

# Atome – Teilchen – Schwarze Löcher – Dunkle Materie

URANIA Graz Vortragsreihe Winter 2021

Wiss. Leitung: Univ.-Prof. Dr. Willibald Plessas

Dienstags	Referent	Thema	Ort	Beruf/Kompetenz
19.01.2021	Ulrich Hohenester	Quantentheorie – Vom Anfang bis heute	Graz	Univ.-Prof.
26.01.2021	Willibald Plessas	Physik-Glanzlichter 1920-2020	Graz	Univ.-Prof.
02.02.2021	Reinhard Alkofer	Spezielle, allgemeine und kosmologische Relativität	Graz	Univ.-Prof.
09.02.2021	Eberhard Widmann	Teilchen und Antiteilchen	Wien	Univ.-Prof. und Direktor SMI (ÖAW)
23.02.2021	Christian B. Lang	Der Weg zum Standardmodell der elementaren Teilchen	Graz	Univ.-Prof.
02.03.2021	Axel Maas	Wie das Higgs unser Bild von Elementarteilchen ändert	Graz	Univ.-Prof.
09.03.2021	Wolfgang Wieland	Von Schwarzen Löchern zur Quantengravitation	Wien	Wiss. Mitarbeiter
16.03.2021	Josef Pradler	Dunkle Materie und Dunkle Energie	Wien	ÖAW Wissenschaftler

Dr. Wilhelm Richard Baier  
Österreichische URANIA für Steiermark  
A-8010 Graz, Burggasse 4/1, [www.urania.at](http://www.urania.at)  
Tel.: ~43-316-8256880, Fax: ~43-316-814257, eMail: [baier@urania.at](mailto:baier@urania.at)

Plessas [willibald.plessas@uni-graz.at](mailto:willibald.plessas@uni-graz.at)  
Hohenester [ulrich.hohenester@uni-graz.at](mailto:ulrich.hohenester@uni-graz.at)  
Alkofer [reinhard.alkofer@uni-graz.at](mailto:reinhard.alkofer@uni-graz.at)  
Widmann [eberhard.widmann@oeaw.ac.at](mailto:eberhard.widmann@oeaw.ac.at)  
Lang [christian.lang@uni-graz.at](mailto:christian.lang@uni-graz.at)  
Maas [axel.maas@uni-graz.at](mailto:axel.maas@uni-graz.at)  
Wieland [wolfgangmartin.wieland@oeaw.ac.at](mailto:wolfgangmartin.wieland@oeaw.ac.at)  
Pradler [josef.pradler@oeaw.ac.at](mailto:josef.pradler@oeaw.ac.at)