

Chemie

Thema: Algen in einer natürlichen Gummi Hülle?!

Teilnehmer	Ort	Schule / Institution / Betrieb
Nikan Seddighi (14)	Weiterstadt	Weird Science Club an der Lichtenbergschule, Darmstadt
Betreuer/in	Dr. Angela Haag-Kerwer	Projekt Nr. 80295

In der Projektwoche habe ich Alginat-Kugeln kennen gelernt, die häufig in der „molekularen Küche“ eingesetzt werden. Diese Alginat-Kugeln haben mich sofort fasziniert und ich wollte gerne damit experimentieren.

Dabei bin ich auf die Frage gestoßen, ob die Alginat-Kugeln gasdurchlässig sind. Um dies zu überprüfen, habe ich spannende Versuche aufgebaut und einen tollen Helfer gefunden - die Algen aus dem WSC.

Stand: 28. Januar 2020, 18:23 Uhr