

# THEMENBEREICHE-BIOLOGIE<sup>1</sup>

## 5. Klasse

G<sub>2</sub>, RG<sub>2</sub>, S<sub>2</sub><sup>2</sup>

- Zellbiologie
- Mikroorganismen
- Ernährung
- Verdauung, Ausscheidung
- Blut und Blutkreislauf
- Atmung und Energiehaushalt

## 6. Klasse

G<sub>2</sub>, RG<sub>3</sub>, S<sub>2</sub>

- Nervensystem
- Hormonsystem
- Sinnesorgane
- Immunsystem
- Fortpflanzung
- Embryonalbiologie

## 7. Klasse

RG<sub>2</sub>

- Bewegung
- Zivilisationskrankheiten
- Parasiten
- Bakterielle und virale Infektionen
- Ökologie
- Biotechnologie

S<sub>1</sub>

- Bewegung
- Zivilisationskrankheiten
- Bakterielle und virale Infektionen

## 8. Klasse

G<sub>2</sub>, RG<sub>2</sub>, S<sub>2</sub>

- Klassische Genetik
- Molekulargenetik
- Humangenetik
- Angewandte Genetik beim Menschen
- Gentechnisch veränderte Lebewesen
- Evolution

<sup>1</sup> Die Themenbereiche wurden bei der Fachkonferenz im September 2015 beschlossen.

<sup>2</sup> G ... Gymnasium, RG ... Realgymnasium, S ... Sportklasse; tiefgestellte Zahl entspricht der Stundenzahl pro Woche.