



## 6. Marbacher Forum Zeitgeschehen

# Blicke in den Weltraum

Vortragsreihe mit Diskussion in der Stadthalle Marbach

Freitag, 21. April 2023

Marbach am Neckar, Stadthalle, Schillerhöhe 12

12.45 Uhr Begrüßung durch Bürgermeister Jan Trost

13.00 Uhr **Schwarze Löcher – Schwerkraftschlünde in der Raumzeit:  
Die einfachste und wichtigste Sache der Welt**

Rüdiger Vaas, Astronomie- und Physik-Redakteur und Wissenschaftsautor

14.45 Uhr **Das Vibrieren der Raumzeit –  
Gravitationswellen und ihre Entdeckung**

Prof. Dr. Hans-Ulrich Keller, Luft- und Raumfahrttechnik Uni Stuttgart

16.30 Uhr **Mit Tobias Mayer zurück zum Mond**

Ulrich Köhler, Planetengeologe

Gebühr: 35 € (ermäßigt 25 €) - Programmänderungen vorbehalten.

Für diese Veranstaltung kann Bildungszeit gemäß BZG BW beantragt werden.

**Information und Anmeldung unter Kursnummer 23A058324  
auf [www.schiller-vhs.de](http://www.schiller-vhs.de) / per E-Mail an [info@schiller-vhs.de](mailto:info@schiller-vhs.de) /  
telefonisch unter 07141 144 2666**