

Uni(versum) für alle! Vortragsreihe Uni Heidelberg, Sommersemester 2011, Peterskirche/Universitätskirche, täglich 12:30 Uhr, 15 Min Vortrag + 15 min Diskussion

#	Wochentag	Datum	SprecherIn	Vortragstitel
1	Montag	11 April 2011	Prof. Dr. Joachim Wambsganß	Gibt es eine zweite Erde?
2	Dienstag	12 April 2011	Prof. Dr. Norbert Christlieb	Wie alt ist der älteste Stern?
3	Mittwoch	13 April 2011	Prof. Dr. Matthias Bartelmann	Woher wissen wir, dass es einen Urknall gab?
4	Donnerstag	14 April 2011	Prof. Dr. Thomas Henning	Warum beobachten wir die kältesten Objekte im Universum mit Infrarot-Teleskopen?
5	Freitag	15 April 2011	Prof. Dr. Ralf Klessen	Die turbulente Geburt der Sterne
6	Montag	18 April 2011	Prof. Dr. Andreas Quirrenbach	Wie scharf können Teleskope sehen?
7	Dienstag	19 April 2011	Prof. Dr. Volker Springel	Welches sind die größten Objekte im Universum?
8	Mittwoch	20 April 2011	Prof. Dr. Kees Dullemond	Wie ist der Mond entstanden?
9	Donnerstag	21 April 2011	Dr. Stefan Jordan	Wann hört die Sonne auf zu scheinen?
	Freitag	22 April 2011	---	(kein Vortrag: Karfreitag/Feiertag)
	Montag	25 April 2011	---	(kein Vortrag: Ostermontag/Feiertag)
10	Dienstag	26 April 2011	Dr. Markus Pössel	Die häufigsten Missverständnisse über Schwarze Löcher
11	Mittwoch	27 April 2011	Prof. Dr. Tom Abel	Wußten Sie, dass die meisten Atome in Ihrem Körper bereits 14 Milliarden Jahre alt sind?
12	Donnerstag	28 April 2011	Dr. Siegfried Röser	Weißt Du, wieviel Sternlein stehen?
13	Freitag	29 April 2011	Prof. Dr. Eva Grebel	Auf der Suche nach den kleinsten Galaxien
14	Montag	2 Mai 2011	Prof. Dr. Hans-Walter Rix	Ist das Universum unendlich?
15	Dienstag	3 Mai 2011	Dr. Hans-Günter Ludwig	Welche Farbe haben die Sterne?
16	Mittwoch	4 Mai 2011	Prof. Dr. Kees Dullemond	Was sind Sternschnuppen?
17	Donnerstag	5 Mai 2011	Dr. Tom Herbst	Von 3cm zu 42m Durchmesser – Die Entwicklung der Teleskope von Galilei bis 2020
18	Freitag	6 Mai 2011	Prof. Dr. Max Camenzind	Gibt es Schwarze Löcher wirklich?
19	Montag	9 Mai 2011	Dr. Martin Kürster	Wie groß ist das Universum?
20	Dienstag	10 Mai 2011	Dr. Thorsten Lisker	Warum ist es nachts dunkel? (Achtung: Termin geändert!)
21	Mittwoch	11 Mai 2011	Prof. Dr. Matthias Bartelmann	Wie alt ist die Welt? (Achtung: Termin geändert!)
22	Donnerstag	12 Mai 2011	Prof. Dr. Kees Dullemond	Wieso ist Pluto kein Planet mehr?
23	Freitag	13 Mai 2011	Dr. Cecilia Scorza	Gibt es Leben auf dem Mars?
24	Montag	16 Mai 2011	Prof. Dr. Ralf Klessen	Die ersten Sterne im Universum
25	Dienstag	17 Mai 2011	Dr. Roland Gredel	Warum brauchen die Astronomen ein Teleskop mit 42m Durchmesser?
26	Mittwoch	18 Mai 2011	Dr. Siegfried Röser	Wie erhalten Sterne und Planeten ihre Namen?
27	Donnerstag	19 Mai 2011	Prof. Dr. Joachim Wambsganß	Kosmische Illusionen: Von Doppel-Quasaren und Einstein-Ringen
28	Freitag	20 Mai 2011	Dr. Holger Mandel	Wie Heidelberg an den Himmel kam
29	Montag	23 Mai 2011	Prof. Dr. Werner Hofmann	Wo kommt die Teilchenstrahlung aus dem Weltall her?
30	Dienstag	24 Mai 2011	Dr. Christian Fendt	“Astronomische Zeitskalen”: Von Millisekunden zu Gigajahren!
31	Mittwoch	25 Mai 2011	Prof. Dr. Joachim Krautter	Was ist eine Sonnenfinsternis – und wann ist die nächste zu sehen?
32	Donnerstag	26 Mai 2011	Prof. Dr. Joachim Wambsganß	Unfaßbare Entfernungen: Wie wir das Weltall vermessen!
33	Freitag	27 Mai 2011	Dr. Henrik Beuther	Die Geburt der Sonne
34	Montag	30 Mai 2011	Prof. Dr. Kees Dullemond	Wieso haben Kometen einen Schweif?
35	Dienstag	31 Mai 2011	Dr. Ulrich Bastian	Überraschendes und Kurioses aus der Planetenwelt (Achtung: Titel geändert!)

