

Max-Planck-Tag am **14.9.2018**



Bild: Radiokarte der Milchstraße mit dem 12-m-APEX-Teleskop und dem 100-m-Radioteleskop Effelsberg. Bilder: MPIfR

*Forschen ist Neugier*
wonachsuchstdu

Stelle Deine Fragen online und diskutiere
live mit uns auf dem Max-Planck-Tag
www.wonachsuchstdu.de

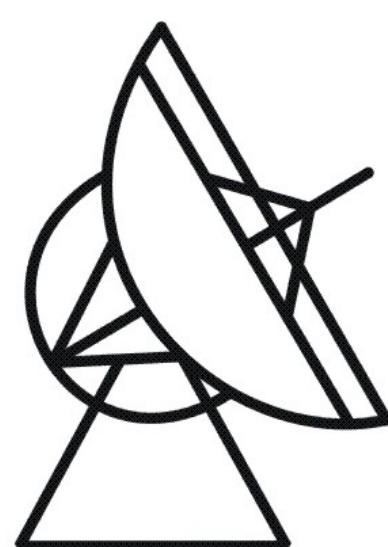
Wo endet das Universum und was ist alles drin?

Max-Planck-Institut für Radioastronomie
Auf dem Hügel 69, 53121 Bonn (www.mpifr-bonn.mpg.de)

Neun astronomische Vorträge von 14 bis 19 Uhr am Fr., 14.9.2018



maxplancktag.de



Max-Planck-Institut
für Radioastronomie



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Max-Planck-Tag am 14.9.2018

Max-Planck-Institut für Radioastronomie

Auf dem Hügel 69

53121 Bonn

www.mpifr-bonn.mpg.de

Wo endet das Universum und was ist alles drin?

Programm:

14:00 Dr. Reinhard Keller:

Radioastronomie im elektromagnetischen Umfeld unseres Alltags

14:30 Dr. Rainer Mauersberger:

In der Atacama Wüste auf der Suche nach unseren kosmischen Ursprüngen

15:00 Dr. Silke Britzen:

Schwarze Löcher – Beobachtungen eines „unsichtbaren Phänomens“

15:30 Dr. Norbert Wex:

Mit Einsteins Gravitationswellen in ein neues Zeitalter der Astronomie

16:00 Dr. Helmut Wiesemeyer:

Wie kam das Wasser auf die Erde?

16:30 Prof. Dr. Michael Kramer:

Die Mysterien des Radiohimmels

17:00 Prof. Dr. Eduardo Ros:

Die schärfsten Bilder des Universums: Radiointerferometrie mit Effelsberg

17:30 Dr. Norbert Wex:

Mit Einsteins Gravitationswellen in ein neues Zeitalter der Astronomie

18:00 Dr. Wolfgang Reich:

Kartierungen des Radiohimmels