



Bundesrealgymnasium und
Bundesoberstufenrealgymnasium
Landeck
6500 Landeck, Römerstraße 14
www.brg-landeck.at
Tel. 05442/62247

Themenbereiche Reifeprüfung

Fach: Chemie
Schuljahr: 2019/20
Klasse: 8a, 8b
Lehrperson: Tobias Stocker

1. Materie – Stoffeigenschaften – Aggregatzustände
2. Trennverfahren
3. Atombau – Bindungsarten
4. Periodensystem der Elemente
5. Die chemische Reaktion
6. Gleichgewichtsreaktionen – Kinetik
7. Säuren und Basen
8. Redoxreaktionen und Elektrochemie
9. Chemie der Kohlenwasserstoffe
10. Nomenklatur in der Organischen Chemie
11. Reaktionen in der Organischen Chemie
12. Chemie der Ernährung