Uni(versum) für alle! Vortragsreihe Uni Heidelberg, Sommersemester 2011, Peterskirche/Universitätskirche, täglich 12:30 Uhr, 15 Min Vortrag + 15 min Diskussion

#	Wochentag	Datum	SprecherIn	Vortragstitel
36	Mittwoch	1 Juni 2011	Prof. Dr. Stefan Wagner	Astronomie mit unsichtbarem Licht: Radio- und Röntgenteleskope
	Donnerstag	2 Juni 2011	---	(kein Vortrag: Christi Himmelfahrt/Feiertag)
37	Freitag	3 Juni 2011	Prof. Dr. Eva Grebel	Floss einst Wasser auf dem Mars?
38	Montag	6 Juni 2011	Prof. Dr. Ralf Klessen	Ist der Weltraum zwischen den Sternen leer?
39	Dienstag	7 Juni 2011	Prof. Dr. Norbert Christlieb	Woher kommen die chemischen Elemente?
40	Mittwoch	8 Juni 2011	Dr. Thorsten Lisker	Sind wir wirklich aus Sternenstaub gemacht?
41	Donnerstag	9 Juni 2011	Dr. Markus Pössel	Wenn der Weltraum zittert: Astronomie mit Gravitationswellen
42	Freitag	10 Juni 2011	Dr. Cecilia Scorza	Was ist eigentlich "die Milchstraße"?
	Montag	13 Juni 2011	----	(kein Vortrag: Pfingstmontag/Feiertag)
43	Dienstag	14 Juni 2011	Dr. Siegfried Röser	Woher wissen wir, wie weit entfernt ein Stern ist?
44	Mittwoch	15 Juni 2011	Prof. Dr. Max Camenzind	Was sind eigentlich Neutronensterne?
45	Donnerstag	16 Juni 2011	Dr. Thorsten Lisker	Arbeiten Astronomen nur nachts?
46	Freitag	17 Juni 2011	Dr. Martin Kürster	Warum funkeln die Sterne?
47	Montag	20 Juni 2011	Prof. Dr. Christoph Leinert	Ebbe und Flut: Was haben die Gezeiten mit dem Mond zu tun?
48	Dienstag	21 Juni 2011	Prof. Dr. Volker Springel	Wird das Universum ewig leben?
49	Mittwoch	22 Juni 2011	Dr. Jochen Heidt	Was machen Astronomen eigentlich die ganze Nacht?
	Donnerstag	23 Juni 2011	----	(kein Vortrag: Fronleichnam/Feiertag)
50	Freitag	24 Juni 2011	Dr. Ralf Launhardt	Der Lebensweg der Sterne
51	Montag	27 Juni 2011	Dr. Markus Pössel	Das Universum expandiert - aber was heißt das?
52	Dienstag	28 Juni 2011	Prof. Dr. Joachim Wambsganß	Kann uns der Himmel auf den Kopf fallen? Von Meteoriten und herabstürzenden Satelliten
53	Mittwoch	29 Juni 2011	Dr. Klaus Jäger	Astronomen als Detektive - wie wurde die Natur der geheimnisvollen Quasare entlarvt? (Änderung!)
54	Donnerstag	30 Juni 2011	Prof. Dr. Andreas Quirrenbach	Wofür brauchen Astronomen unterschiedliche Teleskope? (Änderung!)
55	Freitag	1 Juli 2011	Dr. Jochen Heidt	Wie Heidelberger Astronomen das "Large Binocular Telescope" nutzen
56	Montag	4 Juli 2011	Dr. Ulrich Bastian	Warum gibt es den 29. Februar so selten? Über Schalt-Jahre und Schalt-Tage
57	Dienstag	5 Juli 2011	Dr. Martin Altmann	Sind die Fixsterne eigentlich fix?
58	Mittwoch	6 Juli 2011	Dr. Carolin Liefke	Welche Farbe hat eigentlich die Sonne?
59	Donnerstag	7 Juli 2011	Dr. Ulrich Bastian	Warum gibt es Schalt-Sekunden?
60	Freitag	8 Juli 2011	Prof. Dr. Ralf Klessen	Wie entsteht ein Stern?
61	Montag	11 Juli 2011	Prof. Dr. Joachim Krautter	Wann und wie ist unser Mond entstanden?
62	Dienstag	12 Juli 2011	Prof. Dr. Dietrich Lemke	Das todsichere Ende der Erde - wieviel Zeit bleibt uns noch?
63	Mittwoch	13 Juli 2011	Dr. Lisa Kaltenegger	Wie kann man bewohnbare Planeten finden?
64	Donnerstag	14 Juli 2011	Prof. Dr. Joachim Krautter	Kometen – Wanderer im Sonnensystem
65	Freitag	15 Juli 2011	Prof. Dr. Andreas Quirrenbach	Wie findet man Planeten um andere Sterne? (Änderung!)
66	Montag	18 Juli 2011	Prof. Dr. Joachim Wambsganß	Klare Nächte, heiße Drähte – Wie Astronomen heutzutage das Universum erforschen (Änderung!)
67	Dienstag	19 Juli 2011	Dr. Lisa Kaltenegger	Gibt es Leben anderswo im Weltall?
68	Mittwoch	20 Juli 2011	Prof. Dr. Dietrich Lemke	Drohen Gefahren aus dem Weltall?
69	Donnerstag	21 Juli 2011	Prof. Dr. Eva Grebel	Was wissen wir über die ersten Galaxien im Universum?
70	Freitag	22 Juli 2011	Prof. Dr. Joachim Wambsganß	Das Funkeln der Nacht: Was fasziniert uns so am Sternenhimmel?