

VERSUCH'S MIT TUK!

Mitmachexperimente für
Kinder und Jugendliche

Was: Hefe-Experiment / **Wann:** Mi, 30.09.2020, 16 Uhr / **Wo:** Vor dem Bildschirm

Und so macht Ihr mit:

1. Vor dem Termin:

Besorgt Euch:

- 3 Packungen Trockenhefe, Zucker und Wasser
- 2 Teelöffel zum Abmessen + 6 Teelöffel zum Rühren
- 6 gleich große Gläser
- 1 Glas zum Abmessen (optional)
- 6 Auffang-Schalen aus Plastik
- Klebezettel und Stift
- Lineal (16cm) und Stift zum Beschriften eines Glases (optional)

Beschriftet 6 Klebezettel wie folgt:

Hefe
Zucker
kaltes Wasser

Hefe
Zucker
warmes Wasser

Hefe
Zucker
heißes Wasser

Hefe
kaltes Wasser

Hefe
warmes Wasser

Hefe
heißes Wasser

Bereitet das Wasser wie folgt vor und nutzt wenn möglich Isolierkannen:

- 200 ml heißes Wasser (ca. 95 °C, Wasser kochen und bitte vorsichtig sein beim Umfüllen!)
- 200 ml warmes Wasser (30-40 °C, warmes Wasser aus dem Hahn)
- 200 ml kaltes Wasser (ca. 5 °C, ggf. mit Eiswürfeln kühlen)

2. Dann auf zum Experiment 😊

- Klickt am 30.09.2020 ab 15:45 Uhr [hier](https://bbb.rlp.net/b/sch-fpk-eqk-9sy)
(<https://bbb.rlp.net/b/sch-fpk-eqk-9sy>)
- Bitte öffnet den Link mit dem Webbrowser Chrome oder Firefox.