

## **Themenpool Wahlpflichtfach Chemie-vertiefend Reifeprüfung 2019/20**

1. Grundlagen des Laborbetriebs
2. Ausgewählte Trennverfahren
3. Modelle in der Chemie
4. Diagramme- Interpretation, Messwerterfassung, Berechnungen
5. Säuren/Basen: pH-Wert Messungen, Titrationsen
6. Redoxreaktionen, ausgewählte Metalle
7. Komplexchemie
8. Lebensmittelchemie
9. Kosmetik
10. Lebensmittelzusatzstoffe
11. Biotechnologie