

## PROGRAMM

Freitag, 04.04.	
19:00	<b>Prof. Dr. Metin Tolan</b> (Physiker und Wissenschaftskabarettist) Die STAR TREK Physik - Warum die Enterprise nur 158 Kilo wiegt und andere galaktische Erkenntnisse
Samstag, 05.04.	
09:00	Empfang
09:30	<b>Prof. Dr. Gerhard Ernst</b> (Philosoph an der FAU Erlangen-Nürnberg) Was können wir wissen? Eine Auseinandersetzung mit der skeptischen Herausforderung
10:15	<b>Prof. Dr. Andreas Bartels</b> (Philosoph an der Universität Bonn) An den Grenzen des Alltagswissens - Wie Wissenschaft unser Lernen aus Erfahrung verbessert
11:00	Pause
11:30	<b>Prof. Dr. Sebastian Büttner</b> (Soziologe an der FAU Erlangen-Nürnberg) Zur gesellschaftlichen Prägung des Wissens - Die Grenzen des Wissens aus Sicht der Soziologie
12:15	<b>Gemeinsame Diskussion</b>
12:45	Mittagspause
14:45	<b>Prof. Dr. Sandra Müller</b> (Mathematikerin an der TU Wien) Spiele an der Grenze der Mathematik - Von Gödel bis zu großen Unendlichkeiten
15:30	<b>Dr. Simon Moser</b> (Festkörperphysiker an der LMU Würzburg) Fang mich, wenn du kannst! Lassen sich Quantenteilchen (be)greifen?
16:15	Pause
16:45	<b>Dr. Marcel Pawlowski</b> (Astrophysiker an der Universität Potsdam) Dunkle Materie vs. Modifizierte Gravitation - Stoßen wir an die Grenzen der Astronomie?
17:30	<b>Gemeinsame Diskussion</b>
18:15	<b>Samstag-Abend-Special „Pubquiz“</b>
Sonntag, 06.04.	
09:00	Empfang
09:30	<b>Prof. Dr. Claus Beisbart</b> (Philosoph an der Universität Bern) Grenzüberschreitungen mit KI? Wie sich Künstliche Intelligenz auf den Wissenserwerb auswirkt
10:15	<b>Judith Faessler</b> (Expertin für Extremismus und Terrorismus am bay. Landesamt für Verfassungsschutz) Verschwörungstheorien - Alternatives Wissen oder vernünftige Theorien?
11:00	Pause
11:30	<b>Dr. Christina Berndt</b> (Leitende Redakteurin im Ressort Wissen der Süddeutschen Zeitung) Berichten in Zeiten der Unsicherheit - Der öffentliche Umgang mit Grenzen des Wissens
12:15	<b>Abschlussdiskussion</b>