

THE PERIODIC TABLE OF ELEMENTS

Aus Elektronen, Protonen und Neutronen lassen sich alle 118 bekannten Elemente zusammensetzen. Aus diesen Bausteinen besteht unser ganzes Universum.

Aus rund 40 physikalischen Konstanten, wie der Lichtgeschwindigkeit oder der Gravitationskonstante und den Zufällen der Quantenphysik, sind wohl alle Vorgänge in unserer Welt zu erklären.

Das herauszufinden hat lange gedauert.

Hat Neugier und Wissensdurst gebraucht.

Und doch bleibt das Staunen, dass aus diesen wenigen Bausteinen aus Konstantem und Zufälligem, alles zusammensetzbar ist.

Alles greift perfekt ineinander und funktioniert.

Bei aller Wissenschaft bleibt auch eine große Portion Wunder.

Johannes van Kruisbergen

Donnerstag | 07.04.2022