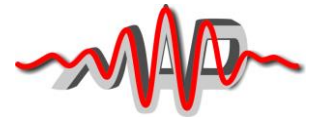




PRESSE-INFORMATION
Max-Planck-Institut für Quantenoptik
und
Munich-Centre for Advanced Photonics



Garching, 09. Dezember 2015

Ein Fest für das Licht

Das Max-Planck-Institut für Quantenoptik lädt über das Labor für Attosekundenphysik zusammen mit dem Deutschen Museum zum Lichtfest 2015 ein.

Es gibt Grund zum Feiern. Das Jahr des Lichts neigt sich dem Ende entgegen und hat es verdient, gebührend verabschiedet werden. Aus diesem Grund lädt das Max-Planck-Institut für Quantenoptik über das Labor für Attosekundenphysik (LAP) zusammen mit dem Deutschen Museum zum Lichtfest 2015 ein. Im Zentrum Neue Technologien (ZNT) werden sich am 11. Dezember zahlreiche Vorträge von Forschern und Vertretern der Wirtschaft mit den unterschiedlichsten Facetten des Lichts beschäftigen.

Als besonderer Gast wird auf Einladung des LAP Teams Kathleen Maiman anwesend sein. Sie wird selbst einen Vortrag halten. Maimans verstorbener Mann Theodore entwickelte im Jahr 1960 den ersten Laser. Kathleen Maimann wird von dieser spannenden Zeit erzählen und den ersten Laser mit im Gepäck haben. Die Zuschauer haben die einmalige Chance ihn zu besichtigen.

Ein weiterer Höhepunkt wird die Preisverleihung und Vorführung der besten Videos des von LAP ausgerufenen Schülerwettbewerbs sein. Das beste Video zum Thema „Zeig uns die Facetten des Lichts“ wird mit 1000 Euro Preisgeld belohnt. Wir freuen uns aus diesem Grund besonders Schüler einzuladen und begrüßen zu dürfen.

Und auch für Computerbegeisterte wird etwas geboten sein. Dominik Lazarek von der Firma Ubisoft wird erklären wie der richtige Einsatz von Licht und Schatten in Computerspielen einen möglichst realen Eindruck suggerieren.

Moderiert wird die Veranstaltung von einem Zauberer. Thomas Fraps führt durch das Programm mit kleinen und größeren Zaubertricks.

Ein spannendes Unterhaltungsprogramm für Teilnehmer aller Altersgruppen wird also geboten sein. Deswegen möchten wir vor allem Schüler und Studenten willkommen heißen. Um den Einlass sowie einen Sitzplatz zu ermöglichen, bitten wir um eine baldige Anmeldung unter marion.schuller@mpq.mpg.de. Der Einlass beginnt um 12:30 Uhr, der Eintritt ist frei.

Thorsten Naeser

Veranstaltungsort:

Zentrum Neue Technologien im Deutschen Museum
Museumsinsel 1 | 80538 München

Wir empfehlen eine Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln!

Für weitere Informationen:

Thorsten Naeser
Max-Planck-Institut für Quantenoptik, Garching
Telefon: +49 (0)89 / 32 905 - 124 / Fax: - 649
E-Mail: thorsten.naeser@mpq.mpg.de

*Max-Planck-Institut für Quantenoptik
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Dr. Olivia Meyer-Streng
Tel.: +49-89-32905-213
E-Mail: olivia.meyer-streng@mpq.mpg.de
Hans-Kopfermann-Str. 1, D-85748 Garching*

*Munich-Centre for Advanced Photonics
Public Outreach
Thorsten Naeser
Tel.: +49-89-32905-124
E-Mail: thorsten.naeser@mpq.mpg.de*