

Physik

Thema: Tanzendes Shampoo

Teilnehmer	Ort	Schule / Institution / Betrieb
Alexander Arendt (11)	Dernbach	Karl-Popper-Schule, Frankfurt am Main
Betreuer/in	Marina Ipatova-Arendt	Projekt Nr. 86586

Der Kaye-Effekt ist sehr faszinierend und weitgehend unerforscht. In meiner Arbeit habe ich herausgefunden, wie dieser Effekt entsteht und welche Faktoren ihn beeinflussen.

Ich habe versucht diesen Effekt bei anderen Flüssigkeiten, die die gleiche Viskosität und Oberflächenspannung haben, zu erzeugen.

Ich habe auf die Schwierigkeiten geraten, weil mir die notwendigen Messgeräte fehlten.

Stand: 07. Februar 2021, 15:39 Uhr