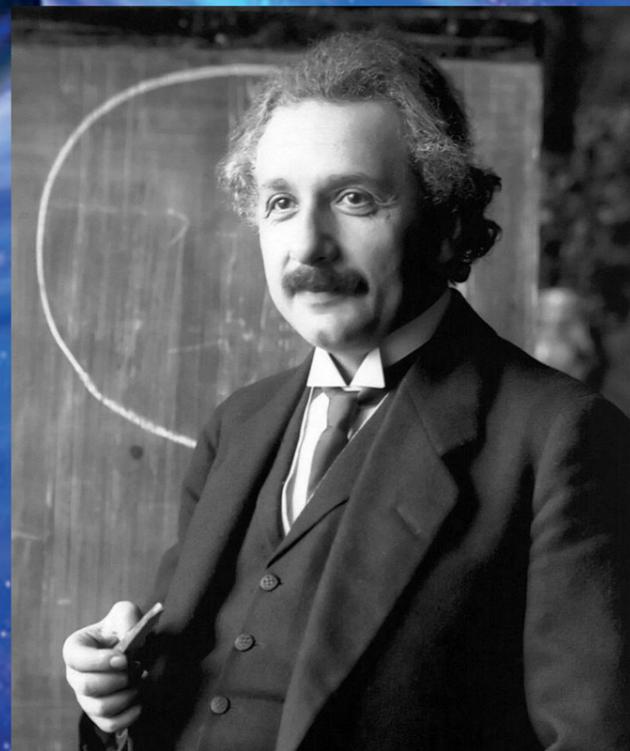


Schwarze Löcher und GPS: Wie Einsteins Allgemeine Relativitätstheorie die Welt veränderte

Mittwoch,
25.11.2015, 17:00 Uhr
Stadthaus, Münsterplatz



Abbildungen: Einstein; Foto von Ferdinand Schmutzer
Quelle „Schwarzes Loch“: NASA

1915–2015 100 Jahre Allgemeine
Relativitätstheorie

■ Einführung

Albert Einstein: Der Mensch, Wissenschaftler und Weltbürger

Prof. Dr. Wolfgang Schleich, Institut für Quantenphysik, Universität Ulm

■ Festvortrag

Schwarze Löcher und GPS:

Wie Einsteins Allgemeine Relativitätstheorie die Welt veränderte

Prof. Dr. Günther Hasinger, Institute for Astronomy, University of Hawaii at Mānoa, U.S.A.

■ **Moderation:** Prof. Dr. Joachim Ankerhold, Vizepräsident der Universität Ulm
Institut für Komplexe Quantensysteme

■ **Musikalische Umrahmung:** Streichquartett des Universitätsorchesters

Kontakt: Universität Ulm, Fakultät für Naturwissenschaften Fachbereich Physik,
Prof. Dr. Peter Reineker, Tel: 0731/50-23130, E-Mail: peter.reineker@uni-ulm.de
Prof. Dr. Fedor Jelezko, Tel: 0731/50-23750 E-Mail: fedor.jelezko@uni-ulm.de