

Ferrofluide

Ferrofluide bestehen aus kleinsten magnetischen Partikeln ([Nanopartikel](#)) in einer [kolloidalen](#) Lösung:

sie sedimentieren nicht, sondern „schweben“ in der Flüssigkeit.

Ferrofluide reagieren auf [magnetische Felder](#).

[Feldlinien.png](#)

Stichwort "Rosenkrans-Instabilität"

[Igel.png](#)

Mehr auf [Wikipedia](#)

Motivierende Links:

- [Mesmerizing Fluid Sculptures](#)
- [Open-Source Ferrofluid Display](#)
- [Ferrofluid display cell bluetooth speaker](#)

Projektvorschlag mit Ferrofluiden: ["Armus"](#)

Revision #6

Created 2021-06-17 13:43:20 UTC by Reiner Schulz

Updated 2022-01-16 20:39:36 UTC by Reiner Schulz