

# Inhalt

## Vorwort

## Stichwortverzeichnis

### **Hinweise und Tipps zum Landesabitur**

---

1	Rahmenbedingungen des Landesabiturs .....	I
1.1	Ablauf der schriftlichen Prüfungen .....	I
1.2	Struktur und Anforderungen der Prüfungsaufgaben .....	I
1.3	Hinweise zum Prüfungsinhalt .....	V
1.4	Bewertung .....	X
2	Herangehen an Abituraufgaben .....	X
2.1	Auswahl und Bearbeitung der Prüfungsaufgaben .....	XI
2.2	Arbeiten mit Materialien .....	XII
3	Hinweise zur Benutzung dieses Buches .....	XIV

### **Original-Abituraufgaben**

---

#### **Leistungskurs 2020**

Aufgabe A1:	Flusspferde in Afrika (Ökologie, Stoffwechselphysiologie) .....	2020-1
Aufgabe A2:	Partnerschaft im Riff (Ökologie, Stoffwechselphysiologie) .....	2020-12
Aufgabe B1:	Muskelwachstum (Genetik, Gentechnik) .....	2020-23
Aufgabe B2:	Auch Fliegen können lernen (Neuro-, Verhaltensbiologie) ...	2020-32

#### **Leistungskurs 2021**

Aufgabe A:	Fett als Reservestoff in Pflanzensamen (Ökologie & Stoffwechselphysiologie, Genetik & Gentechnik) .....	2021-1
Aufgabe B:	Fragiles-X-Syndrom (Genetik & Gentechnik, Neurobiologie & Verhaltensbiologie) .....	2021-19
Aufgabe C:	Achromatopsie – die Welt in Grau sehen (Neurobiologie & Verhaltensbiologie, Genetik & Gentechnik) .....	2021-39

### **Leistungskurs 2022**

- Aufgabe A: Spinale Muskelatrophie (SMA) (Genetik & Gentechnik, Neuro- & Verhaltensbiologie) ..... 2022-1  
Aufgabe B: Wehrhafte Pflanzen (Neuro- & Verhaltensbiologie, ökologische & stoffwechselphysiologische Zusammenhänge, Genetik & Gentechnik) ..... 2022-24

### **Leistungskurs 2023**

- Aufgabe A: Der TRPV1-Rezeptor und die Wahrnehmung von Hitzeschmerz (Neuro- & Verhaltensbiologie, Genetik & Gentechnik) ..... 2023-1  
Aufgabe C: GLP-1 und das Gift der Krustenechse (ökologische & stoffwechselphysiologische Zusammenhänge, Neuro- & Verhaltensbiologie, Genetik & Gentechnik) ..... 2023-18

### **Leistungskurs 2024**

**Aufgaben** ..... [www.stark-verlag.de/mystark](http://www.stark-verlag.de/mystark)

Sobald die Original-Prüfungsaufgaben 2024 freigegeben sind, können Sie sie als PDF auf der Plattform MySTARK herunterladen (Zugangscode siehe Umschlaginnenseite).