



## **Biologie und Umweltkunde**

**Ma. Julia Lammer**

**(Realgymnasium)**

**14 Themen**

1. Zellbiologie
2. Mikrobiologie
3. Stoffwechsel, Energiehaushalt und Ernährung
4. Neurobiologie
5. Sinnesorgane bei Lebewesen
6. Sexualität, Fortpflanzung und Entwicklung
7. Das Hormonsystem des Menschen
8. Immunbiologie
9. Verhalten
10. Grundlagen der klassischen Genetik
11. Zytologische und molekulare Grundlagen der Genetik
12. Vererbungslehre und Humangenetik
13. Gentechnik und Bioethik
14. Evolution und Entstehung von Lebewesen