

# Inhalt

Vorwort

Stichwortverzeichnis

## **Hinweise und Tipps zur Zentralen Abschlussprüfung**

---

Die schriftliche Abschlussprüfung . . . . .	I
Inhalte und Anforderungen der Prüfung im Fach Biologie . . . . .	I
Tipps zur Vorbereitung auf die Abschlussprüfung . . . . .	III
Tipps zum Umgang mit Prüfungsaufgaben . . . . .	III
Bewertung der Aufgaben . . . . .	IV
Hinweise zur Benutzung dieses Buches . . . . .	IV

## **Abschlussprüfung 2016**

---

Pflichtaufgabe 1: Ausscheidung – ein Teil des Stoffwechsels . . . . .	2016-1
Pflichtaufgabe 2: Verhalten . . . . .	2016-3
Pflichtaufgabe 3: Fossilien . . . . .	2016-5
Wahlaufgabe 4: Das Stütz- und Bewegungssystem des Menschen . . . . .	2016-7
Wahlaufgabe 5: Grundlagen der Genetik . . . . .	2016-12
Wahlaufgabe 6: Biologische Probleme der Globalisierung und ihre Folgen . . . . .	2016-18

## **Abschlussprüfung 2017**

---

Pflichtaufgabe 1: Die Kartoffel – eine Nutzpflanze . . . . .	2017-1
Pflichtaufgabe 2: Belege der Evolution . . . . .	2017-3
Pflichtaufgabe 3: Blut – das rote Lebenselixier . . . . .	2017-5
Wahlaufgabe 4: Evolution der Lebewesen . . . . .	2017-8
Wahlaufgabe 5: Atmung – ein lebensnotwendiger Vorgang . . . . .	2017-14
Wahlaufgabe 6: Ohne Informationen geht im Leben nichts . . . . .	2017-19

## **Abschlussprüfung 2018**

---

Pflichtaufgabe 1: Das Atmungssystem des Menschen . . . . .	2018-1
Pflichtaufgabe 2: Grundlagen der Vererbung . . . . .	2018-3
Pflichtaufgabe 3: Anpasstheit von Lebewesen . . . . .	2018-5
Wahlaufgabe 4: Fortpflanzung, Vererbung und Entwicklung . . . . .	2018-7
Wahlaufgabe 5: Nationalpark Sächsische Schweiz . . . . .	2018-12
Wahlaufgabe 6: Grundlagen der Evolution . . . . .	2018-19

## **Abschlussprüfung 2019**

---

Pflichtaufgabe 1: Die Ernährung des Menschen . . . . .	2019-1
Pflichtaufgabe 2: Der Evolution auf der Spur . . . . .	2019-3
Pflichtaufgabe 3: Das Skelett des Menschen . . . . .	2019-5
Wahlaufgabe 4: Die Zellen – Baueinheiten aller Lebewesen . . . . .	2019-7
Wahlaufgabe 5: Der Baummarder in seinem Lebensraum . . . . .	2019-11
Wahlaufgabe 6: Die Grundlagen der Vererbung . . . . .	2019-15

### **Abschlussprüfung 2020**

---

Pflichtaufgabe 1:	Die Weizenpflanze – eine Samenpflanze . . . . .	2020-1
Pflichtaufgabe 2:	Die Mendelschen Regeln . . . . .	2020-3
Pflichtaufgabe 3:	Zellen – die kleinsten biologischen Baueinheiten . . . . .	2020-5
Wahlaufgabe 4:	Der Stoffwechsel des Menschen . . . . .	2020-7
Wahlaufgabe 5:	Die Vielfalt der Ökosysteme . . . . .	2020-12
Wahlaufgabe 6:	Die Grundlagen der Evolution . . . . .	2020-18

### **Abschlussprüfung 2021**

---

Pflichtaufgabe 1:	Das Auge des Menschen . . . . .	2021-1
Pflichtaufgabe 2:	Das Ökosystem Wald . . . . .	2021-3
Pflichtaufgabe 3:	Das Verhalten ist vielfältig . . . . .	2021-5
Wahlaufgabe 4:	Die Angepasstheit der Säugetiere . . . . .	2021-7
Wahlaufgabe 5:	Das Stütz- und Bewegungssystem des Menschen . . . . .	2021-13
Wahlaufgabe 6:	Die Grundlagen der Genetik . . . . .	2021-18

### **Abschlussprüfung 2022**

---

Pflichtaufgabe 1:	Das Verdauungssystem des Menschen . . . . .	2022-1
Pflichtaufgabe 2:	Der Grundaufbau der Samenpflanzen . . . . .	2022-3
Pflichtaufgabe 3:	Die Grundlagen der Genetik . . . . .	2022-5
Wahlaufgabe 4:	Das Kreislaufsystem des Menschen . . . . .	2022-7
Wahlaufgabe 5:	Das Ökosystem Garten . . . . .	2022-12
Wahlaufgabe 6:	Die Gesundheit – ein wertvolles Gut . . . . .	2022-17

### **Abschlussprüfung 2023**

---

Pflichtaufgabe 1:	Das Multifunktionsorgan Haut . . . . .	2023-1
Pflichtaufgabe 2:	Die Fotosynthese . . . . .	2023-3
Pflichtaufgabe 3:	Die Mendelschen Regeln . . . . .	2023-5
Wahlaufgabe 4:	Das Nervensystem des Menschen . . . . .	2023-7
Wahlaufgabe 5:	Die Merkmale des Lebens . . . . .	2023-11
Wahlaufgabe 6:	Vom Kleinen zum Großen . . . . .	2023-15

### **Abschlussprüfung 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).