

Themenpaket-Übersicht : Chemie im Alltag - Gärung

Arbeitsblätter

- Glykolyse
- Citrazyklus 1
- Citrazyklus 2
- Zellatmung
- Joghurtherstellung
- Glucoseabbauprozesse
- Essigsäuregärung
- Gärung - Kreuzworträtsel

Filme

Gärung - Gesamtfilm

Kapitel 1: Die Gärung

Kapitel 2: Die Voraussetzung für Gärung

Kapitel 3: NAD⁺ als Oxidationsmittel

Kapitel 4: Die alkoholische Gärung

Kapitel 5: Die Milchsäuregärung

Kapitel 6: Vergleich der Energiebilanzen

Kapitel 7: Weitere anaerobe Gärungen

Infos für Lehrkräfte

- 7 Lösungsblätter
- Begleitheft
- Didaktische Hinweise
- Sprechertext

Bilder

- 14 Grafiken
- 8 Bilder