# *Pressemitteilung vom 14.07.2021*

# Mitreißende Challenge im Universum®

# In den Sommerferien bauen Gäste kreative Kettenreaktionsmaschinen

Eine wahrlich mitreißende Herausforderung erwartet die Gäste in den Sommerferien im Universum® Bremen: Ab Donnerstag, 22. Juli, können sie individuelle Kettenreaktionsmaschinen bauen und mit einer kleinen Billardkugel kunterbunte Alltagsgegenstände vom Skateboard bis zum Campingbecher zu Fall bringen. Dabei werden Familien, Freunden, Paaren und anderen Kleingruppen an sechs separaten Stationen mit dem nötigen Abstand zueinander über 100 Utensilien und zusätzliche Verbindungsmaterialien zur Verfügung gestellt, um mit Teamgeist, Geschicklichkeit und Geduld möglichst kreative Wege zu ertüfteln. Wenn die Kugel unterwegs sogar ein Glockenspiel zum Klingen bringt oder eine Wippe meistert, sind Freude und Stolz garantiert groß! Wie für das Universum® üblich, haben die Teilnehmenden nicht nur eine Menge Spaß, sondern lernen auch noch etwas. Lageenergie, Spannenergie, Bewegungsenergie: Wo steckt sie drin? Wo kommt sie her? Und wie wird sie weitergegeben? Anschließend verbinden Mitarbeitende des Science Centers die einzelnen Konstruktionen zu einer riesigen Wenn-Dann-Maschine, die Klein und Groß mit Sicherheit staunen lässt.

Wer vorab schon einmal üben und in diesem Zuge vielleicht sogar eines von insgesamt 10 zur Verlosung stehenden Familientickets für das Universum® gewinnen möchte, ist herzlich eingeladen, zu Hause eine kreative Kettenreaktion zu bauen und ein Video davon an das Universum® zu senden. Der Film kann per Direktnachricht wahlweise an den Facebook- oder Instagram-Kanal des Universum® geschickt werden oder per E-Mail an [presse@universum-bremen.de](mailto:presse@universum-bremen.de) mit dem Betreff „Sommer-Challenge“.

* **Termine:** Das Ferienprogramm **„Sommer-Challenge: Die große Kettenreaktionsmaschine“** wird **vom 22. Juli bis zum 1. September** im Universum® angeboten Die Teilnahme ist im Ticket inbegriffen.