E-Mail-Adresse [presse@gv.mpg.de](mailto:presse@gv.mpg.de) eine Broschüre auf Deutsch oder Englisch bestellt werden.



#### Weihnachtsgeschenk aus dem Internet: In zehn Schritten zur Fusion

Selbst mit Atomkernen kann man spielen: Das **MPI für Plasmaphysik** hat soeben ein Lernspiel herausgegeben. Es führt junge Leute ab zwölf Jahren in zehn Schritten zu einem Fusionskraftwerk, das wie die Sonne Energie aus der Verschmelzung von Atomkernen gewinnt. Dabei wird nicht nur Wissen vermittelt, sondern auch Geschicklichkeit verlangt. Die Spieler können sich als Physiker versuchen: den Fusionsbrennstoff aufheizen, die Atomkerne zum Verschmelzen bringen sowie schließlich ein komplettes Kraftwerk errichten. In einer Highscore-Liste kann man sich mit anderen Spielern messen. Monatlich werden unter den Spielerinnen und Spielern kleine Preise verlost.

zum Spiel: [www.ipp.mpg.de/ippcms/de/pr/publikationen/interaktiv/tutorial/index.html](http://www.ipp.mpg.de/ippcms/de/pr/publikationen/interaktiv/tutorial/index.html)



v.l.n.r.  
J. Kujat, F. Nohl, N. Rottler

#### Personeller Zuwachs bei der MPF

Seit Anfang November ist das Investmentteam der **MPF** auf vier Köpfe angewachsen. Neben Franz Gaul, der bereits seit Anfang 2008 als Investment Manager bei der Stiftung tätig ist, besteht das Team aus der kaufmännischen Leiterin Friederike Nohl, Investment Manager Jens Kujat und Assistentin Nicole Rottler, die gemeinsam für die professionelle Verwaltung des Stiftungsvermögens verantwortlich sind. Im Zuge ihrer breit-diversifizierten, globalen Anlagestrategie investiert die **MPF** seit kurzem auch selektiv in Emerging Markets.