

**Institut für Quantenoptik und Quanteninformation präsentiert**

Wien (OTS) - Im Rahmen einer Wiener Vorlesung im Festsaal des Wiener Rathauses präsentierte am Mittwoch Abend der weltweit renommierte Quantenphysiker Univ.Prof. Dr. Anton Zeilinger im Beisein von Kulturstadtrat Dr. Andreas Mailath-Pokorny das Institut für Quantenoptik und Quanteninformation der österreichischen Akademie der Wissenschaften, dessen Gründung die Stadt Wien mit rund 2 Millionen Euro unterstützt. Zeilinger sprach in diesem Rahmen zum Thema "Von Einstein und Schrödinger zu Quantenkommunikation und Teleportation". Mit der Unterstützung der neugegründeten Forschungsstätte von internationalem Format, die in der Alsergrunder Boltzmannngasse angesiedelt ist, setzt die Stadt Wien ihre Aktivitäten für den Wissenschafts- und Forschungsstandort Wien fort. Bei der Präsentation waren auch Akademiepräsident Univ.Prof. Dr. Herbert Mang und Universität Wien-Rektor Univ.Prof. Dr. Georg Winckler anwesend.\*\*\*\*

Anton Zeilinger zählt zu den international bedeutendsten Quantenphysikern der Gegenwart. Seine Teleportations-Experimente - die direkte Informationsübertragung von einem Lichtteilchen auf ein weit entferntes - haben ihn auch einer breiten Öffentlichkeit bekannt gemacht. Er ist vielfacher Träger nationaler und internationaler Auszeichnungen sowie Autor zahlreicher Publikationen, zuletzt im vorigen Jahr mit "Einsteins Schleier. Die neue Welt der Quantenphysik".

rk-Fotoservice: <http://www.wien.at/ma53/rkfoto/>

(Schluss) red/vo

~

Rückfragehinweis:

PID-Rathauskorrespondenz:

<http://www.wien.at/vtx/vtx-rk-xlink/>

Diensthabender Redakteur

Tel.: 4000/81 081

~

\*\*\* OTS-ORIGINALTEXT UNTER AUSSCHLIESSLICHER INHALTLICHER  
VERANTWORTUNG DES AUSSENDERS \*\*\*

~

OTS0175 2004-04-15/13:20

~

151320 Apr 04

Link zur Aussendung:

[https://www.ots.at/presseaussendung/OTS\\_20040415\\_OTS0175](https://www.ots.at/presseaussendung/OTS_20040415_OTS0175)