

## Thema: Dissimilation / Zellatmung

### Chemischer Nachweis eines Produktes der Vergärung von Glucose durch Hefepilze

#### Materialien:

- 1x Erlenmeyerkolben 500ml + 1x durchbohrten Stopfen



- 1x Gäraufsatz (zweiteilig)



- $\text{CaOH}_2$ -Lösung gesättigt (2g Calciumhydroxid in 1l Wasser)
- Glucose (2 Teelöffel)



- 30 Grad warmes Wasser + Rührfisch



