



Ankündigung Vorlesung SoSe 2017

# Philosophisch-Historische Grundlagen der Physik

Dr. Irena Doicescu

## Inhalt:

- Das Verhältnis von Physik und Philosophie
- Wissenschaftstheoretische Grundlagen
- Raum, Zeit, Materie
- Philosophische Probleme der Relativitätstheorie
- Philosophische Probleme der Quantenphysik
- Kausalität
- Naturgesetze

**Modul:** AQUA-PHY (Teilnahmeschein, mündliche Prüfung auf Wunsch)

**Zeit & Ort:** DO(4) WIL/C103, Beginn: 6.4.2017

**Informationen:** [irena.doicescu@tu-dresden.de](mailto:irena.doicescu@tu-dresden.de)

